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

Заказ: №362/2025

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

Заказ: №77/2025

Объект: "Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода к с.Куйылыс Иргизского 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 подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области" находится в регионе - Актюбинская область Иргизский район.

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

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

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2024, 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 - 31305,97 тыс. тенге
- по авторскому надзору;

всего - 5522,848 тыс. тенге
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. - 1,079
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2026 г. 2 квартал - 1,1198
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2026 г. 3 квартал - 1,1407
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2026 г. 4 квартал - 1,162

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 Иргизский район Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 362 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и ЖКХ Актюбинской области" И.о. руководителя управления С.Даулетов

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **1 705 240,195** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **232 976,981** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

" 25 " 09 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского 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			61 665,960	61 665,960
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1) - 100%			61 665,960	61 665,960
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			7 399,915	7 399,915
		- Итого в 2025 г.			69 065,875	69 065,875
		Итого по проектным работам			61 665,960	61 665,960
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			7 399,915	7 399,915
		Всего по проектным работам			69 065,875	69 065,875
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			2 962,380	2 962,380
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. (Кпер = 1) - 100%			2 962,380	2 962,380

		- Налог на добавленную стоимость (12)%			355,486	355,486
		- Итого в 2025 г.			3 317,866	3 317,866
		Итого по комплексной вневедомственной экспертизе			2 962,380	2 962,380
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			355,486	355,486
		Всего по комплексной вневедомственной экспертизе			3 317,866	3 317,866
		Итого по части I в прогнозных ценах			64 628,340	64 628,340
		- Налог на добавленную стоимость			7 755,401	7 755,401
		Всего по части I в прогнозных ценах			72 383,741	72 383,741
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Внеплощадочные сети газоснабжения	926 702,079	827,865		927 529,944
	2-02	Внутриплощадочные сети газоснабжения	94 775,037	575,954		95 350,991
		Итого по главе 2	1 021 477,117	1 403,819		1 022 880,936
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		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	1 021 477,117	1 403,819		1 022 880,936
		сметная з/плата				145 692,469
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				55,619
		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%)	88 868,509			88 868,509
		Итого по главе 8	88 868,509			88 868,509
		Итого по главам 1-8	1 110 345,626	1 403,819		1 111 749,445
		Сметная прибыль (5)%	55 517,281			55 517,281
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (3)%	33 310,369	42,115		33 352,483
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	1 199 173,276	1 445,934		1 200 619,209
		В прогнозных ценах				
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,1198) - 33%	443 135,297	534,322		443 669,619
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			70 987,139	70 987,139
		- Итого в 2026 г. 2 квартал	443 135,297	534,322	70 987,139	514 656,758

		- 2026 г. 3 квартал (Кпер = 1,1407) - 49,5%	677 108,993	816,441		677 925,434
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			108 468,070	108 468,070
		- Итого в 2026 г. 3 квартал	677 108,993	816,441	108 468,070	786 393,504
		- 2026 г. 4 квартал (Кпер = 1,162) - 17,5%	243 851,886	294,031		244 145,916
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			39 063,347	39 063,347
		- Итого в 2026 г. 4 квартал	243 851,886	294,031	39 063,347	283 209,263
		Итого по части II в прогнозных ценах	1 364 096,176	1 644,794		1 365 740,970
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			218 518,555	218 518,555
		Всего по части II в прогнозных ценах	1 364 096,176	1 644,794	218 518,555	1 584 259,525
		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. (1200619,209*0,46%)			5 522,848	5 522,848
		В прогнозных ценах				
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,1198) - 33%			2 040,880	2 040,880
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			326,541	326,541
		- Итого в 2026 г. 2 квартал			2 367,421	2 367,421
		- 2026 г. 3 квартал (Кпер = 1,1407) - 49,5%			3 118,457	3 118,457
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			498,953	498,953
		- Итого в 2026 г. 3 квартал			3 617,410	3 617,410
		- 2026 г. 4 квартал (Кпер = 1,162) - 17,5%			1 123,071	1 123,071
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			179,691	179,691
		- Итого в 2026 г. 4 квартал			1 302,763	1 302,763
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			6 282,408	6 282,408
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			1 005,185	1 005,185
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			7 287,594	7 287,594
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (1199173,276+1445,934*0,2)*2,61%			31 305,970	31 305,970
		В прогнозных ценах				
		- 2026 г. 2 квартал (Кпер = 1,1198) - 33%			11 568,620	11 568,620
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			1 850,979	1 850,979
		- Итого в 2026 г. 2 квартал			13 419,600	13 419,600
		- 2026 г. 3 квартал (Кпер = 1,1407) - 49,5%			17 676,807	17 676,807
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			2 828,289	2 828,289
		- Итого в 2026 г. 3 квартал			20 505,096	20 505,096
		- 2026 г. 4 квартал (Кпер = 1,162) - 17,5%			6 366,069	6 366,069
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			1 018,571	1 018,571
		- Итого в 2026 г. 4 квартал			7 384,640	7 384,640

		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			35 611,496	35 611,496
		- Налог на добавленную стоимость (16)%			5 697,839	5 697,839
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			41 309,335	41 309,335
		Итого по части III в прогнозных ценах			41 893,904	41 893,904
		- Налог на добавленную стоимость			6 703,025	6 703,025
		Всего по части III в прогнозных ценах			48 596,929	48 596,929
		Итого по сводному сметному расчету	1 364 096,176	1 644,794	106 522,244	1 472 263,214
		- 2025 г.			*64 628,340*	*64 628,340*
		- 2026 г. 2 квартал	*443 135,297*	*534,322*	*13 609,501*	*457 279,120*
		- 2026 г. 3 квартал	*677 108,993*	*816,441*	*20 795,264*	*698 720,698*
		- 2026 г. 4 квартал	*243 851,886*	*294,031*	*7 489,140*	*251 635,057*
		Налог на добавленную стоимость			232 976,981	232 976,981
		- 2025 г.			7 755,401	7 755,401
		- 2026 г. 2 квартал			73 164,659	73 164,659
		- 2026 г. 3 квартал			111 795,312	111 795,312
		- 2026 г. 4 квартал			40 261,609	40 261,609
		Всего по сводному сметному расчету	1 364 096,176	1 644,794	339 499,225	1 705 240,195
		- 2025 г.			72 383,741	72 383,741
		- 2026 г. 2 квартал	443 135,297	534,322	86 774,160	530 443,779
		- 2026 г. 3 квартал	677 108,993	816,441	132 590,575	810 516,010
		- 2026 г. 4 квартал	243 851,886	294,031	47 750,749	291 896,666

Директор ТОО "Жобалық шешім"
Генпроектировщик _____ Логинов В.В.

Директор ТОО
"ProjectManagementGroup" _____ Конивец М.Н.
Субподрядчик

ГИП _____ Бонгай В.А.

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

Заказ 362

Форма 3

Объектная смета №2-02
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Внутриплощадочные сети газоснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	95 350,991	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	10,666	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	25 431,147	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	Внутриплощадочные сети газоснабжения (среднее давление)	22 324,226	575,954		22 900,180	2,288	5 476,611	
2	2-02-00-02	Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление ГРПШ-2)	31 208,767			31 208,767	3,587	8 545,183	
3	2-02-00-03	Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление ГРПШ-3)	41 242,044			41 242,044	4,791	11 409,352	
		Итого по разделу:	**94 775,037**	**575,954**		**95 350,991**	**10,666**	**25 431,146**	
		Всего:	**94 775,037**	**575,954**	**0,000**	**95 350,991**	**10,666**	**25 431,147**	**0,000**

Заказ 362 Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ГИП Вонгай В.А.

