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

Заказ: №367/2025

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

Заказ: №82/2025

Объект: "Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района Актюбинской области"

Том 8

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Заказчик: ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области»

Генпроектировщик
ТОО «Жобалық шешім»

Директор _____ **Логинов В.В.**

ГИП _____ **Вонгай В.А.**

Субподрядчик
ТОО «ProjectManagementGroup»

Директор _____ **Конивец М.Н.**

г.Актобе, 2025 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области" находится в регионе - Актюбинская область Уилский 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 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024, УСН РК 8.02-03-2025);
- 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);
- Прейскурант № 1.1. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.2. Сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Прейскурант № 1.3. Сметные цены на отопление, вентиляцию, водоснабжение, канализацию;
- Прейскурант № 1.4. Сметные цены на строительные материалы и оборудование для электроснабжения, электроосвещения и кабельно-проводниковую продукцию;
- Прейскурант № 1.5. Сметные цены на материалы и оборудования для слаботочных систем;

- Прейскурант № 1.6. Сметные цены на материалы и изделия для благоустройства территории, озеленения, лесоматериалы;
- Прейскурант № 1.7. Сметные цены на инженерное оборудование;
- Прейскурант № 1.8. Сметные цены на оборудование для системы безопасности и контроля;
- Прейскурант № 2. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования;
- Прейскурант № 3. Сметные цены на оборудование, мебель и инвентарь для объектов здравоохранения;
- Прейскурант № 4. Сметные цены на технологическое оборудование.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

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

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

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 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.
- Стоимость средств на комплексную вневедомственную экспертизу включена расчетная.
- Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
-

- по техническому надзору;
всего - 4707,985 тыс. тенге
- по авторскому надзору;

всего - 753,196 тыс. тенге
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 3 квартал - 1,0587
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 4 квартал - 1,079
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2026 г. 1 квартал - 1,0992

Налог на добавленную стоимость - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.6 от 11.06.2025 г. в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

SANA 2025.6 от 11.06.2025 г. Цена региона Актюбинская область Уилский район Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 367 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области" И.о. рук. управления С.Даулетов

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **227 377,901** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **26 022,490** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"25" 09 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

(наименование стройки)

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

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектные работы			15 197,020	15 197,020
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0587) - 100%			16 089,085	16 089,085
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 930,690	1 930,690
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			18 019,775	18 019,775
		Итого по проектным работам			16 089,085	16 089,085
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 930,690	1 930,690
		Всего по проектным работам			18 019,775	18 019,775
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 743,249	1 743,249
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0587) - 100%			1 845,578	1 845,578

		- Налог на добавленную стоимость (12)%			221,469	221,469
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			2 067,047	2 067,047
		Итого по комплексной вневедомственной экспертизе			1 845,578	1 845,578
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			221,469	221,469
		Всего по комплексной вневедомственной экспертизе			2 067,047	2 067,047
		Итого по части I в прогнозных ценах			17 934,663	17 934,663
		- Налог на добавленную стоимость			2 152,160	2 152,160
		Всего по части I в прогнозных ценах			20 086,822	20 086,822
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Внеплощадочные сети газоснабжения	11 141,802	827,865		11 969,667
	2-02	Внутриплощадочные сети газоснабжения	123 969,193	863,931		124 833,124
		Итого по главе 2	135 110,994	1 691,796		136 802,790
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Заземление,молниезащита ГРПШ №1,№2,№3,№4	2 879,905			2 879,905
		Итого по главе 4	2 879,905			2 879,905
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Итого по главам 1-7	137 990,900	1 691,796		139 682,696
		сметная з/плата				34 946,811
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				14,463
		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%)	12 005,208			12 005,208
		Итого по главе 8	12 005,208			12 005,208
		Итого по главам 1-8	149 996,108	1 691,796		151 687,904
		Сметная прибыль (5)%	7 499,805			7 499,805
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (3)%	4 499,883	50,754		4 550,637
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	161 995,796	1 742,550		163 738,346
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 75%	131 095,098	1 410,158		132 505,257

		- Налог на добавленную стоимость (12)%			15 900,631	15 900,631
		- Итого в 2025 г. 4 квартал	131 095,098	1 410,158	15 900,631	148 405,888
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0992) - 25%	44 516,445	478,853		44 995,298
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			7 199,248	7 199,248
		- Итого в 2026 г. 1 квартал	44 516,445	478,853	7 199,248	52 194,545
		Итого по части II в прогнозных ценах	175 611,543	1 889,011		177 500,554
		- Налог на добавленную стоимость			23 099,878	23 099,878
		Всего по части II в прогнозных ценах	175 611,543	1 889,011	23 099,878	200 600,433
		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. (163738,346*0,46%)			753,196	753,196
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 75%			609,524	609,524
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			73,143	73,143
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			682,667	682,667
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0992) - 25%			206,978	206,978
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			33,117	33,117
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			240,095	240,095
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			816,503	816,503
		- Налог на добавленную стоимость			106,259	106,259
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			922,762	922,762
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (161995,796+1742,55*0,2)*2,90%			4 707,985	4 707,985
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 4 квартал (Кпер = 1,079) - 75%			3 809,937	3 809,937
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			457,192	457,192
		- Итого в 2025 г. 4 квартал			4 267,129	4 267,129
		- 2026 г. 1 квартал (Кпер = 1,0992) - 25%			1 293,754	1 293,754
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			207,001	207,001
		- Итого в 2026 г. 1 квартал			1 500,755	1 500,755
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			5 103,691	5 103,691
		- Налог на добавленную стоимость			664,193	664,193
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			5 767,884	5 767,884
		Итого по части III в прогнозных ценах			5 920,194	5 920,194
		- Налог на добавленную стоимость			770,453	770,453
		Всего по части III в прогнозных ценах			6 690,646	6 690,646

		Итого по сводному сметному расчету	175 611,543	1 889,011	23 854,856	201 355,411
		- 2025 г. 3 квартал			*17 934,663*	*17 934,663*
		- 2025 г. 4 квартал	*131 095,098*	*1 410,158*	*4 419,461*	*136 924,718*
		- 2026 г. 1 квартал	*44 516,445*	*478,853*	*1 500,733*	*46 496,030*
		Налог на добавленную стоимость			26 022,490	26 022,490
		- 2025 г. 3 квартал			2 152,160	2 152,160
		- 2025 г. 4 квартал			16 430,966	16 430,966
		- 2026 г. 1 квартал			7 439,365	7 439,365
		Всего по сводному сметному расчету	175 611,543	1 889,011	49 877,347	227 377,901
		- 2025 г. 3 квартал			20 086,822	20 086,822
		- 2025 г. 4 квартал	131 095,098	1 410,158	20 850,427	153 355,684
		- 2026 г. 1 квартал	44 516,445	478,853	8 940,097	53 935,395

Директор ТОО "Жобалык шешім" _____ Логинов В.В.

ГИП _____ Вонгай В.А.

Жауапкершілігі шектеулі серіктестік «Жобалық шешім» Товарищество с ограниченной ответствен. Актобе Республикасы Ақтөбе қаласы город Актобе Республика Казахстан

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Заказ 367

Форма 3

Объектная смета №2-02
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Внутриплощадочные сети газоснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	124 833,124	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	13,547	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	32 718,625	тыс. тенге

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

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	2-02-00-01	Газопровод среднего давления	22 175,774	863,931		23 039,705	2,473	5 916,688	
2	2-02-00-02	Газопровод низкого давления ГРПШ-2	41 720,307			41 720,307	4,650	11 157,806	
3	2-02-00-03	Газопровод низкого давления ГРПШ-3	21 600,917			21 600,917	2,303	5 595,295	
4	2-02-00-04	Газопровод низкого давления ГРПШ-4	38 472,195			38 472,195	4,122	10 048,836	
		Итого по разделу:	**123 969,193**	**863,931**		**124 833,124**	**13,548**	**32 718,625**	

Заказ 367 Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего:	**123 969,193**	**863,931**	**0,000**	**124 833,124**	**13,547**	**32 718,625**	**0,000**

ГИП Вонгай В.А.

Сметчик Логинов В.В.

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внеплощадочные сети газоснабжения

Заказ 367

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

на Газопровод высокого давления

Основание:

Сметная стоимость	**11969,667**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1840,478**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,731**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**11 969 667**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**879 875**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**879 875**
1	**6101-0102-0107** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**518**	**549**	**284 382**
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**	**15,55**	**6765**	**105 196**
3	**6101-0106-0104** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**465,88**	**53**	**24 692**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**51,76**	**3496**	**180 953**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**465,88**	**611**	**284 653**
		Раздел 2. Подземный газопровод высокого давления, ИТОГО:	тенге			**7 575 397**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**7 575 397**
6	**6301-0105-0409** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 225 мм**	**км**	**0,38**	**3047334**	**1 157 987**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	383,8	0	0
7	**241-202-0220** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм**	**м**	**383,8**	**10188**	**3 910 154**
8	**6301-0105-0403** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,1275**	**1397590**	**178 193**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	128,775	0	0
9	**241-202-0213** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**0,505**	**2470**	**1 247**
10	**241-202-0212** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	**м**	**128,27**	**1636**	**209 850**
11	**1122-0301-0309** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм**	**шт.**	**7**	**9953**	**69 671**
12	**241-209-0115**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**1**	**22703**	**22 703**
13	**241-208-0315**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**1**	**16846**	**16 846**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**241-210-0147**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х110 мм**	**шт.**	**1**	**5478**	**5 478**
15	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 225мм**	**шт**	**4**	**19345,98**	**77 384**
16	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**8**	**4782**	**38 256**
17	**241-208-0308**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1524**	**1 524**
18	**241-210-0124**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**1**	**1206**	**1 206**
19	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**2**	**4729,02**	**9 458**
20	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**4**	**3353,3**	**13 413**
21	**6125-0701-0301** **Кклим = 1,08**	**Прокладка в траншее кабеля, масса 1 м до 0,6 кг**	**км**	**0,518**	**196440**	**101 756**
22	**243-141-0102**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2**	**км**	**0,518**	**25034**	**12 968**
23	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**507,5**	**22**	**11 165**
24	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**507,5**	**18**	**9 135**
25	**1125-0208-0104** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода 200 мм**	**км трубопровода**	**0,38**	**3513822**	**1 335 252**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,1275**	**2288700**	**291 809**
27	**1339-0201-0516** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 299 мм, толщина металла до 24 мм**	**стык**	**8**	**11962**	**95 696**
28	**1339-0201-0508** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 14 мм**	**стык**	**1**	**4246**	**4 246**
		Раздел 3. Надземный газопровод высокого давления, ИТОГО:	тенге			**1 471 598**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 471 598**
29	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,002**	**4118812**	**8 238**
		неучтенные ресурсы				
29.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
30	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**2**	**9598**	**19 196**
31	**6301-0103-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 100 мм**	**км**	**0,003**	**2146356**	**6 439**
		неучтенные ресурсы				
31.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
32	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**3**	**2911**	**8 733**
33	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0182**	**3643643**	**66 314**
		неучтенные ресурсы				
33.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
34	**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.**	**1**	**18087**	**18 087**
35	**241-112-0142**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х6,0 мм**	**шт.**	**1**	**2471**	**2 471**
36	**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.**	**1**	**1086**	**1 086**
37	**1122-0301-0309** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.225мм)**	**шт.**	**1**	**9953**	**9 953**
38	**241-210-0635**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм**	**шт.**	**1**	**11909**	**11 909**
39	**6301-0103-0108** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 300 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**5406356**	**4 866**
		неучтенные ресурсы				
39.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
40	**241-102-0242**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм**	**м**	**0,9**	**24831**	**22 348**
41	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**
42	**6301-0201-0144** **Кклим = 1,11**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0009**	**13860337**	**12 474**
43	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (Ковер выход из земли)**	**т**	**0,0013**	**3643643**	**4 737**
		неучтенные ресурсы				
43.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
43.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
44	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
44.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
45	**1122-0301-0303 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.90мм)**	**шт.**	**1**	**4782**	**4 782**
46	**241-210-0619**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**1**	**2425**	**2 425**
47	**6301-0103-0106 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 200 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**4149702**	**3 735**
		неучтенные ресурсы				
47.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
48	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,9**	**9598**	**8 638**
49	**1122-0901-0303 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**
50	**6301-0201-0106 Кклим = 1,11**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**4881919**	**4 394**
51	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (Ковер выход из земли)**	**т**	**0,0013**	**3643643**	**4 737**
		неучтенные ресурсы				
51.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585
51.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
52	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
52.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
53	**6114-0202-0103** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм**	**шт.**	**1**	**16079**	**16 079**
		неучтенные ресурсы				
53.1	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
53.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
54	**242-203-0102**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**1**	**50037**	**50 037**
55	**6301-0403-0102** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм**	**шт.**	**2**	**3824**	**7 648**
		неучтенные ресурсы				
55.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
56	**241-116-0309**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**2**	**3989**	**7 978**
57	**6117-0301-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**1**	**82335**	**82 335**
		неучтенные ресурсы				
57.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1	0	0
57.2	261-101-0221	Растворы	м3	0,005	0	0
57.3	261-301-0273	Патрубки стальные	т	0	0	0
57.4	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
58	**513-302-0407**	**Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-13-2Н(В)-У1 с основной и резервной линиями редуцирования, с двумя регуляторами давления газа РДГ-50Н(В), без измерительного комплекса, без обогрева ОГШН**	**шт.**	**1**	**827865**	**827 865**
59	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**4,43**	**511**	**2 264**
60	**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**	**4,43**	**1787**	**7 916**
		неучтенные ресурсы				
60.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,08978	446	486
61	**1125-0208-0104** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода 200 мм**	**км трубопровода**	**0,004**	**3513822**	**14 055**
62	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,003**	**2288700**	**6 866**
63	**1125-0209-0104** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр 200 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**1**	**68795**	**68 795**
64	**1125-0209-0101** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**2**	**51428**	**102 856**
		Раздел 4. Узел Тип IA, ИТОГО:	тенге			**841 429**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**841 429**
65	**6114-0202-0106** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 200 мм**	**шт.**	**1**	**47886**	**47 886**
		неучтенные ресурсы				
65.1	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	11978	23 956
65.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
66	**242-203-0106**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200**	**шт.**	**1**	**378892**	**378 892**
67	**6301-0403-0106** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм**	**шт.**	**2**	**11780**	**23 560**
		неучтенные ресурсы				
67.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
68	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**11978**	**23 956**
69	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 200 мм (патрубки)**	**км**	**0,00075**	**4118812**	**3 089**
		неучтенные ресурсы				
69.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
70	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,75**	**9598**	**7 198**
71	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0195**	**3643643**	**71 051**
		неучтенные ресурсы				
71.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
72	**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.**	**1**	**18087**	**18 087**
73	**241-117-0434**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 219х8,0 мм**	**шт.**	**1**	**9975**	**9 975**
74	**1122-0301-0309** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм**	**шт.**	**4**	**9953**	**39 812**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
75	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 225мм**	**шт**	**3**	**19345,98**	**58 038**
76	**241-208-0315**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**1**	**16846**	**16 846**
77	**1122-0301-0309** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.225мм)**	**шт.**	**1**	**9953**	**9 953**
78	**241-210-0635**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм**	**шт.**	**1**	**11909**	**11 909**
79	**6301-0103-0108** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 300 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**5406356**	**4 866**
		неучтенные ресурсы				
79.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
80	**241-102-0242**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм**	**м**	**0,9**	**24831**	**22 348**
81	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**
82	**6301-0201-0144** **Кклим = 1,11**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0009**	**13860337**	**12 474**
83	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (Ковер выход из земли)**	**т**	**0,0013**	**3643643**	**4 737**
		неучтенные ресурсы				
83.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585
83.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
84	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
84.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
85	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорных стоек**	**т**	**0,101**	**74661**	**7 541**
		неучтенные ресурсы				
85.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,101	0	0
86	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**5**	**3614**	**18 070**
87	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**2,75**	**511**	**1 405**
88	**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**	**2,75**	**1787**	**4 914**
		неучтенные ресурсы				
88.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6765	446	302
		Раздел 5. Площадка,фундаменты и ограждение сетчатое размером 3,0*6,0, Н=1,6 м. для ГРПШ -13 -1шт, ИТОГО:	тенге			**756 670**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**756 670**
89	**6101-0109-0202** **Кклим = 1,11**	**Планировка механизированным способом, группа грунта 2**	**м2**	**18**	**344**	**6 192**
90	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное (под стойки)**	**м3**	**0,1**	**23960**	**2 396**
91	**6104-0801-0208** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**17**	**13800**	**234 600**
		неучтенные ресурсы				
91.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	5,015	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
92	**212-101-0508**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**0,9**	**36864**	**33 178**
93	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,2424**	**375088**	**90 921**
94	**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**	**0,00512**	**407656**	**2 087**
95	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**23,05**	**1618**	**37 295**
96	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,1955**	**452948**	**88 551**
97	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0117**	**322153**	**3 769**
98	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0025**	**342931**	**857**
99	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**1**	**4008**	**4 008**
		неучтенные ресурсы				
99.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	0	0
100	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**1,4**	**1618**	**2 265**
101	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01944**	**452948**	**8 805**
102	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0011**	**322153**	**354**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
103	**214-210-0102**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0008**	**325527**	**260**
104	**241-102-0107**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**0,2**	**490**	**98**
105	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**1**	**4927**	**4 927**
106	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**15**	**244**	**3 660**
107	**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**	**15**	**3103**	**46 545**
		неучтенные ресурсы				
107.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,69	446	1 646
108	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**4,8**	**5017**	**24 082**
109	**6103-0101-0211** **Кклим = 1,11**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской (ФМ-1)**	**м3**	**1,17**	**13628**	**15 945**
		неучтенные ресурсы				
109.1	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,18755	37135	44 100
109.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
110	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,04702**	**395016**	**18 574**
111	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,01148**	**1044574**	**11 992**
		неучтенные ресурсы				
111.1	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,01148	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
112	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,01148**	**1114935**	**12 799**
113	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,05**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**2,2**	**1123**	**2 471**
		неучтенные ресурсы				
113.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	5,28	1090	5 755
114	**6106-0302-0301** **Кклим = 1,11**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков**	**т**	**0,04**	**336602**	**13 464**
		неучтенные ресурсы				
114.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,04	0	0
115	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**1,18**	**1814**	**2 141**
116	**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**	**0,0339**	**369108**	**12 513**
117	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**2**	**244**	**488**
118	**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**	**3103**	**6 206**
		неучтенные ресурсы				
118.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,492	446	219
119	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**14,09**	**382**	**5 382**
		неучтенные ресурсы				
119.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,71859	11308	8 126

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 6. Ограждение крана шарового д.200ммсетчатое размером 3,0*3,0, Н=1,6 м-1шт, ИТОГО:	тенге			**411 181**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**411 181**
120	**6101-0109-0202** **Кклим = 1,11**	**Планировка механизированным способом, группа грунта 2**	**м2**	**9**	**344**	**3 096**
121	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное (под стойки)**	**м3**	**0,075**	**23960**	**1 797**
122	**6104-0801-0208** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**11**	**13800**	**151 800**
		неучтенные ресурсы				
122.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	3,245	0	0
123	**212-101-0508**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**0,75**	**36864**	**27 648**
124	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,1818**	**375088**	**68 191**
125	**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**	**0,00384**	**407656**	**1 565**
126	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**14,95**	**1618**	**24 189**
127	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,13028**	**452948**	**59 010**
128	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0079**	**322153**	**2 545**
129	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0015**	**342931**	**514**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
130	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**1**	**4008**	**4 008**
		неучтенные ресурсы				
130.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	0	0
131	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**1,4**	**1618**	**2 265**
132	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,01944**	**452948**	**8 805**
133	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0011**	**322153**	**354**
134	**214-210-0102**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0008**	**325527**	**260**
135	**241-102-0107**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**0,2**	**490**	**98**
136	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**1**	**4927**	**4 927**
137	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**12**	**244**	**2 928**
138	**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**	**12**	**3103**	**37 236**
		неучтенные ресурсы				
138.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,952	446	1 317
139	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**9**	**382**	**3 438**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
139.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,459	11308	5 190
		Раздел 7. Опора ОП-3 Н=1,0м под газопровод д.89мм, ИТОГО:	тенге			**33 516**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**33 516**
140	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
141	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**
142	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
142.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
143	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**
144	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0137**	**74661**	**1 023**
		неучтенные ресурсы				
144.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0137	0	0
145	**241-102-0154**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**2463**	**4 187**
146	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**342931**	**567**
147	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,43**	**708**	**304**

Заказ 367 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
148	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,3**	**511**	**153**
149	**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**	**0,3**	**1787**	**536**
		неучтенные ресурсы				
149.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0738	446	33

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Газопровод высокого давления

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	731		
		Средства на оплату труда				**1 840 478**
		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	1,722434724	15153	26 100
					3663	6 309
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	0,013644675	16042	219
					3663	50
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	0,0263736	20710	546
					3663	97

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	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	16,271934	17485	284 515
					3663	59 604
5	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	0,035964	18052	649
					3663	132
6	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,01512	4644	70
					2146	32
7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,19087893	81	15
8	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,07992	34	3
9	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,5169696	206	106
10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,45218658	13689	6 190
					2564	1 159
11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,84351847	12390	72 401
					3663	21 405
12	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	21,71969634	22320	484 784
					4377	95 067
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,26347515	12639	3 330
					3064	807

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,11203896	12912	1 447
					3064	343
15	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	14,807617283	8086	119 734
					2564	37 967
16	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,1446552	18	3
17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0197358	42	1
18	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0203352	11965	243
					3064	62
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,14374545	11302	1 625
					2564	369
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0038304	5914	23
					2146	8
21	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,20201778	6165	1 245
					2564	518
22	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	53,845004708	633	34 084
23	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	13,8030306	8062	111 280
					2564	35 391
24	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	18,019962	12301	221 664
					3064	55 213

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
25	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	18,019962	30040	541 320
					3064	55 213
26	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,01589853	689	11
27	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,4330641	365	2 348
28	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0723609	407	29
29	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,147628	1287	2 764
30	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,4662	1374	641
31	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	18,434214	9255	170 609
					2146	39 560
32	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,7715681	12229	58 352
					3064	14 620
33	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	50,286205958	496	24 942
34	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,48745523	99	147

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
35	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	8,1756	123	1 006
36	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,08028405	9351	751
					2564	206
37	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,2311	1108	2 472
38	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,21033945	1835	386
39	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,25704	160	41
40	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	18,16674729	14541	264 163
					3663	66 545
41	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	0,913752	15862	14 494
					3663	3 347
42	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	7,8255	19478	152 425
					3663	28 665
43	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	0,02997	145	4
44	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	4,1510448	8553	35 504
					2564	10 643
45	324-203-1401	Транспортеры прицепные кабельные грузоподъемностью до 7 т.	маш.-ч	4,1510448	942	3 910
46	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,12432	425	53

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
47	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,263443013	7949	10 043
					2564	3 239
48	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	10,19841582	10593	108 032
					3064	31 248
49	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	10,19841582	983	10 025
50	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2875455	60	17
51	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	54,75764265	18	986
		Итого по машинам и механизмам		**373,430851461**		**2 775 750**
						567 820

Материалы

1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,08832	13256	1 171
2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,24541	13067	3 207
3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,20514	11476	2 354
4	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,17759	11308	13 316
5	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,59	8747	5 161
6	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,00576	9207	53
7	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
8	212-101-0508	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,65	36864	60 826
9	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,18755	37135	44 100
10	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,153	37385	5 720

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
11	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00196	33833	66
12	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,005654	342931	1 938
13	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0339	369108	12 513
14	214-201-0301	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм	т	0,36466	452948	165 171
15	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000300118	555512	167
16	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,4242	375088	159 112
17	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	0,00896	407656	3 652
18	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,2905	1019	296
19	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,245901	2146	528
20	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0218	322153	7 022
21	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0016	325527	520
22	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	0,00289289	10602	31
23	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	40,8	1618	66 014
24	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04702	395016	18 574
25	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0024	624830	1 500

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	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	0,000675	145716	98
27	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	0,000159341	104329	17
28	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	0,001684	103765	175
29	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00528	82757	437
30	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	0,001588	101506	161
31	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0002482	64965	16
32	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00432	236989	1 024
33	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,03876	236989	9 186
34	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,05952	224910	13 387
35	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00657	831695	5 464
36	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0009909	954056	945
37	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1		
38	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,072947	861	63
39	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,73048	2280	6 225
40	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,744	2108	7 892
41	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	2,08	2669	5 552
42	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,12	1154	1 292

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
43	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,13	922	120
44	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,000288	176739	51
45	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,05652	415	23
46	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0946674	36	3
47	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,62891	555	349
48	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,403373	251	101
49	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	5902	41
50	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00151	502254	758
51	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0046512	88056	410
52	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0054	110645	597
53	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0,00001	616675	6
54	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,10416	2928	305
55	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,04212	4684	197
56	218-103-0201	Ветошь	кг	0,11144	1103	123
57	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,085437	7006	599
58	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001547	1352536	21
59	218-103-0208	Каболка	т	0,0117	423648	4 957
60	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,01148		
61	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01148	1114935	12 799
62	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	0,00056	1194590	669
63	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	0,0005815	1121754	652

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
64	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,001	1158996	1 159
65	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7	шт.	2	4927	9 854
66	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,5229	5100	2 667
67	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,6416	232	381
68	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,783	435	341
69	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	1,1	554	609
70	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	5,28	1090	5 755
71	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	20,412	987	20 147
72	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003996	558026	223
73	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001394357	736075	1 026
74	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00009282	963660	89
75	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,97408	446	4 002
76	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	907	73
77	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,61	492	300
78	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	508	940
79	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	3505	4 662
80	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,4	490	196
81	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	1,18	1814	2 141
82	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	1,7	2463	4 187

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
83	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	3	2911	8 733
84	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5	3614	18 070
85	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	3,65	9598	35 032
86	241-102-0242	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	1,8	24831	44 696
87	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	0,35235	12082	4 257
88	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	0,62592	14696	9 199
89	241-112-0105	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	1	137	137
90	241-112-0142	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х6,0 мм	шт.	1	2471	2 471
91	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.	2	18087	36 174
92	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.	1	1086	1 086
93	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	1881	1 881
94	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3989	7 978
95	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
96	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	11978	47 912

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
97	241-117-0434	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 219x8,0 мм	шт.	1	9975	9 975
98	241-202-0212	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	128,27	1636	209 850
99	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	0,505	2470	1 247
100	241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225x20,5 мм	м	383,8	10188	3 910 154
101	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1524	1 524
102	241-208-0315	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	16846	33 692
103	241-209-0115	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	22703	22 703
104	241-210-0124	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90 мм	шт.	1	1206	1 206
105	241-210-0147	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225x110 мм	шт.	1	5478	5 478
106	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x89 мм	шт.	1	2425	2 425
107	241-210-0635	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225x219 мм	шт.	2	11909	23 818
108	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,22545	1493	337
109	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,001	10452	10
110	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.	0,014406		
111	242-203-0102	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	50037	50 037

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
112	242-203-0106	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200	шт.	1	378892	378 892
113	243-141-0102	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0,518	25034	12 968
114	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	507,5	18	9 135
115	261-101-0221	Растворы	м3	0,005		
116	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	8,26		
117	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
118	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,1547		
119	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	2		
120	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00064	408199	261
121	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0006014	380806	229
122	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,003852	22383	86
123	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	2,009	192	386
124	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00324	346	1
125	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	1,95		
126	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0003402	647257	220
127	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,175	262	46
128	261-201-0306	Грунтовка пентафталевая, ПФ-020 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001885	751643	1 417
129	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,09	740	67
130	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000432	77199	3
131	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,03496	986	1 020
132	261-301-0172	Трубы стальные	м			

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
133	261-301-0191	Трубы полимерные	м	512,575		
134	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,4305145	708	304
135	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178	178
136	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0039	449705	1 754
137	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51	51
138	261-301-0273	Патрубки стальные	т			
139	261-301-0277	Фасонные части	шт.	22		
140	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4		
141	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1		
142	261-305-0224	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2804	5 692
143	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2		
144	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 225мм	шт	7	19345,98	135 422
145	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	2	4729,02	9 458
146	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	4	3353,3	13 413

Итого по материалам **5 783 269**

Инженерное оборудование

1	513-302-0407	Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-13-2Н(В)-У1 с основной и резервной линиями редуцирования, с двумя регуляторами давления газа РДГ-50Н(В), без измерительного комплекса, без обогрева ОГШН	шт.	1	827865	827 865

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по инженерному оборудованию				**827 865**

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 367

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

на Газопровод среднего давления

Основание:

Сметная стоимость	**23039,705**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5916,688**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,473**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**23 039 705**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**2 571 294**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 571 294**
1	**6101-0102-0107** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**1234,78**	**549**	**677 894**
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**	**37,04**	**6765**	**250 576**
3	**6101-0106-0104** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**1137,45**	**53**	**60 285**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**126,38**	**3496**	**441 824**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0501 Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**1137,45**	**611**	**694 982**
6	**6101-0201-0201 Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**48,82**	**5637**	**275 198**
7	**6101-0206-0101 Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**48,78**	**3496**	**170 535**
		Раздел 2. Подземный газопровод среднего давления, ИТОГО:	тенге			**15 238 209**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**15 238 209**
8	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр до 110 мм**	**км**	**0,39**	**1397590**	**545 060**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	393,9	0	0
9	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**393,9**	**1246,74**	**491 091**
10	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**1,514**	**1333751**	**2 019 299**
		неучтенные ресурсы				
10.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1529,14	0	0
11	**241-404-1101 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**1529,14**	**952**	**1 455 741**
12	**6301-0105-0401 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км**	**0,655**	**1320064**	**864 642**
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	661,55	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**661,55**	**249,35**	**164 956**
14	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 140 мм (футляр)**	**км**	**0,004**	**1603600**	**6 414**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	4,04	0	0
15	**241-202-0216**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	**м**	**4**	**3921**	**15 684**
16	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляры)**	**км**	**0,073**	**1397590**	**102 024**
		неучтенные ресурсы				
16.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	73,73	0	0
17	**241-202-0213**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**73**	**2470**	**180 310**
18	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм (футляры)**	**км**	**0,081**	**1333751**	**108 034**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	81,81	0	0
19	**241-202-0211**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	**м**	**81**	**1127**	**91 287**
20	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**1**	**13183**	**13 183**
21	**1122-0901-0301 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**16**	**10379**	**166 064**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	1122-0301-0303 Кклим = 1,11	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм	шт.	26	4782	124 332
23	241-215-0304	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	6	11731	70 386
24	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	2232	2 232
25	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм	шт.	1	1678	1 678
26	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1524	3 048
27	241-208-0108	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1252	1 252
28	241-210-0119	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	2	686	1 372
29	290-000-0001 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	13	3353,3	43 593
30	1122-0301-0302 Кклим = 1,11	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм	шт.	104	4453	463 112
31	241-215-0302	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х32 мм	шт.	4	11731	46 924
32	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	812	2 436
33	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм	шт.	4	684	2 736