Инженер-сметчик Лисина В.А.

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внеплощадочные сети газоснабжения

Заказ 362

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

на Внеплощадочные сети газоснабжения (высокое давление)

Основание:

Сметная стоимость	**927529,944**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**120261,322**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**44,952**	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			**927 529 944**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**52 142 352**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**52 142 352**
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**	**45581,13**	**549**	**25 024 040**
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**	**1367,43**	**6765**	**9 250 664**
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**	**40474**	**53**	**2 145 122**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**4497,29**	**3496**	**15 722 526**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 2. Подземный газопровод высокого давления II категории, ИТОГО:	тенге			**860 844 694**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**860 844 694**
5	**6301-0105-0409 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 225 мм**	**км**	**49,752**	**3047334**	**151 610 961**
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	50249,52	0	0
6	**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**	**50249,52**	**10188**	**511 942 110**
7	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,028**	**1333751**	**37 345**
		неучтенные ресурсы				
7.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	28,28	0	0
8	**241-202-0210 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**28,28**	**810**	**22 907**
9	**6301-0105-0412 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм**	**км**	**0,064**	**4561816**	**291 956**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	64,64	0	0
10	**241-201-0622**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм**	**м**	**64**	**12249**	**783 936**
11	**6301-0801-0606 Кклим = 1,11**	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 200 мм**	**м**	**64**	**5492**	**351 488**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	64,64	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
12	**1122-0901-0303** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 200 до 300 мм**	**футляр**	**7**	**17576**	**123 032**
13	**1122-0301-0312** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 315 мм**	**шт.**	**6**	**17132**	**102 792**
14	**241-215-0313**	**Патрубок накладкаразмерами 315х32 мм**	**шт.**	**6**	**28483**	**170 898**
15	**6303-0207-0201** **Кклим = 1,11**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**6**	**22684**	**136 104**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,24	0	0
15.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	6	1069	6 414
16	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**18**	**4322**	**77 796**
17	**241-210-0603**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**6**	**130**	**780**
18	**290-000-0003 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**12**	**1246,74**	**14 961**
19	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**6**	**8175**	**49 050**
		неучтенные ресурсы				
19.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	0	0
19.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	6	0	0
20	**242-202-0303**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**6**	**6170**	**37 020**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =6**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,432**	**9923**	**4 287**
		неучтенные ресурсы				
21.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,44064	36184	15 944
22	**1109-0601-0106 Кклим = 1,11 Коб =6**	**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**	**0,1968**	**754918**	**148 568**
23	**241-102-0233 Коб=6**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**6**	**13152**	**78 912**
24	**214-101-0201 Коб=6**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,018**	**342931**	**6 173**
25	**1122-0301-0309 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм**	**шт.**	**327**	**9953**	**3 254 631**
26	**241-209-0115**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**1**	**22703**	**22 703**
27	**241-209-0348**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х63х225 мм**	**шт.**	**8**	**14075**	**112 600**
28	**241-208-0315**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**2**	**16846**	**33 692**
29	**241-208-1012**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**13**	**18622**	**242 086**
30	**241-208-0808**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**84**	**19055**	**1 600 620**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	**290-000-0004 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 225 мм**	**шт**	**219**	**19345,98**	**4 236 770**
32	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**8**	**4453**	**35 624**
33	**290-000-0002 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**8**	**1805,63**	**14 445**
34	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Прокладка кабеля в траншее**	**м**	**50776**	**22**	**1 117 072**
35	**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**	**50,776**	**25034**	**1 271 126**
36	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**49784**	**22**	**1 095 248**
37	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**49784**	**18**	**896 112**
38	**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**	**49,752**	**3513822**	**174 819 672**
39	**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**	**0,028**	**2288700**	**64 084**
40	**1339-0201-0511** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 194 мм, толщина металла до 14 мм**	**стык**	**995**	**6045**	**6 014 775**
		Раздел 3. Надземный газопровод высокого давления, ИТОГО:	тенге			**6 640 439**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 176 431**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
41	**6301-0103-0206 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,005**	**5243476**	**26 217**
		неучтенные ресурсы				
41.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
42	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**5**	**9598**	**47 990**
43	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0327**	**3643643**	**119 147**
		неучтенные ресурсы				
43.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
44	**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**
45	**241-114-0201**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм**	**шт.**	**1**	**3659**	**3 659**
46	**1122-0301-0309 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм (Узел выхода полиэтиленового газопровода □ 225 мм из земли)**	**шт.**	**2**	**9953**	**19 906**
47	**241-210-0635 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм**	**шт.**	**2**	**11909**	**23 818**
48	**6301-0103-0108 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0018**	**5406356**	**9 731**
		неучтенные ресурсы				
48.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
49	**241-102-0242 Коб=2**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм**	**м**	**1,8**	**24831**	**44 696**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
50	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 Коб =2 :** **К1трр=0,41;** **К1трм=0,41;** **К1экс=0,41; К1мат=0,41;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-325мм)**	**шт.**	**2**	**28659**	**57 318**
		неучтенные ресурсы				
50.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
51	**6301-0201-0144** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0018**	**13860337**	**24 949**
52	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (Ковер выход из земли)**	**т**	**0,0026**	**3643643**	**9 473**
		неучтенные ресурсы				
52.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0026	449705	1 169
52.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
53	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,1**	**9923**	**992**
		неучтенные ресурсы				
53.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,102	38238	3 900
54	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =24**	**Устройство бетонной подготовки (для контрольного пункта)**	**м3**	**1,224**	**9923**	**12 146**
		неучтенные ресурсы				
54.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,24848	36184	45 175
55	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11 Коб =24**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (контрольный пункт)**	**т**	**0,468**	**3643643**	**1 705 225**
		неучтенные ресурсы				
55.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,468	449705	210 462
55.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
56	**261-107-0904 Коб=24**	**Стеклотекстолит ГОСТ 12652-74**	**кг**	**12**	**3620**	**43 440**
57	**6301-0402-0204** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 200 мм**	**шт.**	**1**	**30159**	**30 159**
		неучтенные ресурсы				
57.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
58	**242-209-2206**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200**	**шт.**	**1**	**542558**	**542 558**
59	**6301-0403-0106** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм**	**шт.**	**2**	**11780**	**23 560**
		неучтенные ресурсы				
59.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
60	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**11978**	**23 956**
61	**241-703-0133**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-200-(10;16)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,002**	**316443**	**633**
62	**6117-0301-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**1**	**79194**	**79 194**
		неучтенные ресурсы				
62.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1	0	0
62.2	261-101-0221	Растворы	м3	0,005	0	0
62.3	261-301-0273	Патрубки стальные	т	0	0	0
62.4	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1	0	0
63	**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 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
64	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**6,88**	**511**	**3 516**
65	**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**	**6,88**	**1787**	**12 295**
		неучтенные ресурсы				
65.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,69248	446	755
66	**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**	**0,007**	**3513822**	**24 597**
67	**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**	**0,016**	**2288700**	**36 619**
68	**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**
69	**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**
70	**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**	**1**	**51428**	**51 428**
		Подраздел 3.2. Кран шаровый фланцевый DN 200, PN 16 (узел тип IA), ИТОГО	тенге			**1 042 246**
71	**6301-0402-0204** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 200 мм**	**шт.**	**1**	**30159**	**30 159**
		неучтенные ресурсы				
71.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
72	**242-209-2206**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200**	**шт.**	**1**	**542558**	**542 558**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
73	**6301-0403-0106** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм**	**шт.**	**2**	**11780**	**23 560**
		неучтенные ресурсы				
73.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
74	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**11978**	**23 956**
75	**241-703-0133**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-200-(10;16)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,002**	**316443**	**633**
76	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0393**	**3643643**	**143 195**
		неучтенные ресурсы				
76.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
77	**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**
78	**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**
79	**241-117-0434**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 219х8,0 мм**	**шт.**	**1**	**9975**	**9 975**
80	**1122-0301-0309** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм (Узел выхода полиэтиленового газопровода □ 225 мм из земли)**	**шт.**	**1**	**9953**	**9 953**
81	**241-210-0635**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм**	**шт.**	**1**	**11909**	**11 909**
82	**6301-0103-0108** **Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0009**	**5406356**	**4 866**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
82.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
83	**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**
84	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 : К1трр=0,41; К1трм=0,41; К1экс=0,41; К1мат=0,41;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-325мм)**	**шт.**	**1**	**28659**	**28 659**
		неучтенные ресурсы				
84.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
85	**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**
86	**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				
86.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585
86.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
87	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
87.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	38238	1 950
88	**1122-0301-0309 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 225 мм**	**шт.**	**4**	**9953**	**39 812**
89	**241-208-0315**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм**	**шт.**	**1**	**16846**	**16 846**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
90	**290-000-0004 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 225 мм**	**шт**	**3**	**19345,98**	**58 038**