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
34	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**16**	**595**	**9 520**
35	**241-208-0106**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**650**	**1 300**
36	**241-210-0112**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм**	**шт.**	**2**	**258**	**516**
37	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**73**	**1805,63**	**131 811**
38	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**85**	**4322**	**367 370**
39	**241-209-0104**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**4**	**275**	**1 100**
40	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**19**	**201**	**3 819**
41	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**62**	**1289,73**	**79 963**
42	**6303-0207-0201** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**10**	**22790**	**227 900**
		неучтенные ресурсы				
42.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,4	0	0
42.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	10	1069	10 690
43	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**30**	**4322**	**129 660**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	**241-210-0603 Коб=10**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**10**	**130**	**1 300**
45	**290-000-0001 Коб=10 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**20**	**1246,74**	**24 935**
46	**6114-0202-0101 Кклим = 1,05 Коб =10**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**10**	**8175**	**81 750**
		неучтенные ресурсы				
46.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	20	0	0
46.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	10	0	0
47	**242-202-0303 Коб=10**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**10**	**6170**	**61 700**
48	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =10**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,72**	**9923**	**7 145**
		неучтенные ресурсы				
48.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7344	35046	25 738
49	**1109-0601-0106 Кклим = 1,11 Коб =10**	**Сборка конструкций технологических листовых массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,328**	**754918**	**247 613**
50	**241-102-0233 Коб=10**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**10**	**13152**	**131 520**
51	**214-101-0201 Коб=10**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03**	**342931**	**10 288**
52	**6303-0106-0103 Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**30666**	**30 666**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
52.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
53	**242-205-1408**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**115820**	**115 820**
54	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,072**	**218124**	**15 705**
		неучтенные ресурсы				
54.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
54.2	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
54.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
54.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
55	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**7754**	**7 754**
56	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**7840**	**7 840**
57	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
58	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**4**	**4782**	**19 128**
59	**241-210-0619**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**2**	**2425**	**4 850**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
60	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**2**	**3353,3**	**6 707**
61	**6303-0106-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17625**	**17 625**
		неучтенные ресурсы				
61.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
62	**242-205-1406**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**1**	**75448**	**75 448**
63	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,072**	**218124**	**15 705**
		неучтенные ресурсы				
63.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
63.2	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
63.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
63.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
64	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**7754**	**7 754**
65	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**7840**	**7 840**
66	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
67	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**4**	**4453**	**17 812**
68	**241-210-0612**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**2**	**414**	**828**
69	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**2**	**1805,63**	**3 611**
70	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж швеллера**	**т**	**0,426**	**74661**	**31 806**
		неучтенные ресурсы				
70.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,426	0	0
71	**214-203-0202**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**т**	**0,426**	**432469**	**184 232**
72	**214-209-0210**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**1**	**853**	**853**
73	**6303-0401-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания на глубину заложения до 1,5 м**	**шт.**	**3**	**2414**	**7 242**
		неучтенные ресурсы				
73.1	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	3	10655	31 965
73.2	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	0	549	0
74	**248-201-0202**	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.**	**шт.**	**3**	**10655**	**31 965**
75	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**2623**	**22**	**57 706**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
76	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**2623**	**18**	**47 214**
77	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**2,559**	**2288700**	**5 856 783**
78	**1339-0201-0508** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 14 мм**	**стык**	**2**	**4246**	**8 492**
		Раздел 3. Надземный газопровод среднего давления, ИТОГО:	тенге			**2 650 552**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 650 552**
79	**6301-0103-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 100 мм**	**км**	**0,003**	**2146356**	**6 439**
		неучтенные ресурсы				
79.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
80	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**3**	**2911**	**8 733**
81	**6301-0103-0101** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0,0585**	**1875465**	**109 715**
		неучтенные ресурсы				
81.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
82	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**13,5**	**1814**	**24 489**
83	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**45**	**758**	**34 110**
84	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0093**	**3643643**	**33 886**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
84.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
85	**241-112-0141**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм**	**шт.**	**1**	**1986**	**1 986**
86	**241-112-0127**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**4**	**1015**	**4 060**
87	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**10**	**359**	**3 590**
88	**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.**	**1**	**1086**	**1 086**
89	**241-117-0408**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**549**	**549**
90	**241-117-0401**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	**шт.**	**10**	**427**	**4 270**
91	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.90мм)**	**шт.**	**1**	**4782**	**4 782**
92	**241-210-0619**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**1**	**2425**	**2 425**
93	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 200 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**4149702**	**3 735**
		неучтенные ресурсы				
93.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
94	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,9**	**9598**	**8 638**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
95	**1122-0901-0303 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**
96	**6301-0201-0106 Кклим = 1,11**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**4881919**	**4 394**
97	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
97.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
98	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.63мм)**	**шт.**	**4**	**4453**	**17 812**
99	**241-210-0612 Коб=4**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**4**	**414**	**1 656**
100	**6301-0103-0105 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр)**	**км**	**0,0036**	**3171848**	**11 419**
		неучтенные ресурсы				
100.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
101	**241-102-0218 Коб=4**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**3,6**	**5508**	**19 829**
102	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**4**	**13183**	**52 732**
103	**6301-0201-0105 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0036**	**3755488**	**13 520**
104	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,2**	**9923**	**1 985**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
104.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,204	37385	7 627
105	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.40 мм)**	**шт.**	**10**	**4322**	**43 220**
106	**241-210-0606 Коб=10**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**10**	**156**	**1 560**
107	**6301-0103-0102** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 75 мм (футляр)**	**км**	**0,009**	**1956206**	**17 606**
		неучтенные ресурсы				
107.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
108	**241-102-0154 Коб=10**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**9**	**2463**	**22 167**
109	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**10**	**10379**	**103 790**
110	**6301-0201-0102** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,009**	**2053732**	**18 484**
111	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =10**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,5**	**9923**	**4 962**
		неучтенные ресурсы				
111.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,51	37385	19 066
112	**6104-0801-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка конструкции мелкой, масса до 0,5 т**	**шт.**	**3**	**6676**	**20 028**
		неучтенные ресурсы				
112.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	3	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
113	**261-404-0471**	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**3**	**7002**	**21 006**
114	**6114-0202-0103** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм**	**шт.**	**1**	**16079**	**16 079**
		неучтенные ресурсы				
114.1	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
114.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
115	**242-203-0102**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**1**	**50037**	**50 037**
116	**6301-0403-0102** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм**	**шт.**	**2**	**3824**	**7 648**
		неучтенные ресурсы				
116.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
117	**241-116-0309**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**2**	**3989**	**7 978**
118	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**14**	**8871**	**124 194**
		неучтенные ресурсы				
118.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	0	0
118.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	14	0	0
119	**242-209-0706**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**4**	**28403**	**113 612**
120	**242-209-0704**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**10**	**19634**	**196 340**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
121	**6117-0301-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**3**	**82335**	**247 005**
		неучтенные ресурсы				
121.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	3	0	0
121.2	261-101-0221	Растворы	м3	0,015	0	0
121.3	261-301-0273	Патрубки стальные	т	0	0	0
121.4	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	3	0	0
122	**513-302-0406**	**Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-07-2У-1 с основной и резервной линиями редуцирования, с двумя регуляторами давления газа РДНК-1000, без измерительного комплекса, без обогрева ОГШН**	**шт.**	**3**	**287977**	**863 931**
123	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**15,56**	**511**	**7 951**
124	**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**	**15,56**	**1787**	**27 806**
		неучтенные ресурсы				
124.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,82776	446	1 707
125	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,0615**	**2288700**	**140 755**
126	**1339-0201-0502** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**1**	**2457**	**2 457**
127	**1339-0201-0501** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 36 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**2**	**1854**	**3 708**
128	**1125-0209-0101** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**3**	**51428**	**154 284**
		Раздел 4. Площадка,фундаменты и ограждение сетчатое размером 3,0*6,0, Н=1,6 м. для ГРПШ -07 -3шт, ИТОГО:	тенге			**2 080 166**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 080 166**
129	**6101-0109-0202** **Кклим = 1,11**	**Планировка механизированным способом, группа грунта 2**	**м2**	**54**	**344**	**18 576**
130	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное (под стойки)**	**м3**	**0,3**	**23960**	**7 188**
131	**6104-0801-0208** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**51**	**13800**	**703 800**
		неучтенные ресурсы				
131.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	15,045	0	0
132	**212-101-0508**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**2,7**	**36864**	**99 533**
133	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,7272**	**375088**	**272 764**
134	**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**	**0,01536**	**407656**	**6 262**
135	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**69,15**	**1618**	**111 885**
136	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,5865**	**452948**	**265 654**
137	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0351**	**322153**	**11 308**
138	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0075**	**342931**	**2 572**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
139	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**3**	**4008**	**12 024**
		неучтенные ресурсы				
139.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	3	0	0
140	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**4,2**	**1618**	**6 796**
141	**214-201-0301**	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм**	**т**	**0,05832**	**452948**	**26 416**
142	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0033**	**322153**	**1 063**
143	**214-210-0102**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0024**	**325527**	**781**
144	**241-102-0107**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**0,6**	**490**	**294**
145	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**3**	**4927**	**14 781**
146	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**45**	**244**	**10 980**
147	**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**	**45**	**3103**	**139 635**
		неучтенные ресурсы				
147.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	11,07	446	4 937
148	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**7,2**	**5017**	**36 122**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
149	**6103-0101-0211** **Кклим = 1,11**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской (ФМ-1)**	**м3**	**1,62**	**13628**	**22 077**
		неучтенные ресурсы				
149.1	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,6443	37135	61 061
149.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
150	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,06201**	**395016**	**24 495**
151	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,03444**	**1044574**	**35 975**
		неучтенные ресурсы				
151.1	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,03444	0	0
152	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,03444**	**1114935**	**38 398**
153	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,05**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**4,95**	**1123**	**5 559**
		неучтенные ресурсы				
153.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	11,88	1090	12 949
154	**6106-0302-0301** **Кклим = 1,11**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков**	**т**	**0,084**	**336602**	**28 275**
		неучтенные ресурсы				
154.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,084	0	0
155	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**3,54**	**1814**	**6 422**
156	**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**	**0,0657**	**369108**	**24 250**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
157	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**6**	**244**	**1 464**
158	**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**	**6**	**3103**	**18 618**
		неучтенные ресурсы				
158.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,476	446	658
159	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**48,6**	**382**	**18 565**
		неучтенные ресурсы				
159.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,4786	11308	28 028
		Раздел 5. Опора ОП-3 Н=1,0м под газопровод д.89мм-1шт, ИТОГО:	тенге			**33 516**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**33 516**
160	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
161	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**
162	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
162.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
163	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**
164	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0137**	**74661**	**1 023**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
164.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0137	0	0
165	**241-102-0154**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**2463**	**4 187**
166	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**342931**	**567**
167	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,43**	**708**	**304**
168	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,3**	**511**	**153**
169	**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**	**0,3**	**1787**	**536**
		неучтенные ресурсы				
169.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0738	446	33
		Раздел 6. Опора ОП-4 Н=1,0м под газопровод д.57мм-3шт, ИТОГО:	тенге			**93 182**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**93 182**
170	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**1,5**	**6374**	**9 561**
171	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,162**	**22130**	**3 585**
172	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,48**	**31469**	**15 105**
		неучтенные ресурсы				
172.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,4896	36620	17 929

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
173	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**4,32**	**7861**	**33 960**
174	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0255**	**74661**	**1 904**
		неучтенные ресурсы				
174.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0255	0	0
175	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**5,1**	**1388**	**7 079**
176	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00496**	**342931**	**1 702**
177	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1,29**	**708**	**913**
178	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,6**	**511**	**307**
179	**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**	**0,6**	**1787**	**1 072**
		неучтенные ресурсы				
179.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1476	446	66
		Раздел 7. Опора ОП-5 Н=2,2м под газопровод д.57мм-1шт, ИТОГО:	тенге			**39 460**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**39 460**
180	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
181	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
182	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
182.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
183	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**
184	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,026**	**74661**	**1 941**
		неучтенные ресурсы				
184.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,026	0	0
185	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**2,9**	**2911**	**8 442**
186	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**342931**	**567**
187	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,43**	**708**	**304**
188	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,62**	**511**	**317**
189	**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**	**0,62**	**1787**	**1 108**
		неучтенные ресурсы				
189.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,15252	446	68
		Раздел 8. Опора ОП-6 Н=2,2м под газопровод д.32мм-10шт, ИТОГО:	тенге			**333 326**
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**333 326**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
190	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**5**	**6374**	**31 870**
191	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,54**	**22130**	**11 950**
192	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**1,6**	**31469**	**50 350**
		неучтенные ресурсы				
192.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,632	36620	59 764
193	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**14,4**	**7861**	**113 198**
194	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,133**	**74661**	**9 930**
		неучтенные ресурсы				
194.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,133	0	0
195	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**29**	**1388**	**40 252**
196	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,01654**	**342931**	**5 672**
197	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1**	**708**	**708**
198	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**4**	**511**	**2 044**
199	**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**	**4**	**1787**	**7 148**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
199.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,984	446	439

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Газопровод среднего давления

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу		Стоимость всего, тенге
						в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6		7
		Трудовые ресурсы					
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2473			
		Средства на оплату труда					**5 916 688**
		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	4,14017001	15153	3663	62 736 / 15 165
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	0,07739919	16042	3663	1 242 / 284
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	0,0527472	20710	3663	1 092 / 193

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	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	38,78814414	17485	678 211
					3663	142 081
5	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	0,071928	18052	1 298
					3663	263
6	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,00511488	480	2
7	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,2268	4644	1 053
					2146	487
8	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,96940962	81	79
9	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,783216	34	27
10	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,0955616	206	226
11	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,27391532	13689	17 439
					2564	3 266
12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	14,20223256	12390	175 966
					3663	52 023
13	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	10,644221346	22320	237 579
					4377	46 590
14	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,18204	12896	2 348
					3663	667

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,9575193	12639	12 102
					3064	2 934
16	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,60971856	12912	7 873
					3064	1 868
17	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	79,275460407	8086	641 021
					2564	203 262
18	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,5027967	18	9
19	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,2365818	42	10
20	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4987896	142	71
21	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,098568	11965	1 179
					3064	302
22	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,47988609	11302	5 424
					2564	1 230
23	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0075684	5914	45
					2146	16
24	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,84997806	6165	5 240
					2564	2 179
25	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	199,570049958	633	126 328

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	33,943953375	8062	273 656
					2564	87 032
27	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	63,99261	12301	787 173
					3064	196 073
28	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	63,99261	30040	1 922 338
					3064	196 073
29	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07168158	689	49
30	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,0978378	365	9 891
31	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,1206792	407	49
32	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	3,911751	1287	5 034
33	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	10,8225	1374	14 870
34	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	66,319614	9255	613 788
					2146	142 322
35	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,90160649	12229	23 255
					3064	5 827

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	139,634563995	213	29 742
37	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	32,545625463	496	16 143
38	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,45314303	99	738
39	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	1,3392	123	165
40	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,133623	9351	1 250
					2564	343
41	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14,1414	1108	15 669
42	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,32320647	1835	593
43	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,38556	160	62
44	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	65,0980035	14541	946 590
					3663	238 454
45	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,654008	15862	73 822
					3663	17 048
46	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	7,0596	19478	137 507
					3663	25 859
47	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	0,10989	145	16

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
48	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,22644	425	96
49	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,997219854	7949	55 621
					2564	17 941
50	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,18204	8960	1 631
					2564	467
51	331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,398268	7336	2 922
					2564	1 021
52	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	21,143777613	10593	223 976
					3064	64 785
53	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	21,143777613	983	20 784
54	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,946608	433	410
55	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,254856	158	40
56	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3,5008845	60	210
57	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18204	25	5
58	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	134,1779085	18	2 415
		Итого по машинам и механизмам		**1089,806303724**		**7 159 107**
						1 466 056

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Материалы				
1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,13248	13256	1 756
2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,41124	13067	5 374
3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,14606	11476	13 152
4	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,4786	11308	28 028
5	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,995344	8747	17 453
6	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,0864	9207	795
7	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7344	35046	25 738
8	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,01	36146	361
9	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	2,448	36620	89 646
10	212-101-0508	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	2,7	36864	99 533
11	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03888	36651	1 425
12	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,6443	37135	61 061
13	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,765	37385	28 600
14	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,031362	33833	1 061
15	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,099	33833	3 349
16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,06231	342931	21 368
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0657	369108	24 250
18	214-201-0301	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм	т	0,64482	452948	292 070

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
19	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001373908	555512	763
20	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,426	432469	184 232
21	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,7272	375088	272 764
22	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	0,01536	407656	6 262
23	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1	853	853
24	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,189	1019	193
25	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,015286	2146	4 325
26	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0384	322153	12 371
27	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0024	325527	781
28	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	0,01324334	10602	140
29	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	73,35	1618	118 681
30	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06201	395016	24 495
31	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0256	624830	15 996
32	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	0,003375	145716	492
33	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	0,000729446	104329	76

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
34	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	0,01359	103765	1 410
35	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00486	82757	402
36	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	0,017448	101506	1 771
37	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0001152	34839	4
38	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00213	64965	138
39	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0648	236989	15 357
40	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,2986	236989	70 765
41	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,08928	224910	20 080
42	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,02247	831695	18 688
43	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00515426	954056	4 917
44	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	3		
45	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,759482	861	654
46	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	4,69264	2280	10 699
47	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,837	2108	1 764
48	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	3,66	2669	9 769
49	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,79	1154	3 220
50	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,29	922	1 189
51	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,00432	176739	764

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
52	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,14472	415	60
53	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,298362	36	11
54	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,018455	555	2 230
55	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	40,279418	251	10 110
56	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,067	5902	395
57	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00022	502254	110
58	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,069768	88056	6 143
59	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,003	110645	332
60	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0,00003	616675	19
61	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,5624	2928	4 575
62	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,05832	4684	273
63	218-103-0201	Ветошь	кг	0,22224	1103	245
64	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,600285	7006	4 206
65	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00007082	1352536	96
66	218-103-0208	Каболка	т	0,0756	423648	32 028
67	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,03444		
68	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,03444	1114935	38 398
69	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	0,00102	1194590	1 218
70	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0002016	1324175	267
71	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	0,0031378	1121754	3 520

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
72	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,003	1158996	3 477
73	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	3	4927	14 781
74	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7754	15 508
75	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7840	15 680
76	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,001728	25928	45
77	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,5337	5100	2 722
78	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	24,624	232	5 713
79	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,715	435	2 486
80	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,475	554	1 371
81	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	11,88	1090	12 949
82	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	19,602	987	19 347
83	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0007326	558026	409
84	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004013942	736075	2 955
85	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00042492	963660	409
86	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	17,73168	446	7 908
87	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,24	907	218
88	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	1,83	492	900
89	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	5,55	508	2 819
90	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	3,99	3505	13 985
91	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,6	490	294

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
92	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	45	758	34 110
93	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	34,1	1388	47 331
94	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	17,04	1814	30 911
95	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	10,7	2463	26 354
96	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	5,9	2911	17 175
97	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	3,6	5508	19 829
98	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,9	9598	8 638
99	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	10	13152	131 520
100	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	7,07535	12082	85 484
101	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.	3	137	411
102	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	10	359	3 590
103	241-112-0127	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	4	1015	4 060
104	241-112-0141	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм	шт.	1	1986	1 986

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
105	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.	1	1086	1 086
106	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	3	1881	5 643
107	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	48		
108	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	3989	7 978
109	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
110	241-117-0401	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	10	427	4 270
111	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	1	549	549
112	241-202-0211	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	81	1127	91 287
113	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	73	2470	180 310
114	241-202-0216	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	4	3921	15 684
115	241-208-0106	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	650	1 300
116	241-208-0108	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1252	1 252
117	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	19	201	3 819
118	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	16	595	9 520
119	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1524	3 048
120	241-209-0104	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	4	275	1 100
121	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	812	2 436

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
122	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	2232	2 232
123	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм	шт.	4	684	2 736
124	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм	шт.	1	1678	1 678
125	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм	шт.	2	258	516
126	241-210-0119	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	2	686	1 372
127	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	10	130	1 300
128	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм	шт.	10	156	1 560
129	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	6	414	2 484
130	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм	шт.	3	2425	7 275
131	241-215-0302	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х32 мм	шт.	4	11731	46 924
132	241-215-0304	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	6	11731	70 386
133	241-404-1101	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	1529,14	952	1 455 741
134	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,59005	1493	881
135	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,003	10452	31
136	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.	0,073374		
137	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	6170	61 700

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
138	242-203-0102	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	50037	50 037
139	242-205-1406	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	75448	75 448
140	242-205-1408	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	115820	115 820
141	242-209-0704	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	10	19634	196 340
142	242-209-0706	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	28403	113 612
143	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
144	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	3	10655	31 965
145	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	3	10655	31 965
146	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2623	18	47 214
147	261-101-0221	Растворы	м3	0,015		
148	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
149	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,4		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
150	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	15,045		
151	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	3		
152	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	
153	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
154	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
155	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,7082		
156	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	3		
157	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00192	408199	784
158	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0012954	380806	493
159	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,281	192	54
160	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0162	346	6
161	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	1,65		
162	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00043	278998	120
163	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0071176	272284	1 938
164	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0010482	647257	678
165	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
166	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,15	262	39
167	261-201-0306	Грунтовка пентафталевая, ПФ-020 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003315	751643	2 492
168	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,05	740	37
169	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000648	77199	50
170	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,09616	986	2 067
171	261-301-0172	Трубы стальные	м			
172	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2744,17		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
173	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,1526205	708	2 231
174	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.		549	
175	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	3	178	534
176	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	3	51	153
177	261-301-0273	Патрубки стальные	т			
178	261-301-0277	Фасонные части	шт.	268		
179	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
180	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
181	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	10	1069	10 690
182	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	3		
183	261-305-0224	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	6,09	2804	17 076
184	261-404-0471	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	7002	21 006
185	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	25		
186	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	2		
187	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	393,9	1246,74	491 091
188	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	62	1289,73	79 963
189	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	75	1805,63	135 422
190	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	15	3353,3	50 300
191	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	661,55	249,35	164 956
192	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	20	1246,74	24 935

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**5 906 321**
		Инженерное оборудование				
1	513-302-0406	Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-07-2У-1 с основной и резервной линиями редуцирования, с двумя регуляторами давления газа РДНК-1000, без измерительного комплекса, без обогрева ОГШН	шт.	3	287977	863 931
		Итого по инженерному оборудованию				**863 931**

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 367

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

на Газопровод низкого давления ГРПШ-2

Основание:

Сметная стоимость	**41720,307**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**11157,806**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**4,650**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**41 720 307**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**4 073 247**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 073 247**
1	**6101-0102-0107** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**2005,32**	**549**	**1 100 921**
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**	**60,16**	**6765**	**406 982**
3	**6101-0106-0104** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**1847,38**	**53**	**97 911**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**205,26**	**3496**	**717 589**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0501 Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**1847,38**	**611**	**1 128 749**
6	**6101-0201-0201 Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**68,04**	**5637**	**383 541**
7	**6101-0206-0101 Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**67,95**	**3496**	**237 553**
		Раздел 2. Подземный газопровод низкого давления (ГРПШ-2), ИТОГО:	тенге			**28 331 539**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**28 331 539**
8	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,522**	**1397590**	**729 542**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	527,22	0	0
9	**241-404-1102 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**51,51**	**1811**	**93 285**
10	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**475,71**	**1246,74**	**593 087**
11	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**2,508**	**1333751**	**3 345 048**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2533,08	0	0
12	**241-404-1101 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**2533,08**	**952**	**2 411 492**
13	**6301-0105-0401 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр до 50 мм**	**км**	**1,306**	**1320064**	**1 724 004**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1319,06	0	0
14	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**1319,06**	**249,35**	**328 905**
15	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 140 мм (футляр)**	**км**	**0,034**	**1603600**	**54 522**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	34,34	0	0
16	**241-202-0216**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	**м**	**34**	**3921**	**133 314**
17	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляры)**	**км**	**0,129**	**1397590**	**180 289**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	130,29	0	0
18	**241-202-0213**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**129**	**2470**	**318 630**
19	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм (футляры)**	**км**	**0,05**	**1333751**	**66 688**
		неучтенные ресурсы				
19.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	50,5	0	0
20	**241-202-0211**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	**м**	**50**	**1127**	**56 350**
21	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**5**	**13183**	**65 915**

1	2	3	4	5	6	7
22	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**19**	**10379**	**197 201**
23	**1122-0301-0305** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 140 мм**	**шт.**	**2**	**6977**	**13 954**
24	**241-215-0306**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140x32 мм**	**шт.**	**2**	**11732**	**23 464**
25	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**77**	**4782**	**368 214**
26	**241-215-0304**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x32 мм**	**шт.**	**10**	**11731**	**117 310**
27	**241-209-0109**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**3594**	**3 594**
28	**241-209-0316**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90x110 мм**	**шт.**	**1**	**2761**	**2 761**
29	**241-209-0314**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63x110 мм**	**шт.**	**1**	**2694**	**2 694**
30	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**2232**	**4 464**
31	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм**	**шт.**	**4**	**1678**	**6 712**
32	**241-215-0303**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40 мм**	**шт.**	**5**	**11731**	**58 655**
33	**241-208-0309**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**2479**	**4 958**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
34	**241-208-0108**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**4**	**1252**	**5 008**
35	**241-210-0124**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**1**	**1206**	**1 206**
36	**241-210-0122**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	**шт.**	**1**	**1016**	**1 016**
37	**241-210-0119**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	**шт.**	**4**	**686**	**2 744**
38	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**13**	**4729,02**	**61 477**
39	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**28**	**3353,3**	**93 893**
40	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**338**	**4453**	**1 505 114**
41	**241-215-0302**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х32 мм**	**шт.**	**2**	**11731**	**23 462**
42	**241-209-0106**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**13**	**812**	**10 556**
43	**241-209-0303**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм**	**шт.**	**49**	**684**	**33 516**
44	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**20**	**595**	**11 900**
45	**241-208-0106**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**650**	**1 300**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
46	**241-210-0112**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм**	**шт.**	**18**	**258**	**4 644**
47	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**234**	**1805,63**	**422 516**
48	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**358**	**4322**	**1 547 276**
49	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**89**	**201**	**17 889**
50	**241-208-0104**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**2**	**178**	**356**
51	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**267**	**1289,73**	**344 358**
52	**6303-0207-0201 Кклим = 1,11 Коб =14**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**14**	**22790**	**319 060**
		неучтенные ресурсы				
52.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,56	0	0
52.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	14	1069	14 966
53	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =14**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**42**	**4322**	**181 524**
54	**241-210-0603 Коб=14**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**14**	**130**	**1 820**
55	**290-000-0001 Коб=14 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**28**	**1246,74**	**34 909**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
56	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05 Коб =14**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**14**	**8175**	**114 450**
		неучтенные ресурсы				
56.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	0	0
56.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	14	0	0
57	**242-202-0303 Коб=14**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**14**	**6170**	**86 380**
58	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =14**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,008**	**9923**	**10 002**
		неучтенные ресурсы				
58.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02816	35046	36 033
59	**1109-0601-0106** **Кклим = 1,11 Коб =14**	**Сборка конструкций технологических листовых массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (ковер)**	**т конструкций**	**0,4592**	**754918**	**346 658**
60	**241-102-0233 Коб=14**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**14**	**13152**	**184 128**
61	**214-101-0201 Коб=14**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,042**	**342931**	**14 403**
62	**6303-0106-0103** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**30666**	**30 666**
		неучтенные ресурсы				
62.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
63	**242-205-1408**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**115820**	**115 820**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
64	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,072**	**218124**	**15 705**
		неучтенные ресурсы				
64.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
64.2	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
64.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
64.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
65	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**7754**	**7 754**
66	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**7840**	**7 840**
67	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
68	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**4**	**4782**	**19 128**
69	**241-210-0623**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм**	**шт.**	**2**	**3291**	**6 582**
70	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**2**	**4729,02**	**9 458**
71	**6303-0106-0103** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**шт.**	**2**	**30666**	**61 332**
		неучтенные ресурсы				
71.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
72	**242-205-1408 Коб=2**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**2**	**115820**	**231 640**
73	**6302-0401-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,144**	**218124**	**31 410**
		неучтенные ресурсы				
73.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
73.2	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
73.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
73.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
74	**225-101-0101 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**7754**	**15 508**
75	**225-101-0201 Коб=2**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**7840**	**15 680**
76	**244-202-0102 Коб=2**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**41165**	**82 330**
77	**1122-0301-0303 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**8**	**4782**	**38 256**
78	**241-210-0619 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**4**	**2425**	**9 700**
79	**290-000-0001 Коб=2 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**4**	**3353,3**	**13 413**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
80	**6303-0106-0101** **Кклим = 1,11 Коб =4**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**4**	**17625**	**70 500**
		неучтенные ресурсы				
80.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	4	0	0
81	**242-205-1406 Коб=4**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**4**	**75448**	**301 792**
82	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11 Коб =4**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,288**	**218124**	**62 820**
		неучтенные ресурсы				
82.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
82.2	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
82.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
82.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
83	**225-101-0101 Коб=4**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**4**	**7754**	**31 016**
84	**225-101-0201 Коб=4**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**7840**	**31 360**
85	**244-202-0102 Коб=4**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**4**	**41165**	**164 660**
86	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11 Коб =4**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**16**	**4453**	**71 248**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
87	**241-210-0612 Коб=4**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**8**	**414**	**3 312**
88	**290-000-0001 Коб=4 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**8**	**1805,63**	**14 445**
89	**6106-0302-0112 Кклим = 1,11**	**Монтаж швеллера (защита кабеля)**	**т**	**0,568**	**74661**	**42 407**
		неучтенные ресурсы				
89.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,568	0	0
90	**214-203-0202**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**т**	**0,568**	**432469**	**245 642**
91	**214-209-0210**	**Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	**кг**	**1,3**	**853**	**1 109**
92	**6303-0401-0301 Кклим = 1,11**	**Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания на глубину заложения до 1,5 м**	**шт.**	**4**	**2414**	**9 656**
		неучтенные ресурсы				
92.1	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	4	10655	42 620
92.2	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	0	549	0
93	**248-201-0202**	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.**	**шт.**	**4**	**10655**	**42 620**
94	**6401-0201-0303 Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**4432**	**22**	**97 504**
95	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**4432**	**18**	**79 776**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
96	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**4,336**	**2288700**	**9 923 803**
97	**1339-0201-0508** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 14 мм**	**стык**	**1**	**4246**	**4 246**
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (ГРПШ-2), ИТОГО:	тенге			**6 683 829**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**6 683 829**
98	**6301-0103-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 100 мм**	**км**	**0,003**	**2146356**	**6 439**
		неучтенные ресурсы				
98.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
99	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**3**	**3614**	**10 842**
100	**6301-0103-0101** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0,3465**	**1875465**	**649 849**
		неучтенные ресурсы				
100.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
101	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**22,5**	**1814**	**40 815**
102	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**324**	**758**	**245 592**
103	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0315**	**3643643**	**114 775**
		неучтенные ресурсы				
103.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
104	**241-112-0148**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм**	**шт.**	**1**	**3243**	**3 243**
105	**241-112-0127**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**5**	**1015**	**5 075**
106	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**72**	**359**	**25 848**
107	**241-114-0123**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**1557**	**1 557**
108	**241-117-0408**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**5**	**549**	**2 745**
109	**241-117-0401**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	**шт.**	**72**	**427**	**30 744**
110	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.110мм)**	**шт.**	**1**	**4782**	**4 782**
111	**241-210-0623**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм**	**шт.**	**1**	**3291**	**3 291**
112	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 200 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**4149702**	**3 735**
		неучтенные ресурсы				
112.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
113	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,9**	**9598**	**8 638**
114	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
115	**6301-0201-0106 Кклим = 1,11**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**4881919**	**4 394**
116	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
116.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
117	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =5**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.63мм)**	**шт.**	**5**	**4453**	**22 265**
118	**241-210-0612 Коб=5**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**5**	**414**	**2 070**
119	**6301-0103-0105 Кклим = 1,11 Коб =5**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр)**	**км**	**0,0045**	**3171848**	**14 273**
		неучтенные ресурсы				
119.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
120	**241-102-0218 Коб=5**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**4,5**	**5508**	**24 786**
121	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11 Коб =5**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**5**	**13183**	**65 915**
122	**6301-0201-0105 Кклим = 1,11 Коб =5**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0045**	**3755488**	**16 900**
123	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =5**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,25**	**9923**	**2 481**
		неучтенные ресурсы				
123.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,255	37385	9 533