91	**6101-0205-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1**	**м3**	**0,7**	**7492**	**5 244**
92	**6106-0302-0112 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Монтаж опорной стойки .**	**т**	**0,10104**	**74661**	**7 544**
		неучтенные ресурсы				
92.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,10104	0	0
93	**241-102-0177 Коб=2**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**3**	**3614**	**10 842**
94	**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**
95	**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				
95.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6765	446	302
		Подраздел 3.3. Кран шаровый фланцевый DN 50, PN 16 (узел тип IA)-8шт, ИТОГО	тенге			**1 421 762**
96	**6301-0402-0201 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**8**	**6821**	**54 568**
		неучтенные ресурсы				
96.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	8	0	0
97	**242-209-2401 Коб=8**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**8**	**60354**	**482 832**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
98	**6301-0403-0101 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**16**	**2536**	**40 576**
		неучтенные ресурсы				
98.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	16	0	0
99	**241-116-0307 Коб=8**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**16**	**2415**	**38 640**
100	**241-703-0114 Коб=8**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,016**	**99451**	**1 591**
101	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,04**	**3643643**	**145 746**
		неучтенные ресурсы				
101.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
102	**241-102-0140 Коб=8**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**6**	**1814**	**10 884**
103	**241-112-0127 Коб=8**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**8**	**1015**	**8 120**
104	**241-117-0408 Коб=8**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**8**	**549**	**4 392**
105	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм (Узел выхода полиэтиленового газопровода 63 мм из земли)**	**шт.**	**8**	**4453**	**35 624**
106	**241-210-0612 Коб=8**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**8**	**414**	**3 312**
107	**6301-0103-0105 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0072**	**3171848**	**22 837**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
107.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
108	**241-102-0218 Коб=8**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**7,2**	**5508**	**39 658**
109	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 Коб =8 : К1трр=0,2; К1трм=0,2; К1экс=0,2; К1мат=0,2;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-159мм)**	**шт.**	**8**	**13979**	**111 832**
		неучтенные ресурсы				
109.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
110	**6301-0201-0141 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0072**	**7374718**	**53 098**
111	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм (Ковер выход из земли)**	**т**	**0,0104**	**3643643**	**37 894**
		неучтенные ресурсы				
111.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0104	449705	4 677
111.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
112	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,4**	**9923**	**3 969**
		неучтенные ресурсы				
112.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,408	38238	15 601
113	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**32**	**4322**	**138 304**
114	**241-208-0306 Коб=8**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**8**	**595**	**4 760**
115	**290-000-0002 Коб=8 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**24**	**1805,63**	**43 335**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
116	**6101-0205-0101 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1**	**м3**	**5,6**	**7492**	**41 955**
117	**6106-0302-0112 Кклим = 1,11 Коб =8**	**Монтаж опорной стойки .**	**т**	**0,26992**	**74661**	**20 152**
		неучтенные ресурсы				
117.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,26992	0	0
118	**241-102-0140 Коб=8**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**24**	**1814**	**43 536**
119	**6111-0501-0205 Кклим = 1,05 Коб =8 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**5,76**	**511**	**2 943**
120	**6112-0305-0103 Кклим = 1,05 Коб =8**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**5,76**	**1787**	**10 293**
		неучтенные ресурсы				
120.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,41696	446	632
		Раздел 4. Покрытие, ограждение размером 6,0*3,0*1,6 площадки газорегуляторного шкафного пункта- 1 шт. , ИТОГО:	тенге			**598 533**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**598 533**
121	**6109-0101-0102 Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**24,09**	**382**	**9 202**
		неучтенные ресурсы				
121.1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	1,22859	12025	14 774
122	**6104-0801-0208 Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическимстолбам без цоколя**	**м**	**17**	**13800**	**234 600**
		неучтенные ресурсы				
122.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	5,015	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
123	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,1**	**22663**	**2 266**
124	**212-101-0408**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**0,9**	**37298**	**33 568**
125	**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**
126	**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**
127	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**23,05**	**1618**	**37 295**
128	**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**	**0,19548**	**452948**	**88 542**
129	**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**
130	**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**	**0,0072**	**425593**	**3 064**
131	**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				
131.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	0	0
132	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**1,4**	**1618**	**2 265**
133	**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**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
134	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0011**	**322153**	**354**
135	**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**
136	**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**
137	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**16,7**	**244**	**4 075**
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**	**16,7**	**3103**	**51 820**
		неучтенные ресурсы				
138.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,1082	446	1 832
139	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**1**	**4927**	**4 927**
		Раздел 5. Фундамент и подставка под ГРПШ, ИТОГО:	тенге			**206 176**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**206 176**
140	**6101-0203-0202** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2**	**м3**	**1**	**11131**	**11 131**
141	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**4,8**	**4953**	**23 774**
142	**6103-0101-0201** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**1,17**	**39985**	**46 782**
		неучтенные ресурсы				
142.1	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,18755	37988	45 113
142.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
143	**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**
144	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,01148**	**1044574**	**11 992**
		неучтенные ресурсы				
144.1	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
145	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,05**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**3,2**	**1123**	**3 594**
		неучтенные ресурсы				
145.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	7,68	1090	8 371
146	**1109-0105-0305** **Кклим = 1,11**	**Монтаж конструкций опорных этажерочного типа**	**т конструкций**	**0,04007**	**139487**	**5 589**
147	**241-108-0120**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**1,18**	**4214**	**4 973**
148	**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**	**0,03391**	**369108**	**12 516**
149	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**1,08**	**511**	**552**
150	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**1,08**	**385**	**416**
		Раздел 6. Ограждение 3,0*3,0 (под шаровый кран)-9 шт, ИТОГО:	тенге			**3 573 197**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 573 197**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
151	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**81**	**382**	**30 942**
		неучтенные ресурсы				
151.1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	4,131	12025	49 675
152	**6104-0801-0208** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическимстолбам без цоколя**	**м**	**99**	**13800**	**1 366 200**
		неучтенные ресурсы				
152.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	29,205	0	0
153	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,675**	**22663**	**15 298**
154	**212-101-0408**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**6,12**	**37298**	**228 264**
155	**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**	**1,6362**	**375088**	**613 719**
156	**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**	**0,03456**	**407656**	**14 089**
157	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**134,55**	**1618**	**217 702**
158	**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**	**1,17252**	**452948**	**531 091**
159	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0711**	**322153**	**22 905**
160	**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**	**0,0396**	**425593**	**16 853**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
161	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**9**	**4008**	**36 072**
		неучтенные ресурсы				
161.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	9	0	0
162	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**12,6**	**1618**	**20 387**
163	**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**	**0,17496**	**452948**	**79 248**
164	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0099**	**322153**	**3 189**
165	**214-210-0102**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,0072**	**325527**	**2 344**
166	**241-102-0107**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**1,8**	**490**	**882**
167	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**81**	**244**	**19 764**
168	**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**	**81**	**3103**	**251 343**
		неучтенные ресурсы				
168.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	19,926	446	8 887
169	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**9**	**4927**	**44 343**
		Раздел 7. Опознавательный знак-172 шт, ИТОГО:	тенге			**2 564 409**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 564 409**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
170	**6101-0205-0101** **Кклим = 1,11 Коб =172**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1**	**м3**	**60,2**	**7492**	**451 018**
171	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11 Коб =172**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**8,6**	**20842**	**179 241**
172	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =172**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**17,2**	**9923**	**170 676**
		неучтенные ресурсы				
172.1	212-101-0600	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	17,544	0	0
173	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11 Коб =172**	**Монтаж опорной стойки .**	**т**	**1,79568**	**74661**	**134 067**
		неучтенные ресурсы				
173.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,79568	0	0
174	**241-102-0139 Коб=172**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**361,2**	**1603**	**579 004**
175	**251-101-0129 Коб=172**	**Опознавательный знак"ГАЗ"**	**шт.**	**172**	**4340**	**746 480**
176	**6112-0305-0104** **Кклим = 1,05 Коб =172**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**94,6**	**3103**	**293 544**
		неучтенные ресурсы				
176.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	23,2716	446	10 379
		Раздел 8. ОП-1 Опоры стальные для труб Д219 Н=1,0- 1 шт, ИТОГО:	тенге			**64 594**
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**64 594**
177	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**1**	**23954**	**23 954**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
178	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,07**	**20842**	**1 459**
179	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,25**	**9923**	**2 481**
		неучтенные ресурсы				
179.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,255	37473	9 556
180	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,2**	**7856**	**9 427**
181	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0326**	**74661**	**2 434**
		неучтенные ресурсы				
181.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,032603	0	0
182	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00661**	**400481**	**2 647**
183	**241-102-0218**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**1,7**	**5508**	**9 364**
184	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,44**	**708**	**1 728**
185	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**1**	**511**	**511**
186	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**1**	**1033**	**1 033**
		Раздел 9. Молниезащита и заземление - ГРПШ -1, ИТОГО:	тенге			**895 551**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**895 551**