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
124	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =72**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.40 мм)**	**шт.**	**72**	**4322**	**311 184**
125	**241-210-0606 Коб=72**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**72**	**156**	**11 232**
126	**6301-0103-0102 Кклим = 1,11 Коб =72**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 75 мм (футляр)**	**км**	**0,0648**	**1956206**	**126 762**
		неучтенные ресурсы				
126.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
127	**241-102-0154 Коб=72**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**64,8**	**2463**	**159 602**
128	**1122-0901-0301 Кклим = 1,11 Коб =72**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**72**	**10379**	**747 288**
129	**6301-0201-0102 Кклим = 1,11 Коб =72**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0648**	**2053732**	**133 082**
130	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =72**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**3,6**	**9923**	**35 723**
		неучтенные ресурсы				
130.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,672	37385	137 278
131	**6104-0801-0101 Кклим = 1,11**	**Установка конструкции мелкой, масса до 0,5 т**	**шт.**	**4**	**6676**	**26 704**
		неучтенные ресурсы				
131.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	4	0	0
132	**261-404-0471**	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**4**	**7002**	**28 008**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
133	**6114-0202-0103** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм**	**шт.**	**1**	**16079**	**16 079**
		неучтенные ресурсы				
133.1	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
133.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
134	**242-203-0103**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**66260**	**66 260**
135	**6301-0403-0103** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**2**	**4998**	**9 996**
		неучтенные ресурсы				
135.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
136	**241-116-0310**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**4864**	**9 728**
137	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**77**	**8871**	**683 067**
		неучтенные ресурсы				
137.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	154	0	0
137.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	77	0	0
138	**242-209-0706**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**5**	**28403**	**142 015**
139	**242-209-0704**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**72**	**19634**	**1 413 648**
140	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**75,24**	**511**	**38 448**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
141	**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**	**75,24**	**1787**	**134 454**
		неучтенные ресурсы				
141.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	18,50904	446	8 255
142	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,3495**	**2288700**	**799 901**
143	**1339-0201-0502** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**1**	**2457**	**2 457**
144	**1339-0201-0501** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 36 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**19**	**1854**	**35 226**
145	**1125-0209-0101** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**5**	**51428**	**257 140**
		Раздел 4. Опора ОП-2 Н=1,0м под газопровод д.108мм-1шт, ИТОГО:	тенге			**34 442**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**34 442**
146	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
147	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**
148	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
148.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
149	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
150	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0159**	**74661**	**1 187**
		неучтенные ресурсы				
150.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0159	0	0
151	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**2911**	**4 949**
152	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**342931**	**567**
153	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,43**	**708**	**304**
154	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,3**	**511**	**153**
155	**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**	**0,3**	**1787**	**536**
		неучтенные ресурсы				
155.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0738	446	33
		Раздел 5. Опора ОП-5 Н=2,2м под газопровод д.57мм-5шт, ИТОГО:	тенге			**197 304**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**197 304**
156	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**2,5**	**6374**	**15 935**
157	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,27**	**22130**	**5 975**
158	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,8**	**31469**	**25 175**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
158.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,816	36620	29 882
159	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**7,2**	**7861**	**56 599**
160	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,13**	**74661**	**9 706**
		неучтенные ресурсы				
160.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,13	0	0
161	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**14,5**	**2911**	**42 210**
162	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00827**	**342931**	**2 836**
163	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,15**	**708**	**1 522**
164	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**3,1**	**511**	**1 584**
165	**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**	**3,1**	**1787**	**5 540**
		неучтенные ресурсы				
165.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,7626	446	340
		Раздел 6. Опора ОП-6 Н=2,2м под газопровод д.32мм-72шт, ИТОГО:	тенге			**2 399 946**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 399 946**
166	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**36**	**6374**	**229 464**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
167	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**3,888**	**22130**	**86 041**
168	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**11,52**	**31469**	**362 523**
		неучтенные ресурсы				
168.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	11,7504	36620	430 300
169	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**103,68**	**7861**	**815 028**
170	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,9576**	**74661**	**71 495**
		неучтенные ресурсы				
170.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,9576	0	0
171	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**208,8**	**1388**	**289 814**
172	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,11909**	**342931**	**40 839**
173	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**7,2**	**708**	**5 098**
174	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**28,8**	**511**	**14 717**
175	**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**	**28,8**	**1787**	**51 466**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
175.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,0848	446	3 160

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Газопровод низкого давления ГРПШ-2

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	4650		
		Средства на оплату труда				**11 157 806**
		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	6,520881924	15153	98 811
					3663	23 886
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	0,41476149	16042	6 654
					3663	1 519
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	62,99311716	17485	1 101 435
					3663	230 744

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,01790208	480	9
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,17936	4644	5 477
					2146	2 531
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,03947648	81	327
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,6149824	34	89
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,5269888	206	521
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,47322048	13689	47 545
					2564	8 905
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,64521531	12390	82 334
					3663	24 341
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	17,869771452	22320	398 853
					4377	78 216
12	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,254856	12896	3 287
					3663	934
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,76259675	12639	22 277
					3064	5 401
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1,6327212	12912	21 082
					3064	5 003

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	132,728770479	8086	1 073 245
					2564	340 317
16	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	2,9285685	18	53
17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,2019224	42	50
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,69830544	142	99
19	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,3740256	11965	4 475
					3064	1 146
20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,25643783	11302	14 200
					2564	3 222
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0112812	5914	67
					2146	24
22	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	3,85839663	6165	23 787
					2564	9 893
23	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	438,184162659	633	277 371
24	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	55,97868195	8062	451 300
					2564	143 529
25	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	114,41991	12301	1 407 479
					3064	350 583

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	114,41991	30040	3 437 174
					3064	350 583
27	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,16698285	689	115
28	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	51,94796928	365	18 961
29	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,6006987	407	244
30	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	26,5401	1374	36 466
31	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	118,580634	9255	1 097 464
					2146	254 474
32	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,00507358	12229	97 894
					3064	24 528
33	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	305,64617787	213	65 103
34	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	60,356516289	496	29 937
35	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,57060925	99	1 442
36	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	3,6936	123	454

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
37	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	43,5564	1108	48 260
38	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1,39303557	1835	2 556
39	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	117,9214827	14541	1 714 696
					3663	431 946
40	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	8,321448	15862	131 995
					3663	30 481
41	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	11,766	19478	229 178
					3663	43 099
42	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,605394	145	88
43	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,374629044	7949	98 366
					2564	31 729
44	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,254856	8960	2 284
					2564	653
45	331-101-0201	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,531024	7336	3 896
					2564	1 362
46	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	35,380025226	10593	374 781
					3064	108 404
47	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	35,380025226	983	34 779
48	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	1,3252512	433	574

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
49	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,3567984	158	56
50	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,98797303	60	539
51	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,254856	25	6
52	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	219,6134334	18	3 953
		Итого по машинам и механизмам		**2066,137217829**		**12 472 088**
						2 507 452

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,8438	11476	55 587
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,368704	8747	3 225
3	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,44928	9207	4 137
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02816	35046	36 033
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,014	36146	506
6	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	12,7296	36620	466 158
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13608	36651	4 987
8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,978	37385	148 718
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,229272	33833	7 757
10	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,171012	342931	58 645

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00324271	555512	1 801
12	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,568	432469	245 642
13	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,3	853	1 109
14	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,225	1019	229
15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	9,559905	2146	20 516
16	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	0,03125705	10602	331
17	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0192	624830	11 997
18	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0624	624830	38 989
19	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	0,01755	145716	2 557
20	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	0,001721645	104329	180
21	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	0,075654	103765	7 850
22	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00946	82757	783
23	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0024	82757	199
24	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	0,08736	101506	8 868
25	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0004032	34839	14

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0102336	64965	665
27	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,33696	236989	79 856
28	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,10448	236989	261 750
29	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,09377	831695	77 988
30	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0113715	954056	10 849
31	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,760715	861	3 238
32	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	16,8396	2280	38 394
33	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,835	2108	5 976
34	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	11,81	1154	13 629
35	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,26	922	1 162
36	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,022464	176739	3 970
37	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,69156	415	287
38	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,6945312	36	25
39	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,89298	555	4 381
40	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	58,649685	251	14 721
41	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,154	5902	909
42	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00049	502254	246
43	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,3627936	88056	31 946
44	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0126	110645	1 394
45	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,12448	2928	23 788
46	218-103-0201	Ветошь	кг	0,32232	1103	356
47	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,184762	7006	15 306
48	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00016715	1352536	226

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
49	218-103-0208	Каболка	т	0,2331	423648	98 752
50	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0007056	1324175	934
51	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	0,0083575	1121754	9 375
52	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	7	7754	54 278
53	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	7840	54 880
54	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,006048	25928	157
55	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,1483	5100	10 956
56	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	128,0448	232	29 706
57	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	23,013	435	10 011
58	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	79,002	987	77 975
59	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002925	558026	1 632
60	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,019857365	736075	14 617
61	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0010029	963660	966
62	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	26,43024	446	11 788
63	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	324	758	245 592
64	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	208,8	1388	289 814
65	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	22,5	1814	40 815
66	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	64,8	2463	159 602
67	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	16,2	2911	47 159

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
68	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3	3614	10 842
69	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,5	5508	24 786
70	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,9	9598	8 638
71	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	14	13152	184 128
72	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	12,65085	12082	152 848
73	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	72	359	25 848
74	241-112-0127	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	5	1015	5 075
75	241-112-0148	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	1	3243	3 243
76	241-114-0123	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм	шт.	1	1557	1 557
77	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	182		
78	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4864	19 456
79	241-117-0401	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	72	427	30 744
80	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	5	549	2 745
81	241-202-0211	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	50	1127	56 350

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
82	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	129	2470	318 630
83	241-202-0216	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140x12,7 мм	м	34	3921	133 314
84	241-208-0104	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	2	178	356
85	241-208-0106	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	650	1 300
86	241-208-0108	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1252	5 008
87	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	89	201	17 889
88	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	20	595	11 900
89	241-208-0309	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2479	4 958
90	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	812	10 556
91	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2232	4 464
92	241-209-0109	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	3594	3 594
93	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм	шт.	49	684	33 516
94	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм	шт.	4	1678	6 712
95	241-209-0314	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63x110 мм	шт.	1	2694	2 694
96	241-209-0316	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90x110 мм	шт.	1	2761	2 761
97	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм	шт.	18	258	4 644
98	241-210-0119	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм	шт.	4	686	2 744

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
99	241-210-0122	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	1	1016	1 016
100	241-210-0124	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	1	1206	1 206
101	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	14	130	1 820
102	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм	шт.	72	156	11 232
103	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	13	414	5 382
104	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм	шт.	4	2425	9 700
105	241-210-0623	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм	шт.	3	3291	9 873
106	241-215-0302	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 75х32 мм	шт.	2	11731	23 462
107	241-215-0303	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40 мм	шт.	5	11731	58 655
108	241-215-0304	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	10	11731	117 310
109	241-215-0306	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х32 мм	шт.	2	11732	23 464
110	241-404-1101	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	2533,08	952	2 411 492
111	241-404-1102	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	51,51	1811	93 285
112	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,71055	1493	2 554
113	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.	0,131194		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
114	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	14	6170	86 380
115	242-203-0103	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	66260	66 260
116	242-205-1406	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	4	75448	301 792
117	242-205-1408	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	3	115820	347 460
118	242-209-0704	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	72	19634	1 413 648
119	242-209-0706	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5	28403	142 015
120	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	7	41165	288 155
121	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	шт.	8	10655	85 240
122	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	4432	18	79 776
123	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
124	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,56		
125	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	4		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
126	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	
127	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
128	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,6715		
129	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0032232	380806	1 227
130	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,634	192	122
131	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,08424	346	29
132	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	2,75		
133	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00146	278998	407
134	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00996464	272284	2 713
135	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0018742	647257	1 213
136	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
137	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,25	262	66
138	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,21	740	155
139	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0033696	77199	260
140	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,90088	986	2 860
141	261-301-0172	Трубы стальные	м			
142	261-301-0191	Трубы полимерные	м	4594,49		
143	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,7846855	708	6 927
144	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.		549	
145	261-301-0277	Фасонные части	шт.	923		
146	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
147	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
148	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	14	1069	14 966
149	261-404-0471	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	7002	28 008