Заказ 362 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
187	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**44**	**1442**	**63 448**
188	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**6**	**4610**	**27 660**
189	**214-206-0202 Коб=6**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**т**	**0,57**	**329134**	**187 606**
190	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**11,48**	**5637**	**64 713**
191	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**11,48**	**3496**	**40 134**
192	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**2**	**5637**	**11 274**
193	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**0,84**	**30160**	**25 334**
		неучтенные ресурсы				
193.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,8568	37789	32 378
194	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**1,16**	**3496**	**4 055**
195	**1133-0108-0120** **Кклим = 1,11**	**Установка стальных отдельностоящих молниеотводов со шпилем**	**т**	**0,0258**	**341831**	**8 819**
196	**252-301-1332**	**Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al**	**шт.**	**1**	**430129**	**430 129**

Составил Инженер-сметчик Лисина В.А.

Проверил

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

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

Внеплощадочные сети газоснабжения (высокое давление)

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	44952			
		Средства на оплату труда					**120 261 322**
		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	142,9266132	15153		2 165 767
						3663	523 540
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	0,02641023	16042		424
						3663	97
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	1431,84003669	17485		25 035 723
						3663	5 244 830

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0126	4644	59
					2146	27
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,73509084	81	60
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	10,4727168	34	356
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,5882384	206	327
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,58109765	13689	62 711
					2564	11 746
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	26,013971744	12390	322 313
					3663	95 289
10	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,19101546	14533	2 776
					3663	700
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2777,81878284	22320	62 000 915
					4377	12 158 513
12	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,109224	12896	1 409
					3663	400
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2,319101744	12639	29 311
					3064	7 106
14	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,042253815	12639	534
					3064	129

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	2,151778778	12912	27 784
					3064	6 593
16	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1454,326848924	8086	11 759 687
					2564	3 728 894
17	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	16,97971551	18	306
18	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,026964	42	1
19	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,337524582	142	48
20	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,838716	11965	10 035
					3064	2 570
21	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,43945929	11302	4 967
					2564	1 127
22	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02180745	5914	129
					2146	47
23	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	4,73637888	6165	29 200
					2564	12 144
24	315-101-0102	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	7,245483264	8302	60 152
					2564	18 577
25	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	4958,015327028	633	3 138 424

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

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	5,7164817	8062	46 086
					2564	14 657
27	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	1923,165132	12301	23 656 854
					3064	5 892 578
28	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	1923,165132	30040	57 771 881
					3064	5 892 578
29	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,417630141	689	288
30	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,76069712	365	8 308
31	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,134529225	407	55
32	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	8,897316	1287	11 451
33	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	11,60803368	1374	15 949
34	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1961,866947	9255	18 157 079
					2146	4 210 166
35	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	61,6012593	12229	753 322
					3064	188 746

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

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	11,193347892	213	2 384
37	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	4706,3123544	496	2 334 331
38	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	114,186607843	99	11 304
39	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	537,732	123	66 141
40	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,15777405	9351	1 475
					2564	405
41	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	11,896869	1108	13 182
42	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,7211781	1835	1 323
43	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,25704	160	41
44	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	1924,25050221	14541	27 980 527
					3663	7 048 530
45	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	88,450128	15862	1 402 996
					3663	323 993
46	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	5,4723	19478	106 589
					3663	20 045
47	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,51504	425	219
48	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	65,585588677	7949	521 340
					2564	168 161

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
49	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,10979676	8960	984
					2564	282
50	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1204,80212742	10593	12 762 469
					3064	3 691 514
51	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1204,80212742	983	1 184 320
52	334-101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,05899428	14748	870
					3064	181
53	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,5679648	433	246
54	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,1529136	158	24
55	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,8154827	60	109
56	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,109224	25	3
57	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,67143785	18	192
		Итого по машинам и механизмам		**26652,951114287**		**251 465 757**
						49 264 164

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	12112	1 070
2	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	5,35959	12025	64 449

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,93541	11939	11 168
4	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,22354	10356	2 315
5	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	9,89	10356	102 421
6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,71	3423	2 430
7	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,0048	8041	39
8	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,24848	36184	45 175
9	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,44064	36184	15 944
10	212-101-0408	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	7,02	37298	261 832
11	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,006	37284	224
12	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,255	37473	9 556
13	212-101-0600	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	17,544		
14	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,8568	37789	32 378
15	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,18755	37988	45 113
16	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,561	38238	21 452
17	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00812	34876	283
18	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,018	342931	6 173
19	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00661	400481	2 647
20	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	0,03391	369108	12 516
21	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	1,5624	452948	707 686

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,004203282	555512	2 335
23	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000140986	555512	78
24	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	1,8786	375088	704 640
25	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,57	329134	187 606
26	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	0,104	425593	44 261
27	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	0,03968	407656	16 176
28	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,07137	943	67
29	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,7	1019	713
30	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,75593019	2146	1 622
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0649992	2146	139
32	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0938	322153	30 217
33	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,008	325527	2 604
34	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	0,040516168	10602	430