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
150	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	92		
151	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	7		
152	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	28	1246,74	34 909
153	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	242	1805,63	436 961
154	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	15	4729,02	70 935
155	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	475,71	1246,74	593 087
156	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	1319,06	249,35	328 905
157	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	267	1289,73	344 358
158	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	32	3353,3	107 306

Итого по материалам **11 524 782**

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 367

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

на Газопровод низкого давления ГРПШ-3

Основание:

Сметная стоимость	**21600,917**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5595,295**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,303**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**21 600 917**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**1 501 271**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 501 271**
1	**6101-0102-0107** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**873,45**	**549**	**479 524**
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**	**26,2**	**6765**	**177 243**
3	**6101-0106-0104** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**802,41**	**53**	**42 528**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**89,16**	**3496**	**311 703**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0501 Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**802,41**	**611**	**490 273**
		Раздел 2. Подземный газопровод низкого давления (ГРПШ-3), ИТОГО:	тенге			**13 722 968**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**13 722 968**
6	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,564**	**1397590**	**788 241**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	569,64	0	0
7	**241-404-1102 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**68,68**	**1811**	**124 379**
8	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**500,96**	**1246,74**	**624 567**
9	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**1,207**	**1333751**	**1 609 837**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1219,07	0	0
10	**241-404-1101 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**1219,07**	**952**	**1 160 555**
11	**6301-0105-0401 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр до 50 мм**	**км**	**0,416**	**1320064**	**549 147**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	420,16	0	0
12	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**420,16**	**249,35**	**104 766**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
13	**6301-0105-0406** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм (футляр)**	**км**	**0,009**	**1638703**	**14 748**
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	9,09	0	0
14	**241-202-0217**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм**	**м**	**9**	**5148**	**46 332**
15	**6301-0105-0403** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляры)**	**км**	**0,026**	**1397590**	**36 337**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	26,26	0	0
16	**241-202-0213**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**26**	**2470**	**64 220**
17	**6301-0105-0402** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм (футляры)**	**км**	**0,004**	**1333751**	**5 335**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	4,04	0	0
18	**241-202-0211**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	**м**	**4**	**1127**	**4 508**
19	**1122-0901-0302** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**1**	**13183**	**13 183**
20	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**5**	**10379**	**51 895**
21	**1122-0301-0306** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 160 мм**	**шт.**	**1**	**7874**	**7 874**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
22	**241-215-0307**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм**	**шт.**	**1**	**11732**	**11 732**
23	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**59**	**4782**	**282 138**
24	**241-215-0304**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм**	**шт.**	**1**	**11731**	**11 731**
25	**241-209-0109**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**3594**	**3 594**
26	**241-209-0314**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63х110 мм**	**шт.**	**1**	**2694**	**2 694**
27	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**2232**	**2 232**
28	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	**шт.**	**5**	**1678**	**8 390**
29	**241-215-0303**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40 мм**	**шт.**	**11**	**11731**	**129 041**
30	**241-208-0309**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**2479**	**2 479**
31	**241-208-0308**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**1524**	**3 048**
32	**241-210-0124**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**2**	**1206**	**2 412**
33	**241-210-0119**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	**шт.**	**3**	**686**	**2 058**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
34	290-000-0001 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	9	4729,02	42 561
35	290-000-0001 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	22	3353,3	73 773
36	1122-0301-0302 Кклим = 1,11	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм	шт.	169	4453	752 557
37	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	812	2 436
38	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм	шт.	28	684	19 152
39	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	14	595	8 330
40	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм	шт.	5	258	1 290
41	290-000-0001 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	119	1805,63	214 869
42	1122-0301-0301 Кклим = 1,11	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм	шт.	192	4322	829 824
43	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	48	201	9 648
44	290-000-0001 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	144	1289,73	185 721
45	6303-0207-0201 Кклим = 1,11 Коб =2	Устройство контрольной трубки	шт.	2	22790	45 580

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
45.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,08	0	0
45.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	2	1069	2 138
46	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**6**	**4322**	**25 932**
47	**241-210-0603 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**2**	**130**	**260**
48	**290-000-0001 Коб=2 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**4**	**1246,74**	**4 987**
49	**6114-0202-0101 Кклим = 1,05 Коб =2**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**2**	**8175**	**16 350**
		неучтенные ресурсы				
49.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	0	0
49.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0
50	**242-202-0303 Коб=2**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**2**	**6170**	**12 340**
51	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,144**	**9923**	**1 429**
		неучтенные ресурсы				
51.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,14688	35046	5 148
52	**1109-0601-0106 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Сборка конструкций технологических листовых массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (ковер)**	**т конструкций**	**0,0656**	**754918**	**49 523**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
53	**241-102-0233 Коб=2**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**2**	**13152**	**26 304**
54	**214-101-0201 Коб=2**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,006**	**342931**	**2 058**
55	**6303-0106-0103 Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**30666**	**30 666**
		неучтенные ресурсы				
55.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
56	**242-205-1408**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**115820**	**115 820**
57	**6302-0401-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,072**	**218124**	**15 705**
		неучтенные ресурсы				
57.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
57.2	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
57.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
57.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
58	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**7754**	**7 754**
59	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**7840**	**7 840**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
60	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
61	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**4**	**4782**	**19 128**
62	**241-210-0619**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**2**	**2425**	**4 850**
63	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**2**	**3353,3**	**6 707**
64	**6303-0106-0101** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**17625**	**35 250**
		неучтенные ресурсы				
64.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
65	**242-205-1406 Коб=2**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**2**	**75448**	**150 896**
66	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,144**	**218124**	**31 410**
		неучтенные ресурсы				
66.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
66.2	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
66.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
66.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
67	225-101-0101 Коб=2	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	7754	15 508
68	225-101-0201 Коб=2	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7840	15 680
69	244-202-0102 Коб=2	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
70	1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =2	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм	шт.	8	4453	35 624
71	241-210-0612 Коб=2	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	4	414	1 656
72	290-000-0001 Коб=2 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	4	1805,63	7 223
73	6401-0201-0303 Кклим = 1,08	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	2211	22	48 642
74	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2211	18	39 798
75	1125-0208-0101 Кклим = 1,11	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм	км трубопровода	2,187	2288700	5 005 387
76	1339-0201-0508 Кклим = 1,08	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 14 мм	стык	1	4246	4 246
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (ГРПШ-3), ИТОГО:	тенге			4 599 378
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			4 599 378

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
77	**6301-0103-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 100 мм**	**км**	**0,003**	**2146356**	**6 439**
		неучтенные ресурсы				
77.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
78	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**3**	**3614**	**10 842**
79	**6301-0103-0101** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0,2295**	**1875465**	**430 419**
		неучтенные ресурсы				
79.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
80	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**31,5**	**1814**	**57 141**
81	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**198**	**758**	**150 084**
82	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0253**	**3643643**	**92 184**
		неучтенные ресурсы				
82.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
83	**241-112-0148**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм**	**шт.**	**1**	**3243**	**3 243**
84	**241-112-0127**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**7**	**1015**	**7 105**
85	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**44**	**359**	**15 796**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
86	**241-114-0123**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм**	**шт.**	**1**	**1557**	**1 557**
87	**241-117-0408**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**7**	**549**	**3 843**
88	**241-117-0401**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	**шт.**	**44**	**427**	**18 788**
89	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.110мм)**	**шт.**	**1**	**4782**	**4 782**
90	**241-210-0623**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм**	**шт.**	**1**	**3291**	**3 291**
91	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 200 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**4149702**	**3 735**
		неучтенные ресурсы				
91.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
92	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**0,9**	**9598**	**8 638**
93	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**
94	**6301-0201-0106** **Кклим = 1,11**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**4881919**	**4 394**
95	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
95.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
96	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.63мм)**	**шт.**	**7**	**4453**	**31 171**
97	**241-210-0612 Коб=7**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**7**	**414**	**2 898**
98	**6301-0103-0105** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр)**	**км**	**0,0063**	**3171848**	**19 983**
		неучтенные ресурсы				
98.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
99	**241-102-0218 Коб=7**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**6,3**	**5508**	**34 700**
100	**1122-0901-0302** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**7**	**13183**	**92 281**
101	**6301-0201-0105** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0063**	**3755488**	**23 660**
102	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,35**	**9923**	**3 473**
		неучтенные ресурсы				
102.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,357	37385	13 346
103	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =44**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.40 мм)**	**шт.**	**44**	**4322**	**190 168**
104	**241-210-0606 Коб=44**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**44**	**156**	**6 864**
105	**6301-0103-0102** **Кклим = 1,11 Коб =44**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 75 мм (футляр)**	**км**	**0,0396**	**1956206**	**77 466**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
105.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
106	**241-102-0154 Коб=44**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**39,6**	**2463**	**97 535**
107	**1122-0901-0301 Кклим = 1,11 Коб =44**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**44**	**10379**	**456 676**
108	**6301-0201-0102 Кклим = 1,11 Коб =44**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0396**	**2053732**	**81 328**
109	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =44**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**2,2**	**9923**	**21 831**
		неучтенные ресурсы				
109.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	2,244	37385	83 892
110	**6114-0202-0103 Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100 мм**	**шт.**	**1**	**16079**	**16 079**
		неучтенные ресурсы				
110.1	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
110.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
111	**242-203-0103**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**66260**	**66 260**
112	**6301-0403-0103 Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**2**	**4998**	**9 996**
		неучтенные ресурсы				
112.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
113	**241-116-0310**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**4864**	**9 728**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
114	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**51**	**8871**	**452 421**
		неучтенные ресурсы				
114.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	102	0	0
114.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	51	0	0
115	**242-209-0706**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**7**	**28403**	**198 821**
116	**242-209-0704**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**44**	**19634**	**863 896**
117	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**53,13**	**511**	**27 149**
118	**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**	**53,13**	**1787**	**94 943**
		неучтенные ресурсы				
118.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	13,06998	446	5 829
119	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,2325**	**2288700**	**532 123**
120	**1339-0201-0502** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**2**	**2457**	**4 914**
121	**1339-0201-0501** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 36 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**12**	**1854**	**22 248**
122	**1125-0209-0101** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**4**	**51428**	**205 712**
		Раздел 4. Опора ОП-2 Н=1,0м под газопровод д.108мм-1шт, ИТОГО:	тенге			**34 442**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**34 442**
123	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
124	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**
125	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
125.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976
126	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**
127	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0159**	**74661**	**1 187**
		неучтенные ресурсы				
127.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0159	0	0
128	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**2911**	**4 949**
129	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**342931**	**567**
130	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,43**	**708**	**304**
131	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,3**	**511**	**153**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
132	**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**	**0,3**	**1787**	**536**
		неучтенные ресурсы				
132.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0738	446	33
		Раздел 5. Опора ОП-5 Н=2,2м под газопровод д.57мм-7шт, ИТОГО:	тенге			**276 225**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**276 225**
133	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**3,5**	**6374**	**22 309**
134	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,378**	**22130**	**8 365**
135	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**1,12**	**31469**	**35 245**
		неучтенные ресурсы				
135.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,1424	36620	41 835
136	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**10,08**	**7861**	**79 239**
137	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,182**	**74661**	**13 588**
		неучтенные ресурсы				
137.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,182	0	0
138	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**20,3**	**2911**	**59 093**
139	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,01158**	**342931**	**3 970**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
140	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**3,01**	**708**	**2 131**
141	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**4,34**	**511**	**2 218**
142	**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**	**4,34**	**1787**	**7 756**
		неучтенные ресурсы				
142.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,06764	446	476
		Раздел 6. Опора ОП-6 Н=2,2м под газопровод д.32мм-44шт, ИТОГО:	тенге			**1 466 633**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 466 633**
143	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**22**	**6374**	**140 228**
144	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**2,376**	**22130**	**52 581**
145	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**7,04**	**31469**	**221 542**
		неучтенные ресурсы				
145.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	7,1808	36620	262 961
146	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**63,36**	**7861**	**498 073**
147	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,5852**	**74661**	**43 692**
		неучтенные ресурсы				
147.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,5852	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
148	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**127,6**	**1388**	**177 109**
149	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,07278**	**342931**	**24 957**
150	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**4,4**	**708**	**3 115**
151	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**17,6**	**511**	**8 994**
152	**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**	**17,6**	**1787**	**31 451**
		неучтенные ресурсы				
152.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,3296	446	1 931

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Газопровод низкого давления ГРПШ-3

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2303		
		Средства на оплату труда				**5 595 295**
		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	2,832346818	15153	42 919
					3663	10 375
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	0,27893745	16042	4 475
					3663	1 022
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	27,43768485	17485	479 748
					3663	100 504

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,00767232	480	4
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,78624	4644	3 651
					2146	1 687
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,69298432	81	218
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,4620032	34	50
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,7727024	206	365
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,18506992	13689	29 911
					2564	5 603
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,77629799	12390	22 008
					3663	6 507
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,81897886	22320	196 840
					4377	38 601
12	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,036408	12896	470
					3663	133
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,82577895	12639	10 437
					3064	2 530
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,76493208	12912	9 877
					3064	2 344

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
15	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	64,949273046	8086	525 180
					2564	166 530
16	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	1,8884097	18	34
17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,8020677	42	34
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09975792	142	14
19	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,2493504	11965	2 983
					3064	764
20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,83604369	11302	9 449
					2564	2 144
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00791385	5914	47
					2146	17
22	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2,38446093	6165	14 700
					2564	6 114
23	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	227,279755959	633	143 868
24	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	24,813986175	8062	200 050
					2564	63 623
25	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	59,08419	12301	726 795
					3064	181 034

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
26	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	59,08419	30040	1 774 889
					3064	181 034
27	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07823169	689	54
28	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23,37316704	365	8 531
29	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,4098897	407	167
30	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	11,6439	1374	15 999
31	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	61,232706	9255	566 709
					2146	131 405
32	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,83289238	12229	71 330
					3064	17 872
33	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	141,289729617	213	30 095
34	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	48,485457342	496	24 049
35	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	6,95108529	99	688
36	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	2,7756	123	341

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
37	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	25,2192	1108	27 943
38	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,98316585	1835	1 804
39	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	60,6293211	14541	881 611
					3663	222 085
40	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,297032	15862	68 160
					3663	15 740
41	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	9,4128	19478	183 343
					3663	34 479
42	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,381618	145	55
43	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,432789382	7949	43 185
					2564	13 930
44	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,036408	8960	326
					2564	93
45	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	17,36452143	10593	183 942
					3064	53 205
46	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	17,36452143	983	17 069
47	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,1893216	433	82
48	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0509712	158	8
49	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,02540501	60	242

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
50	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,036408	25	1
51	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	96,3884151	18	1 735
		Итого по машинам и механизмам		**1037,041993689**		**6 326 484**
						1 259 374