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
35	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 10 10 м	0,001358985	10602	14
36	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	171,6	1618	277 649
37	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
38	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т		624830	
39	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,05232	624830	32 691
40	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	0,002475	145716	361
41	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	0,000074853	104329	8
42	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	0,002231639	104329	233
43	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	0,003061	103765	318
44	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	0,001415	82757	117
45	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	0,01232	82757	1 020
46	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	0,01437	101506	1 459
47	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005427	64965	35
48	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0036	236989	853
49	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,15255	236989	36 153

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
50	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,05952	224910	13 387
51	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0146	831695	12 143
52	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,058760252	954056	56 061
53	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1		
54	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,50077313	861	431
55	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	20,2391972	2280	46 145
56	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	53,487	2108	112 751
57	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	8,96	2669	23 914
58	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,164	1154	1 343
59	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,67	922	618
60	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,00024	176739	42
61	217-603-0104	Вода техническая	м3	1,6961241	36	61
62	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	35,81352035	555	19 877
63	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	33,69456967	251	8 457
64	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,007	5902	41
65	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,11948	502254	60 009
66	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,003876	88056	341
67	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,5982	110645	66 188
68	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0,00001	616675	6
69	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,28841	2928	3 772
70	218-103-0201	Ветошь	кг	0,62507	1103	689
71	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,746569	7006	33 254
72	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 10 10 м2	0,47803	7006	3 349

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
73	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000223931	1352536	303
74	218-103-0208	Каболка	т	0,055034	423648	23 315
75	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
76	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	0,00232	1194590	2 771
77	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	0,0108332	1121754	12 152
78	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	0,000363365	1121754	408
79	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
80	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	10	4927	49 270
81	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	1,539	5100	7 849
82	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	1,368	232	317
83	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	1,6	554	886
84	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	7,68	1090	8 371
85	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	61,452	987	60 653
86	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010215	558026	570
87	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000671658	736075	494
88	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,003167129	736075	2 331

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
89	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00003024	630815	19
90	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001299984	963660	1 253
91	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000143604	963660	138
92	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	47,3058	446	21 098
93	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,78594	446	1 689
94	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	907	73
95	236-203-0106	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-16	т	0,00052	1529257	795
96	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001944	832359	162
97	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,61	492	300
98	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	508	940
99	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	3505	4 662
100	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	2	490	980
101	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	361,2	1603	579 004
102	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	30	1814	54 420
103	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
104	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	8,9	5508	49 022
105	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	5,75	9598	55 188
106	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	6	13152	78 912

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
107	241-102-0242	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	м	2,7	24831	67 044
108	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	0,1188	12082	1 435
109	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	81,09576	14696	1 191 783
110	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	0,01141	14696	168
111	241-108-0120	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х4,0 мм	м	1,18	4214	4 973
112	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
113	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.	8	1015	8 120
114	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.	3	18087	54 261
115	241-114-0201	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	1	3659	3 659
116	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	1881	1 881
117	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	12		
118	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	16	2415	38 640
119	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	11978	47 912
120	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	8	549	4 392
121	241-117-0434	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 219х8,0 мм	шт.	1	9975	9 975

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
122	241-201-0622	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м	64	12249	783 936
123	241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	28,28	810	22 907
124	241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	50249,52	10188	511 942 110
125	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	8	595	4 760
126	241-208-0315	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	3	16846	50 538
127	241-208-0808	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	84	19055	1 600 620
128	241-208-1012	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	13	18622	242 086
129	241-209-0115	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	22703	22 703
130	241-209-0348	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х63х225 мм	шт.	8	14075	112 600
131	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	6	130	780
132	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	8	414	3 312
133	241-210-0635	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х219 мм	шт.	3	11909	35 727
134	241-215-0313	Патрубок накладка размерами 315х32 мм	шт.	6	28483	170 898
135	241-703-0114	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,016	99451	1 591
136	241-703-0133	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-200-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	316443	1 266
137	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	5,0283	1493	7 507
138	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 1000 1000 шт.	0,001	10452	10

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
139	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.	1,393056		
140	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.	0,001428		
141	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	6170	37 020
142	242-209-2206	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200	шт.	2	542558	1 085 116
143	242-209-2401	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	8	60354	482 832
144	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	50,776	25034	1 271 126
145	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	49784	18	896 112
146	251-101-0129	Опознавательный знак "ГАЗ"	шт.	172	4340	746 480
147	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	25,836	951	24 570
148	252-301-1332	Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al	шт.	1	430129	430 129
149	261-101-0221	Растворы	м3	0,005		
150	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,24		
151	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	34,22		
152	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
153	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
154	261-102-0322	Конструкции стальные	т	2,16664		

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
155	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,098473		
156	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	10		
157	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00064	408199	261
158	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0017942	380806	683
159	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,013266	22383	297
160	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	149,352	192	28 676
161	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,01188	346	4
162	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	1,4		
163	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003225	278998	90
164	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00427056	272284	1 163
165	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,03733685	647257	24 167
166	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00124217	289955	360
167	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,125	262	33
168	261-107-0904	Стеклотекстолит ГОСТ 12652-74	кг	12	3620	43 440
169	261-201-0306	Грунтовка пентафталевая, ПФ-020 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0063505	751643	4 773
170	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	9,97	740	7 378
171	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,828	1293	3 657
172	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000036	77199	3
173	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	5,65763	986	5 578
174	261-301-0172	Трубы стальные	м			
175	261-301-0191	Трубы полимерные	м	50407,08		
176	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,489803	708	1 763
177	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178	178
178	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,4823	449705	216 893
179	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51	51

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
180	261-301-0273	Патрубки стальные	т			
181	261-301-0277	Фасонные части	шт.	406		
182	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	20		
183	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	6	1069	6 414
184	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1		
185	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
186	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	6		
187	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	10		
188	290-000-0002	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	32	1805,63	57 780
189	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	12	1246,74	14 961
190	290-000-0004	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 225 мм	шт	222	19345,98	4 294 808

Итого по материалам **530 341 489**

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

Итого по инженерному оборудованию **827 865**

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 362

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

на Внутриплощадочные сети газоснабжения (среднее давление)

Основание:

Сметная стоимость	**22900,180**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5476,611**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,288**	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			**22 900 180**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**2 148 310**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 148 310**
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**	**1250,652**	**549**	**686 608**
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**	**37,52**	**6765**	**253 823**
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**	**1149**	**53**	**60 897**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**127,272**	**3496**	**444 943**

Заказ 362 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**	**1149**	**611**	**702 039**
		Раздел 2. Подземный газопровод среднего давления, ИТОГО:	тенге			**13 687 381**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**13 687 381**
6	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**1,611**	**1397590**	**2 251 517**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	1627,11	0	0
7	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**1627,11**	**1246,74**	**2 028 585**
8	**6301-0105-0402 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,404**	**1333751**	**538 835**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	408,04	0	0
9	**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**	**408,04**	**952**	**388 454**
10	**6301-0105-0401 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км**	**0,354**	**1320064**	**467 303**
		неучтенные ресурсы				
10.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	357,54	0	0
11	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**357,54**	**249,35**	**89 152**
12	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 140 мм**	**км**	**0,047**	**1603600**	**75 369**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	47,47	0	0
13	**241-201-0615**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм**	**м**	**47**	**2436**	**114 492**
14	**6301-0105-0403** **Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,019**	**1397590**	**26 554**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	19,19	0	0
15	**241-201-0613**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**19**	**1521**	**28 899**
16	**6301-0105-0402** **Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,023**	**1333751**	**30 676**
		неучтенные ресурсы				
16.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	23,23	0	0
17	**241-201-0611**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм**	**м**	**23**	**796**	**18 308**
18	**6301-0801-0604** **Кклим = 1,11**	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр до110 мм**	**м**	**89**	**4733**	**421 237**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	89,89	0	0
19	**1122-0901-0302** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**11**	**13183**	**145 013**
20	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**7**	**10379**	**72 653**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
21	**1122-0301-0305** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 140 мм**	**шт.**	**1**	**6977**	**6 977**
22	**241-215-0306**	**Патрубок накладка размерами 140х32 мм**	**шт.**	**1**	**11732**	**11 732**
23	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**1**	**4782**	**4 782**
24	**241-215-0304**	**Патрубок накладка размерами 110х63 мм**	**шт.**	**1**	**11731**	**11 731**
25	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**1**	**4453**	**4 453**
26	**241-215-0302**	**Патрубок накладка размерами 75х63 мм**	**шт.**	**1**	**11731**	**11 731**
27	**6303-0207-0201** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**3**	**22684**	**68 052**
		неучтенные ресурсы				
27.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,12	0	0
27.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	3	1069	3 207
28	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**9**	**4322**	**38 898**
29	**241-210-0603 Коб=3**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**3**	**130**	**390**
30	**241-211-0503 Коб=3**	**Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм**	**шт.**	**6**	**156**	**936**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05 Коб =3**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**3**	**8175**	**24 525**
		неучтенные ресурсы				
31.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	0	0
31.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
32	**242-202-0303 Коб=3**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**3**	**6170**	**18 510**
33	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,216**	**9923**	**2 143**
		неучтенные ресурсы				
33.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,22032	36184	7 972
34	**1109-0601-0106** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**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**	**0,0984**	**754918**	**74 284**
35	**241-102-0233 Коб=3**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**3**	**13152**	**39 456**
36	**214-101-0201 Коб=3**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,009**	**342931**	**3 086**
37	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**84**	**4782**	**401 688**
38	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**2232**	**2 232**
39	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	**шт.**	**2**	**1678**	**3 356**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
40	**241-209-0308**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40x90 мм**	**шт.**	**4**	**1602**	**6 408**
41	**241-208-0308**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**11**	**1524**	**16 764**
42	**241-208-1005**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1732**	**1 732**
43	**241-208-0801**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**6**	**1949**	**11 694**
44	**241-210-0518**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм**	**шт.**	**1**	**780**	**780**
45	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**58**	**3353,3**	**194 492**
46	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**32**	**4453**	**142 496**
47	**241-209-0106**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**812**	**812**
48	**241-209-0303**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм**	**шт.**	**1**	**684**	**684**
49	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**5**	**595**	**2 975**
50	**241-210-0512**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм**	**шт.**	**2**	**381**	**762**
51	**290-000-0002 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**23**	**1805,63**	**41 529**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
52	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**53**	**4322**	**229 066**
53	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**12**	**201**	**2 412**
54	**290-000-0003 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**41**	**1289,73**	**52 879**
55	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**2458**	**22**	**54 076**
56	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**2458**	**18**	**44 244**
57	**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**	**2,369**	**2288700**	**5 421 930**
58	**1339-0201-0504** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 89 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**8**	**3057**	**24 456**
		Раздел 3. Надземный газопровод среднего давления, ИТОГО:	тенге			**1 040 777**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 040 777**
59	**6117-0301-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**2**	**79194**	**158 388**
		неучтенные ресурсы				
59.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	2	0	0
59.2	261-101-0221	Растворы	м3	0,01	0	0
59.3	261-301-0273	Патрубки стальные	т	0	0	0
59.4	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	2	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
60	**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.**	**2**	**287977**	**575 954**
61	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**14,6**	**511**	**7 461**
62	**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**	**14,6**	**1787**	**26 090**
		неучтенные ресурсы				
62.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,5916	446	1 602
63	**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**	**0,0495**	**2288700**	**113 291**
64	**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**
65	**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. Покрытие и ограждение размером 6,0*3,0*1,6 площадки газорегуляторного шкафного пункта ГРПШ-07-2У1 - 2 шт, ИТОГО:	тенге			**1 201 302**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 201 302**
66	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**52,43**	**382**	**20 028**
		неучтенные ресурсы				
66.1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	2,67393	12025	32 154
67	**6104-0801-0208** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическимстолбам без цоколя**	**м**	**34**	**13800**	**469 200**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
67.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	10,03	0	0
68	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,2**	**22663**	**4 533**
69	**212-101-0408**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м3**	**1,8**	**37298**	**67 136**
70	**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**	**0,4848**	**375088**	**181 843**
71	**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**	**0,01024**	**407656**	**4 174**
72	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**46,1**	**1618**	**74 590**
73	**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**	**0,39096**	**452948**	**177 085**
74	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0234**	**322153**	**7 538**
75	**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**	**0,0144**	**425593**	**6 129**
76	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**2**	**4008**	**8 016**
		неучтенные ресурсы				
76.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	2	0	0
77	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**м2**	**2,8**	**1618**	**4 530**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
78	**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**	**0,03888**	**452948**	**17 611**
79	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0022**	**322153**	**709**
80	**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**	**521**
81	**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**
82	**6111-0501-0212** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ПФ-020**	**м2**	**33,4**	**244**	**8 150**
83	**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**	**33,4**	**3103**	**103 640**
		неучтенные ресурсы				
83.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,2164	446	3 665
84	**223-502-0304**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**2**	**4927**	**9 854**
		Раздел 5. Фундамент и подставка под ГРПШ (2 шт), ИТОГО:	тенге			**250 475**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**250 475**
85	**6101-0203-0202** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2**	**м3**	**2**	**11131**	**22 262**
86	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**4,8**	**4953**	**23 774**
87	**6103-0101-0201** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**1,08**	**39985**	**43 184**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
87.1	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,0962	37988	41 642
87.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
88	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,04134**	**395016**	**16 330**
89	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,02296**	**1044574**	**23 983**
		неучтенные ресурсы				
89.1	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	0,02296	1114935	25 599
90	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,05**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**5**	**1123**	**5 615**
		неучтенные ресурсы				
90.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	12	1090	13 080
91	**1109-0105-0305** **Кклим = 1,11**	**Монтаж конструкций опорных этажерочного типа**	**т конструкций**	**0,0561**	**139487**	**7 825**
92	**241-108-0120**	**Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**2,36**	**4214**	**9 945**
93	**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**	**0,04378**	**369108**	**16 160**
94	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**1,2**	**511**	**613**
95	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**1,2**	**385**	**462**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 6. ОП-4 Опоры стальные для труб Д89 Н=1,0 - 3 шт, ИТОГО:	тенге			**156 973**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**156 973**
96	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**3**	**23954**	**71 862**
97	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,162**	**20842**	**3 376**
98	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,48**	**9923**	**4 763**
		неучтенные ресурсы				
98.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,4896	37473	18 347
99	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**4,32**	**7856**	**33 938**
100	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,06421**	**74661**	**4 794**
		неучтенные ресурсы				
100.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,064206	0	0
101	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00495**	**400481**	**1 982**
102	**241-102-0154**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**5,1**	**2463**	**12 561**
103	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1,014**	**708**	**718**
104	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**3**	**511**	**1 533**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
105	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**3**	**1033**	**3 099**
		Раздел 7. ОП-5 Опоры стальные для труб Д57 Н=2,2 - 2 шт, ИТОГО:	тенге			**113 839**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**113 839**
106	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**2**	**23954**	**47 908**
107	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,108**	**20842**	**2 251**
108	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,32**	**9923**	**3 175**
		неучтенные ресурсы				
108.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,3264	37473	12 231
109	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**2,88**	**7856**	**22 625**
110	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0519**	**74661**	**3 875**
		неучтенные ресурсы				
110.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,051904	0	0
111	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0033**	**400481**	**1 322**
112	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**5,8**	**2911**	**16 884**
113	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,676**	**708**	**479**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
114	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**2**	**511**	**1 022**
115	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**2**	**1033**	**2 066**
		Раздел 8. ОП-6 Опоры стальные для труб Д32 Н=2,2 - 7 шт, ИТОГО:	тенге			**359 510**
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**359 510**
116	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**7**	**23954**	**167 678**
117	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,378**	**20842**	**7 878**
118	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,12**	**9923**	**11 114**
		неучтенные ресурсы				
118.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,1424	37473	42 809
119	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**10,08**	**7856**	**79 188**
120	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,09275**	**74661**	**6 925**
		неучтенные ресурсы				
120.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,09275	0	0
121	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,01158**	**400481**	**4 637**
122	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**20,3**	**1388**	**28 176**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
123	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,42**	**708**	**297**
124	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**7**	**511**	**3 577**
125	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**7**	**1033**	**7 231**
		Раздел 9. Молниезащита и заземление - ГРПШ -2, ГРПШ-3, ИТОГО:	тенге			**1 791 102**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 791 102**
126	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**88**	**1442**	**126 896**
127	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**12**	**4610**	**55 320**
128	**214-206-0202 Коб=6**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**т**	**1,14**	**329134**	**375 213**
129	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**22,96**	**5637**	**129 426**
130	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**22,96**	**3496**	**80 268**
131	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**4**	**5637**	**22 548**
132	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**1,68**	**30160**	**50 669**
		неучтенные ресурсы				
132.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7136	37789	64 755