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3,2292	11476	37 058
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,078016	8747	682
3	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,29952	9207	2 758
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,14688	35046	5 148
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,002	36146	72
6	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	8,4864	36620	310 772
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05832	36651	2 137
8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	2,652	37385	99 145
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,041688	33833	1 410
10	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,092008	342931	31 552
11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001519214	555512	844
12	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,297	1019	303

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
13	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,363333	2146	13 656
14	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	0,01464397	10602	155
15	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0416	624830	25 993
16	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0048	624830	2 999
17	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	0,0117	145716	1 705
18	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	0,000806593	104329	84
19	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,050418	103765	5 232
20	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00686	82757	568
21	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0006	82757	50
22	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	0,05824	101506	5 912
23	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0001728	34839	6
24	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0068224	64965	443
25	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,22464	236989	53 237
26	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,67832	236989	160 754
27	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,05917	831695	49 211

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
28	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0055519	954056	5 297
29	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,503831	861	2 156
30	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	10,89224	2280	24 834
31	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,277	2108	4 800
32	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	7,57	1154	8 736
33	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,18	922	166
34	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,014976	176739	2 647
35	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,4446	415	185
36	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,4619648	36	17
37	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,3337	555	1 850
38	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	11,849929	251	2 974
39	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,062	5902	366
40	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00039	502254	196
41	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,2418624	88056	21 297
42	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,009	110645	996
43	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,41632	2928	15 859
44	218-103-0201	Ветошь	кг	0,22611	1103	249
45	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,324508	7006	9 280
46	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00007831	1352536	106
47	218-103-0208	Каболка	т	0,1349	423648	57 150
48	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0003024	1324175	400
49	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	0,0039155	1121754	4 392
50	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	7754	23 262

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
51	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	7840	23 520
52	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,002592	25928	67
53	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	1,5471	5100	7 890
54	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	85,3632	232	19 804
55	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	16,569	435	7 208
56	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	56,898	987	56 158
57	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0021114	558026	1 178
58	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,013809361	736075	10 165
59	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00046986	963660	453
60	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	18,54102	446	8 269
61	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	198	758	150 084
62	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	127,6	1388	177 109
63	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	31,5	1814	57 141
64	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	39,6	2463	97 535
65	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	22	2911	64 042
66	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3	3614	10 842
67	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	6,3	5508	34 700

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
68	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,9	9598	8 638
69	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	2	13152	26 304
70	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	6,53265	12082	78 927
71	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	44	359	15 796
72	241-112-0127	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	7	1015	7 105
73	241-112-0148	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	1	3243	3 243
74	241-114-0123	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм	шт.	1	1557	1 557
75	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	106		
76	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4864	19 456
77	241-117-0401	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	44	427	18 788
78	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	7	549	3 843
79	241-202-0211	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	4	1127	4 508
80	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	26	2470	64 220
81	241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	9	5148	46 332

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
82	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	48	201	9 648
83	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	14	595	8 330
84	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1524	3 048
85	241-208-0309	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2479	2 479
86	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	812	2 436
87	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	2232	2 232
88	241-209-0109	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	3594	3 594
89	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм	шт.	28	684	19 152
90	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм	шт.	5	1678	8 390
91	241-209-0314	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63x110 мм	шт.	1	2694	2 694
92	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм	шт.	5	258	1 290
93	241-210-0119	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм	шт.	3	686	2 058
94	241-210-0124	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90 мм	шт.	2	1206	2 412
95	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32x25 мм	шт.	2	130	260
96	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40x32 мм	шт.	44	156	6 864
97	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x57 мм	шт.	11	414	4 554
98	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x89 мм	шт.	2	2425	4 850
99	241-210-0623	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x108 мм	шт.	1	3291	3 291

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
100	241-215-0303	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40 мм	шт.	11	11731	129 041
101	241-215-0304	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	1	11731	11 731
102	241-215-0307	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х32 мм	шт.	1	11732	11 732
103	241-404-1101	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	1219,07	952	1 160 555
104	241-404-1102	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 110х6,6 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	68,68	1811	124 379
105	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,02395	1493	1 529
106	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.	0,067746		
107	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6170	12 340
108	242-203-0103	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	66260	66 260
109	242-205-1406	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	75448	150 896
110	242-205-1408	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	115820	115 820
111	242-209-0704	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	44	19634	863 896

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
112	242-209-0706	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	7	28403	198 821
113	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	3	41165	123 495
114	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2211	18	39 798
115	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
116	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,08		
117	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	
118	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
119	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,7831		
120	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0022611	380806	861
121	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,503	192	97
122	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,05616	346	19
123	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	2,2		
124	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	278998	167
125	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00142352	272284	388
126	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0009678	647257	626
127	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
128	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,2	262	52
129	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,15	740	111
130	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0022464	77199	173
131	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	2,03499	986	2 007
132	261-301-0172	Трубы стальные	м			

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
133	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2248,26		
134	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,8424195	708	5 552
135	261-301-0277	Фасонные части	шт.	491		
136	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
137	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
138	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	2	1069	2 138
139	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	54		
140	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	3		
141	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	500,96	1246,74	624 567
142	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	4	1246,74	4 987
143	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	123	1805,63	222 092
144	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	9	4729,02	42 561
145	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	144	1289,73	185 721
146	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	24	3353,3	80 480
147	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	420,16	249,35	104 766

Итого по материалам **6 399 225**

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 367

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

на Газопровод низкого давления ГРПШ-4

Основание:

Сметная стоимость	**38472,195**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**10048,836**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**4,122**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**38 472 195**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**2 280 062**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 280 062**
1	**6101-0102-0107** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**1326,73**	**549**	**728 375**
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**	**39,8**	**6765**	**269 247**
3	**6101-0106-0104** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**1218,55**	**53**	**64 583**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**135,39**	**3496**	**473 323**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0107-0501 Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**1218,55**	**611**	**744 534**
		Раздел 2. Подземный газопровод низкого давления (ГРПШ-4), ИТОГО:	тенге			**26 283 537**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**26 283 537**
6	**6301-0105-0406 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм**	**км**	**0,0015**	**1638703**	**2 458**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1,515	0	0
7	**241-404-1105 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 160х9,5 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**1,515**	**4233**	**6 413**
8	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,504**	**1397590**	**704 385**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	509,04	0	0
9	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**509,04**	**1246,74**	**634 641**
10	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**2,589**	**1333751**	**3 453 081**
		неучтенные ресурсы				
10.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2614,89	0	0
11	**241-404-1101 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**2614,89**	**952**	**2 489 375**
12	**6301-0105-0401 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр до 50 мм**	**км**	**1,025**	**1320064**	**1 353 066**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1035,25	0	0
13	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**1035,25**	**249,35**	**258 138**
14	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 140 мм (футляр)**	**км**	**0,025**	**1603600**	**40 090**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	25,25	0	0
15	**241-202-0216**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	**м**	**25**	**3921**	**98 025**
16	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм (футляры)**	**км**	**0,083**	**1397590**	**116 000**
		неучтенные ресурсы				
16.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	83,83	0	0
17	**241-202-0213**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**83**	**2470**	**205 010**
18	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм (футляры)**	**км**	**0,016**	**1333751**	**21 340**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	16,16	0	0
19	**241-202-0211**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	**м**	**16**	**1127**	**18 032**
20	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**3**	**13183**	**39 549**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
21	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**15**	**10379**	**155 685**
22	**1122-0301-0306** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 160 мм**	**шт.**	**8**	**7874**	**62 992**
23	**241-209-0112**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	**шт.**	**1**	**9354**	**9 354**
24	**241-210-0134**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x90 мм**	**шт.**	**2**	**2295**	**4 590**
25	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 160 мм**	**шт**	**5**	**8168,3**	**40 842**
26	**1122-0301-0305** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 140 мм**	**шт.**	**3**	**6977**	**20 931**
27	**241-215-0306**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140x32 мм**	**шт.**	**3**	**11732**	**35 196**
28	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**77**	**4782**	**368 214**
29	**241-215-0304**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x32 мм**	**шт.**	**8**	**11731**	**93 848**
30	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**4**	**2232**	**8 928**
31	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм**	**шт.**	**4**	**1678**	**6 712**
32	**241-215-0303**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40 мм**	**шт.**	**9**	**11731**	**105 579**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
33	**241-208-0308**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**4**	**1524**	**6 096**
34	**241-208-0108**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**1252**	**2 504**
35	**241-210-0119**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	**шт.**	**6**	**686**	**4 116**
36	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**40**	**3353,3**	**134 132**
37	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**360**	**4453**	**1 603 080**
38	**241-209-0106**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**17**	**812**	**13 804**
39	**241-209-0303**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм**	**шт.**	**42**	**684**	**28 728**
40	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**31**	**595**	**18 445**
41	**241-208-0106**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**650**	**1 300**
42	**241-210-0112**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм**	**шт.**	**16**	**258**	**4 128**
43	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**252**	**1805,63**	**455 018**
44	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**305**	**4322**	**1 318 210**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
45	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**76**	**201**	**15 276**
46	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**229**	**1289,73**	**295 349**
47	**6303-0207-0201 Кклим = 1,11 Коб =11**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**11**	**22790**	**250 690**
		неучтенные ресурсы				
47.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,44	0	0
47.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	11	1069	11 759
48	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**33**	**4322**	**142 626**
49	**241-210-0603 Коб=11**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**11**	**130**	**1 430**
50	**290-000-0001 Коб=11 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**22**	**1246,74**	**27 428**
51	**6114-0202-0101 Кклим = 1,05 Коб =11**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**11**	**8175**	**89 925**
		неучтенные ресурсы				
51.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	22	0	0
51.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	11	0	0
52	**242-202-0303 Коб=11**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**11**	**6170**	**67 870**
53	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,792**	**9923**	**7 859**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
53.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,80784	35046	28 312
54	**1109-0601-0106** **Кклим = 1,11 Коб =11**	**Сборка конструкций технологических листовых массой до 0,5 т (бункеры, сборники, отстойники, мерники без внутренних устройств и др.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (ковер)**	**т конструкций**	**0,3608**	**754918**	**272 374**
55	**241-102-0233 Коб=11**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**11**	**13152**	**144 672**
56	**214-101-0201 Коб=11**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,033**	**342931**	**11 317**
57	**6303-0106-0103** **Кклим = 1,11 Коб =4**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм**	**шт.**	**4**	**30666**	**122 664**
		неучтенные ресурсы				
57.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	4	0	0
58	**242-205-1408 Коб=4**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**4**	**115820**	**463 280**
59	**6302-0401-0101** **Кклим = 1,11 Коб =4**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,288**	**218124**	**62 820**
		неучтенные ресурсы				
59.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
59.2	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
59.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
59.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
60	**225-101-0101 Коб=4**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**4**	**7754**	**31 016**
61	**225-101-0201 Коб=4**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**7840**	**31 360**
62	**244-202-0102 Коб=4**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**4**	**41165**	**164 660**
63	**1122-0301-0303 Кклим = 1,11 Коб =4**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 110 мм**	**шт.**	**16**	**4782**	**76 512**
64	**241-210-0619 Коб=4**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**8**	**2425**	**19 400**
65	**290-000-0001 Коб=4 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**8**	**3353,3**	**26 826**
66	**6303-0106-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**17625**	**35 250**
		неучтенные ресурсы				
66.1	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
67	**242-205-1406 Коб=2**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65**	**шт.**	**2**	**75448**	**150 896**
68	**6302-0401-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство круглых сборных железобетонных колодцев в сухих грунтах**	**м3**	**0,144**	**218124**	**31 410**
		неучтенные ресурсы				
68.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
68.2	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
68.3	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
68.4	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
69	**225-101-0101 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**7754**	**15 508**
70	**225-101-0201 Коб=2**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**7840**	**15 680**
71	**244-202-0102 Коб=2**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**41165**	**82 330**
72	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**8**	**4453**	**35 624**
73	**241-210-0612 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**4**	**414**	**1 656**
74	**290-000-0001 Коб=2 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**4**	**1805,63**	**7 223**
75	**6401-0201-0303 Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**4168**	**22**	**91 696**
76	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**4168**	**18**	**75 024**
77	**1125-0208-0103 Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода 150 мм**	**км трубопровода**	**0,0015**	**3111657**	**4 667**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
78	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**4,118**	**2288700**	**9 424 867**
79	**1339-0201-0508** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 14 мм**	**стык**	**1**	**4246**	**4 246**
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (ГРПШ-4), ИТОГО:	тенге			**7 164 431**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**7 164 431**
80	**6301-0103-0105** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,003**	**3171848**	**9 516**
		неучтенные ресурсы				
80.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
81	**241-102-0218**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**3**	**5508**	**16 524**
82	**6301-0103-0101** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0,3555**	**1875465**	**666 728**
		неучтенные ресурсы				
82.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
83	**241-102-0140**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**54**	**1814**	**97 956**
84	**241-102-0117**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**301,5**	**758**	**228 537**
85	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0426**	**3643643**	**155 219**
		неучтенные ресурсы				
85.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
86	**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.**	**1**	**7164**	**7 164**
87	**241-112-0127**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**12**	**1015**	**12 180**
88	**241-112-0112**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**67**	**359**	**24 053**
89	**241-114-0136**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм**	**шт.**	**1**	**1686**	**1 686**
90	**241-117-0408**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**12**	**549**	**6 588**
91	**241-117-0401**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	**шт.**	**67**	**427**	**28 609**
92	**1122-0301-0306** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 160 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.160мм)**	**шт.**	**1**	**7874**	**7 874**
93	**241-210-0630**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х159 мм**	**шт.**	**1**	**8120**	**8 120**
94	**6301-0103-0107** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных труб, диаметр труб 250 мм (футляр)**	**км**	**0,0009**	**4628121**	**4 165**
		неучтенные ресурсы				
94.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
95	**241-102-0235**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм**	**м**	**0,9**	**18272**	**16 445**
96	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**1**	**17576**	**17 576**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
97	**6301-0201-0107 Кклим = 1,11**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,0009**	**6057326**	**5 452**
98	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
98.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	37385	1 907
99	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм (узел выхода п/э газопровода из земли д.63мм)**	**шт.**	**12**	**4453**	**53 436**
100	**241-210-0612 Коб=12**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**12**	**414**	**4 968**
101	**6301-0103-0105 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм (футляр)**	**км**	**0,0108**	**3171848**	**34 256**
		неучтенные ресурсы				
101.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
102	**241-102-0218 Коб=12**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**10,8**	**5508**	**59 486**
103	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**12**	**13183**	**158 196**
104	**6301-0201-0105 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0108**	**3755488**	**40 559**
105	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,6**	**9923**	**5 954**
		неучтенные ресурсы				
105.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,612	37385	22 880