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
133	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**2,32**	**3496**	**8 111**
134	**1133-0108-0120** **Кклим = 1,11**	**Установка стальных отдельностоящих молниеотводов со шпилем**	**т**	**0,0516**	**341831**	**17 638**
135	**252-301-1332**	**Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al**	**шт.**	**2**	**430129**	**860 258**
		Раздел 10. Кран шаровый подземной установки под люк, ИТОГО:	тенге			**702 948**
		Подраздел 10.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**702 948**
136	**6301-0402-0202** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**2**	**12869**	**25 738**
		неучтенные ресурсы				
136.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
137	**242-210-0303 Коб=2**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**2**	**244549**	**489 098**
138	**6301-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм**	**м3**	**0,144**	**80143**	**11 541**
		неучтенные ресурсы				
138.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
138.2	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
138.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
138.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
138.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
139	**225-101-0101 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**8362**	**16 724**
140	**225-101-0201 Коб=2**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**8074**	**16 148**
141	**244-202-0102 Коб=2**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**41165**	**82 330**
142	**1122-0301-0303 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**8**	**4782**	**38 256**
143	**290-000-0001 Коб=2 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**4**	**3353,3**	**13 413**
144	**241-210-0619 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**4**	**2425**	**9 700**
		Раздел 11. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д90 мм из земли., ИТОГО:	тенге			**568 563**
		Подраздел 11.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**568 563**
145	**1122-0301-0303 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**3**	**4782**	**14 346**
146	**241-210-0619 Коб=3**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**3**	**2425**	**7 275**
147	**6301-0103-0106 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0027**	**4118812**	**11 121**
		неучтенные ресурсы				
147.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
148	**241-102-0228 Коб=3**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**м**	**2,7**	**9598**	**25 915**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
149	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 Коб =3 : К1трр=0,25; К1трм=0,25; К1экс=0,25; К1мат=0,25;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-200мм)**	**шт.**	**3**	**17475**	**52 425**
		неучтенные ресурсы				
149.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
150	**6301-0201-0142 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0027**	**9602597**	**25 927**
151	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,15**	**9923**	**1 488**
		неучтенные ресурсы				
151.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,153	38238	5 850
152	**6301-0103-0202 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,009**	**2943665**	**26 493**
		неучтенные ресурсы				
152.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
153	**241-102-0162 Коб=3**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**9**	**2911**	**26 199**
154	**6301-0402-0202 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**3**	**12869**	**38 607**
		неучтенные ресурсы				
154.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	3	0	0
155	**242-209-2202 Коб=3**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**3**	**83122**	**249 366**
156	**6301-0403-0102 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм**	**шт.**	**6**	**3824**	**22 944**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
156.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6	0	0
157	**241-116-0309 Коб=3**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	**шт.**	**6**	**3989**	**23 934**
158	**241-703-0118 Коб=3**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-80-(10-40)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,006**	**149179**	**895**
159	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,00729**	**3643643**	**26 562**
		неучтенные ресурсы				
159.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
160	**241-112-0141 Коб=3**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм**	**шт.**	**3**	**1986**	**5 958**
161	**241-114-0118 Коб=3**	**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.**	**3**	**1086**	**3 258**
		Раздел 12. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д63 мм из земли., ИТОГО:	тенге			**277 925**
		Подраздел 12.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**277 925**
162	**1122-0301-0302 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**2**	**4453**	**8 906**
163	**241-210-0612 Коб=2**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**2**	**414**	**828**
164	**6301-0103-0105 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0018**	**3171848**	**5 709**
		неучтенные ресурсы				
164.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
165	**241-102-0218 Коб=2**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**1,8**	**5508**	**9 914**
166	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 Коб =2 : К1трр=0,19; К1трм=0,19; К1экс=0,19; К1мат=0,19;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-150мм)**	**шт.**	**2**	**13283**	**26 566**
		неучтенные ресурсы				
166.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
167	**6301-0201-0141 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0018**	**7374718**	**13 274**
168	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,1**	**9923**	**992**
		неучтенные ресурсы				
168.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,102	38238	3 900
169	**6301-0103-0201 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,009**	**2868143**	**25 813**
		неучтенные ресурсы				
169.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
170	**241-102-0140 Коб=2**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**9**	**1814**	**16 326**
171	**6301-0402-0201 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**6821**	**13 642**
		неучтенные ресурсы				
171.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
172	**242-209-2401 Коб=2**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**60354**	**120 708**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
173	**6301-0403-0101 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**4**	**2536**	**10 144**
		неучтенные ресурсы				
173.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
174	**241-116-0307 Коб=2**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**4**	**2415**	**9 660**
175	**241-703-0114 Коб=2**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,004**	**99451**	**398**
176	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0022**	**3643643**	**8 016**
		неучтенные ресурсы				
176.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
177	**241-112-0127 Коб=2**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**2**	**1015**	**2 030**
178	**241-117-0408 Коб=2**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**549**	**1 098**
		Раздел 13. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д40 мм из земли., ИТОГО:	тенге			**601 075**
		Подраздел 13.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**601 075**
179	**1122-0301-0301 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**7**	**4322**	**30 254**
180	**241-210-0606 Коб=7**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**7**	**156**	**1 092**
181	**6301-0103-0102 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0063**	**1950851**	**12 290**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
181.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
182	**241-102-0154 Коб=7**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**6,3**	**2463**	**15 517**
183	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 Коб =7 : К1трр=0,1; К1трм=0,1; К1экс=0,1 ; К1мат=0,1 ;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-76мм)**	**шт.**	**7**	**6989**	**48 923**
		неучтенные ресурсы				
183.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
184	**6301-0201-0140 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб до 125 мм**	**км**	**0,0063**	**5985539**	**37 709**
185	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,35**	**9923**	**3 473**
		неучтенные ресурсы				
185.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,357	38238	13 651
186	**6301-0103-0201 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,0315**	**2868143**	**90 347**
		неучтенные ресурсы				
186.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
187	**241-102-0117 Коб=7**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**31,5**	**758**	**23 877**
188	**6301-0402-0201 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**7**	**6821**	**47 747**
		неучтенные ресурсы				
188.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	7	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
189	**242-209-0704 Коб=7**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**7**	**19634**	**137 438**
190	**6301-0403-0101** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**14**	**2536**	**35 504**
		неучтенные ресурсы				
190.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	14	0	0
191	**241-116-0305 Коб=7**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм**	**шт.**	**14**	**1547**	**21 658**
192	**241-703-0110 Коб=7**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-32-(10-40)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,014**	**63286**	**886**
193	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,021**	**3643643**	**76 517**
		неучтенные ресурсы				
193.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
194	**241-112-0112 Коб=7**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**7**	**359**	**2 513**
195	**241-117-0402 Коб=7**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**7**	**240**	**1 680**