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
106	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =67**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр до 50 мм(узел выхода п/э газопровода из земли д.40 мм)**	**шт.**	**67**	**4322**	**289 574**
107	**241-210-0606 Коб=67**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**67**	**156**	**10 452**
108	**6301-0103-0102** **Кклим = 1,11 Коб =67**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 75 мм (футляр)**	**км**	**0,0603**	**1956206**	**117 959**
		неучтенные ресурсы				
108.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
109	**241-102-0154 Коб=67**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**60,3**	**2463**	**148 519**
110	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11 Коб =67**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**67**	**10379**	**695 393**
111	**6301-0201-0102** **Кклим = 1,11 Коб =67**	**Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0603**	**2053732**	**123 840**
112	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =67**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**3,35**	**9923**	**33 242**
		неучтенные ресурсы				
112.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,417	37385	127 745
113	**6114-0202-0105** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 150 мм**	**шт.**	**1**	**36046**	**36 046**
		неучтенные ресурсы				
113.1	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8178	16 356
113.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
114	**242-203-0105**	**Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 150**	**шт.**	**1**	**144318**	**144 318**
115	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**2**	**7585**	**15 170**
		неучтенные ресурсы				
115.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
116	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
117	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**79**	**8871**	**700 809**
		неучтенные ресурсы				
117.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	158	0	0
117.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	79	0	0
118	**242-209-0706**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**12**	**28403**	**340 836**
119	**242-209-0704**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**67**	**19634**	**1 315 478**
120	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**82,96**	**511**	**42 393**
121	**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**	**82,96**	**1787**	**148 250**
		неучтенные ресурсы				
121.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	20,40816	446	9 102

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
122	**1125-0208-0103** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода 150 мм**	**км трубопровода**	**0,003**	**3111657**	**9 335**
123	**1125-0208-0101** **Кклим = 1,11**	**Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,3555**	**2288700**	**813 633**
124	**1339-0201-0502** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**3**	**2457**	**7 371**
125	**1339-0201-0501** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 36 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**18**	**1854**	**33 372**
126	**1125-0209-0103** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр 150 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**1**	**66641**	**66 641**
127	**1125-0209-0101** **Кклим = 1,11**	**Контроль качества сварных соединений трубопроводов, диаметр до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**4**	**51428**	**205 712**
		Раздел 4. Опора ОП-1 Н=1,0м под газопровод д.159мм-1шт, ИТОГО:	тенге			**37 353**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**37 353**
128	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,5**	**6374**	**3 187**
129	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**22130**	**1 195**
130	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**0,16**	**31469**	**5 035**
		неучтенные ресурсы				
130.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	36620	5 976

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
131	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7861**	**11 320**
132	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0214**	**74661**	**1 598**
		неучтенные ресурсы				
132.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0214	0	0
133	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**3614**	**6 144**
134	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,004**	**342931**	**1 372**
135	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1**	**708**	**708**
136	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,34**	**511**	**174**
137	**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**	**0,34**	**1787**	**608**
		неучтенные ресурсы				
137.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,08364	446	37
		Раздел 5. Опора ОП-5 Н=2,2м под газопровод д.57мм-12шт, ИТОГО:	тенге			**473 529**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**473 529**
138	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**6**	**6374**	**38 244**
139	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,648**	**22130**	**14 340**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
140	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**1,92**	**31469**	**60 420**
		неучтенные ресурсы				
140.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,9584	36620	71 717
141	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**17,28**	**7861**	**135 838**
142	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,312**	**74661**	**23 294**
		неучтенные ресурсы				
142.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,312	0	0
143	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**34,8**	**2911**	**101 303**
144	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,01985**	**342931**	**6 806**
145	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**5,16**	**708**	**3 653**
146	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**7,44**	**511**	**3 802**
147	**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**	**7,44**	**1787**	**13 295**
		неучтенные ресурсы				
147.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,83024	446	816
		Раздел 6. Опора ОП-6 Н=2,2м под газопровод д.32мм-67шт, ИТОГО:	тенге			**2 233 282**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 233 282**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
148	**6101-0205-0106** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**33,5**	**6374**	**213 529**
149	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**3,618**	**22130**	**80 066**
150	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного**	**м3**	**10,72**	**31469**	**337 348**
		неучтенные ресурсы				
150.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	10,9344	36620	400 418
151	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**96,48**	**7861**	**758 429**
152	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,8911**	**74661**	**66 530**
		неучтенные ресурсы				
152.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,8911	0	0
153	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**194,3**	**1388**	**269 688**
154	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,11082**	**342931**	**38 003**
155	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**6,7**	**708**	**4 744**
156	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**26,8**	**511**	**13 695**
157	**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**	**26,8**	**1787**	**47 892**

Заказ 367 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
157.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,5928	446	2 940

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Газопровод низкого давления ГРПШ-4

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	4122		
		Средства на оплату труда				**10 048 836**
		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	4,30123779	15153	65 177
					3663	15 755
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	0,43139151	16042	6 920
					3663	1 580
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	41,67656949	17485	728 715
					3663	152 661

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,01534464	480	7
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,2096	4644	5 617
					2146	2 596
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	4,1430528	81	336
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,5531776	34	87
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,7645408	206	569
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,4804704	13689	47 644
					2564	8 924
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	5,42886117	12390	67 264
					3663	19 886
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	16,658050275	22320	371 808
					4377	72 912
12	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,200244	12896	2 582
					3663	733
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,29123525	12639	16 320
					3064	3 956
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1,1960916	12912	15 444
					3064	3 665

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
15	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	123,815022539	8086	1 001 168
					2564	317 462
16	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	2,8971999	18	52
17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,2342834	42	52
18	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,54866856	142	78
19	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,383616	11965	4 590
					3064	1 175
20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,28883879	11302	14 566
					2564	3 305
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0123417	5914	73
					2146	26
22	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4,00867842	6165	24 714
					2564	10 278
23	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	420,599213211	633	266 239
24	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	37,711292625	8062	304 028
					2564	96 692
25	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	109,3952175	12301	1 345 671
					3064	335 187

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
26	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	109,3952175	30040	3 286 232
					3064	335 187
27	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,12232755	689	84
28	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	48,50251872	365	17 703
29	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,64264338	407	262
30	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	24,5865	1374	33 782
31	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	113,3716815	9255	1 049 255
					2146	243 296
32	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,35216181	12229	114 368
					3064	28 655
33	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	290,490618045	213	61 875
34	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	61,165912416	496	30 338
35	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,11464445	99	1 298
36	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	3,9636	123	488

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
37	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	42,5796	1108	47 178
38	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1,52490357	1835	2 798
39	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	112,94844516	14541	1 642 383
					3663	413 730
40	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	7,952928	15862	126 149
					3663	29 132
41	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	12,4542	19478	242 583
					3663	45 620
42	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,535464	145	78
43	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,380517856	7949	90 464
					2564	29 180
44	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,200244	8960	1 794
					2564	513
45	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	33,008015888	10593	349 654
					3064	101 137
46	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	33,008015888	983	32 447
47	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	1,0412688	433	451
48	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2803416	158	44
49	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,55225363	60	513

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
50	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,200244	25	5
51	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	146,4335865	18	2 636
		Итого по машинам и механизмам		**1874,052094233**		**11 424 584**
						2 273 243

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,968	11476	57 013
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,296032	8747	2 589
3	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,4608	9207	4 243
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,80784	35046	28 312
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,011	36146	398
6	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	13,056	36620	478 111
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,11664	36651	4 275
8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	4,08	37385	152 531
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,083376	33833	2 821
10	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,167666	342931	57 498
11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00237553	555512	1 320
12	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,432	1019	440

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
13	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,174	1019	177
14	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	9,790335	2146	21 010
15	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	0,02289815	10602	243
16	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,064	624830	39 989
17	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0144	624830	8 998
18	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	0,000225	145716	33
19	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	0,017775	145716	2 590
20	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	0,001261235	104329	132
21	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	0,077004	103765	7 990
22	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	0,000789	103765	82
23	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00966	82757	799
24	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0018	82757	149
25	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	0,0896	101506	9 095
26	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0003456	34839	12

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
27	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,010496	64965	682
28	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,3456	236989	81 903
29	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,1002	236989	260 735
30	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0963	831695	80 092
31	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,009376	954056	8 945
32	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,852245	861	3 317
33	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	17,3898	2280	39 649
34	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	3,834	2108	8 082
35	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	12,17	1154	14 044
36	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,99	922	913
37	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,02304	176739	4 072
38	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,59094	415	245
39	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,711856	36	26
40	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,760145	555	3 752
41	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	47,4561	251	11 911
42	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,152	5902	897
43	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00055	502254	276
44	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,372096	88056	32 765
45	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0132	110645	1 461
46	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	8,3328	2928	24 398
47	218-103-0201	Ветошь	кг	0,35262	1103	389
48	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,18032	7006	15 275
49	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00012245	1352536	166

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
50	218-103-0208	Каболка	т	0,2278	423648	96 507
51	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0006048	1324175	801
52	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	0,0061225	1121754	6 868
53	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	6	7754	46 524
54	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	7840	47 040
55	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,005184	25928	134
56	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	2,3148	5100	11 805
57	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,09	5100	459
58	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	131,328	232	30 468
59	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	24,786	435	10 782
60	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,99	435	431
61	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	3,33	987	3 287
62	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	85,221	987	84 113
63	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001287	558026	72
64	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0031554	558026	1 761
65	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,021536795	736075	15 853
66	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0007347	963660	708
67	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	28,91484	446	12 896
68	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	301,5	758	228 537
69	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	194,3	1388	269 688
70	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	54	1814	97 956

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
71	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	60,3	2463	148 519
72	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	34,8	2911	101 303
73	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,7	3614	6 144
74	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	13,8	5508	76 010
75	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	11	13152	144 672
76	241-102-0235	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	м	0,9	18272	16 445
77	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	12,07845	12082	145 932
78	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	0,01305	12082	158
79	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	67	359	24 053
80	241-112-0127	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	шт.	12	1015	12 180
81	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.	1	7164	7 164
82	241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	1	1686	1 686
83	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	180		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
84	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	8178	32 712
85	241-117-0401	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм	шт.	67	427	28 609
86	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	12	549	6 588
87	241-202-0211	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	16	1127	18 032
88	241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	83	2470	205 010
89	241-202-0216	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	25	3921	98 025
90	241-208-0106	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	650	1 300
91	241-208-0108	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1252	2 504
92	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	76	201	15 276
93	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	31	595	18 445
94	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	1524	6 096
95	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	17	812	13 804
96	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	2232	8 928
97	241-209-0112	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	9354	9 354
98	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм	шт.	42	684	28 728
99	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм	шт.	4	1678	6 712
100	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм	шт.	16	258	4 128

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
101	241-210-0119	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	6	686	4 116
102	241-210-0134	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х90 мм	шт.	2	2295	4 590
103	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	11	130	1 430
104	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм	шт.	67	156	10 452
105	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	16	414	6 624
106	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм	шт.	8	2425	19 400
107	241-210-0630	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х159 мм	шт.	1	8120	8 120
108	241-215-0303	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40 мм	шт.	9	11731	105 579
109	241-215-0304	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	8	11731	93 848
110	241-215-0306	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х32 мм	шт.	3	11732	35 196
111	241-404-1101	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 63х3,8 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	2614,89	952	2 489 375
112	241-404-1105	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 160х9,5 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	1,515	4233	6 413
113	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,7158	1493	2 562
114	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.	0,000126		
115	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.	0,125258		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
116	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	11	6170	67 870
117	242-203-0105	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	1	144318	144 318
118	242-205-1406	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	75448	150 896
119	242-205-1408	Кран шаровый из кованой стали, приварной стандартнопроходной, подземной установки, для воды пара, нейтральных жидкостей, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	115820	463 280
120	242-209-0704	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	67	19634	1 315 478
121	242-209-0706	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	12	28403	340 836
122	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	6	41165	246 990
123	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	4168	18	75 024
124	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
125	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,44		
126	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	
127	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
128	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,2245		

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
129	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0035262	380806	1 343
130	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,71	192	136
131	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0864	346	30
132	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	2,98		
133	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00138	278998	385
134	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00782936	272284	2 132
135	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00179165	647257	1 160
136	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
137	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,275	262	72
138	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,22	740	163
139	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,003456	77199	267
140	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	3,17358	986	3 129
141	261-301-0172	Трубы стальные	м			
142	261-301-0191	Трубы полимерные	м	4285,935		
143	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12,864478	708	9 108
144	261-301-0277	Фасонные части	шт.	890		
145	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
146	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
147	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	11	1069	11 759
148	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	91		
149	261-701-0116	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	6		
150	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	509,04	1246,74	634 641
151	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	1035,25	249,35	258 138
152	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	22	1246,74	27 428

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
153	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 160 мм	шт	5	8168,3	40 842
154	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	256	1805,63	462 241
155	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	229	1289,73	295 349
156	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100, SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	48	3353,3	160 958

Итого по материалам **11 131 727**

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Заземление,молниезащита ГРПШ №1,№2,№3,№4

Заказ 367

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

на Заземление,молниезащита ГРПШ №1,№2,№3,№4

Основание:

Сметная стоимость	**2879,905**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**387,709**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,184**	тыс. чел.-ч

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

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**2 879 905**
		Раздел 1. Заземление,молниезащита ГРПШ , ИТОГО:	тенге			**2 879 905**
		Подраздел 1.1. Заземление ГРПШ, ИТОГО	тенге			**858 631**
1	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**176**	**1442**	**253 792**
2	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**24**	**4610**	**110 640**
3	**214-206-0202**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**т**	**0,2273**	**329134**	**74 812**
4	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**45,92**	**5637**	**258 851**

Заказ 367 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**45,92**	**3496**	**160 536**
		Подраздел 1.2. Молниезащита ГРПШ, ИТОГО	тенге			**2 021 274**
6	**6101-0205-0105** **Кклим = 1,11**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 1**	**м3**	**6**	**4884**	**29 304**
7	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**2,64**	**3496**	**9 229**
8	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**3,36**	**30160**	**101 338**
		неучтенные ресурсы				
8.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,4272	36651	125 610
9	**1133-0108-0120** **Кклим = 1,11**	**Установка стальных отдельностоящих молниеотводов со шпилем**	**т**	**0,1032**	**341831**	**35 277**
10	**252-301-1332**	**Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al**	**шт.**	**4**	**430129**	**1 720 516**

Составил Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Кемер Уилского района, Актюбинской области

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

Заземление,молниезащита ГРПШ №1,№2,№3,№4

Основание:

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

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	184		
		Средства на оплату труда				**387 709**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9808848	81	79
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,0386936	13689	14 219
					2564	2 663
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,79485552	12390	9 848
					3663	2 912
4	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,76406184	14533	11 104
					3663	2 799

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01006992	11302	114
					2564	26
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,533184	365	4 575
7	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,49944672	1374	686
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,80194176	7949	6 375
					2564	2 056
9	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00229104	8960	21
					2564	6
10	334-101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,23597712	14748	3 480
					3064	723
		Итого по машинам и механизмам		**17,66140632**		**50 501**
						11 184

Материалы

1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,4272	36651	125 610
2	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,2273	329134	74 812
3	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	0,2288	425593	97 376
4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,26	2146	2 704

Заказ 367 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,022848	101506	2 319
6	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0009072	64965	59
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т		954056	
8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,79968	861	689
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,456	1154	3 988
10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0148176	36	1
11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,15376	2928	6 306
12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,51408	7006	3 602
13	252-301-1332	Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al	шт.	4	430129	1 720 516
14	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,1032		
15	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00129	278998	360
16	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,312	1293	14 626

Итого по материалам **2 052 968**