Составил Инженер-сметчик Лисина В.А.

Проверил

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

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

Внутриплощадочные сети газоснабжения (среднее давление)

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	2288		
		Средства на оплату труда				**5 476 611**
		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	4,1172282	15153	62 388
					3663	15 081
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	0,06252741	16042	1 003
					3663	229
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	39,286731276	17485	686 928
					3663	143 907

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,00511488	480	2
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,18144	4644	843
					2146	389
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,94262976	81	76
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,4577408	34	50
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,22682	206	253
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,4298354	13689	19 573
					2564	3 666
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	8,59098315	12390	106 442
					3663	31 469
11	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,38203092	14533	5 552
					3663	1 399
12	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	10,217842374	22320	228 062
					4377	44 723
13	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,054612	12896	704
					3663	200
14	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,22024287	12639	2 784
					3064	675

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,05915745	12639	748
					3064	181
16	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,208996128	12912	2 699
					3064	640
17	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	71,718469518	8086	579 916
					2564	183 886
18	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	21,52949451	18	388
19	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,193557	42	8
20	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,20318994	142	29
21	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0753024	11965	901
					3064	231
22	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,42935961	11302	4 853
					2564	1 101
23	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00504	5914	30
					2146	11
24	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,45908046	6165	2 830
					2564	1 177
25	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	186,973016046	633	118 354

Заказ 362 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	37,0333422	8062	298 563
					2564	94 953
27	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	59,05977	12301	726 494
					3064	180 959
28	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	59,05977	30040	1 774 155
					3064	180 959
29	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,297971064	689	205
30	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	19,59266256	365	7 151
31	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,12535785	407	51
32	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	2,607834	1287	3 356
33	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	9,36859536	1374	12 872
34	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	61,207398	9255	566 474
					2146	131 351
35	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,003124979	12229	48 954
					3064	12 266

Заказ 362 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	50,818427925	213	10 824
37	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	113,676311121	496	56 383
38	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,324036094	99	527
39	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	2,3976	123	295
40	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,10801035	9351	1 010
					2564	277
41	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,184469	1108	14 608
42	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,55369575	1835	1 016
43	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,25704	160	41
44	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	59,2219077	14541	861 146
					3663	216 930
45	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	4,295256	15862	68 131
					3663	15 734
46	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	7,0596	19478	137 507
					3663	25 859
47	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,15096	425	64
48	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,318042103	7949	42 273
					2564	13 635

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
49	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,05575752	8960	500
					2564	143
50	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	19,344227187	10593	204 913
					3064	59 271
51	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	19,344227187	983	19 015
52	334-101-0401	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,11798856	14748	1 740
					3064	362
53	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,2839824	433	123
54	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,0764568	158	12
55	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,37267928	60	82
56	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,054612	25	1
57	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	135,29390655	18	2 435
		Итого по машинам и механизмам		**1040,695461642**		**6 686 342**
						1 361 666

Материалы

1	211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,032544	10208	332
2	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,08832	12112	1 070

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
3	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	2,67393	12025	32 154
4	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,27416	11939	3 273
5	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,88824	10356	9 199
6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,24	3423	4 245
7	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,06912	8041	556
8	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,239472	36184	8 665
9	212-101-0408	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	1,8	37298	67 136
10	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,003	37284	112
11	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,9584	37473	73 387
12	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,7136	37789	64 755
13	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	1,0962	37988	41 642
14	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,612	38238	23 402
15	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00382	34876	133
16	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,009	342931	3 086
17	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,019828	400481	7 941
18	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04378	369108	16 160
19	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	0,42984	452948	194 696
20	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000514022	555512	286

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
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	0,4848	375088	181 843
22	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	1,14	329134	375 213
23	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	0,1288	425593	54 817
24	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	0,01024	407656	4 174
25	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,06588	943	62
26	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,135	1019	138
27	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,072	1019	73
28	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,0429488	2146	2 238
29	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0256	322153	8 247
30	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	521
31	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 10 10 м	0,004954752	10602	53
32	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	48,9	1618	79 120
33	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04134	395016	16 330
34	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т		624830	
35	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,06068	624830	37 915

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	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	0,0027	145716	393
37	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000272909	104329	28
38	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	0,001116	103765	116
39	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	0,010404	103765	1 080
40	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
41	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	0,000915	82757	76
42	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	0,019416	101506	1 971
43	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00076104	64965	49
44	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,05184	236989	12 286
45	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,24627	236989	58 363
46	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,05952	224910	13 387
47	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0162	831695	13 473
48	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00347834	954056	3 319
49	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	2		
50	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6710496	861	578
51	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	14,740044	2280	33 607

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
52	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,7441	2108	5 785
53	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	2,44	2669	6 512
54	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,878	1154	2 167
55	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,53	922	489
56	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,003456	176739	611
57	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,26023424	36	9
58	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,159957	555	1 199
59	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	15,0588264	251	3 780
60	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,014	5902	83
61	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00052	502254	261
62	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,0558144	88056	4 915
63	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,006	110645	664
64	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0,00002	616675	12
65	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,76916	2928	5 180
66	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,01728	4684	81
67	218-103-0201	Ветошь	кг	0,148	1103	163
68	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 10 10 м2	0,95628	7006	6 700
69	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,153348	7006	1 074
70	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000026496	1352536	36
71	218-103-0208	Каболка	т	0,065234	423648	27 636
72	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	0,02296	1114935	25 599
73	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	0,00068	1194590	812

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
74	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	0,0013248	1121754	1 486
75	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,002	1158996	2 318
76	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	2	4927	9 854
77	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8362	16 724
78	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	8074	16 148
79	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	1,3122	5100	6 692
80	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	19,6992	232	4 570
81	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,5	554	1 385
82	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	12	1090	13 080
83	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	52,173	987	51 495
84	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008739	558026	488
85	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005086138	736075	3 744
86	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000336	630815	21
87	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001358976	963660	1 310
88	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,5916	446	1 602
89	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8,2164	446	3 665
90	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,16	907	145
91	236-203-0106	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-16	т	0,00624	1529257	9 543
92	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000216	832359	180
93	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	1,22	492	600
94	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	3,7	508	1 880

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
95	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	2,66	3505	9 323
96	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
97	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	31,5	758	23 877
98	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	20,3	1388	28 176
99	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	9	1814	16 326
100	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	11,4	2463	28 078
101	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	14,8	2911	43 083
102	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,8	5508	9 914
103	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	2,7	9598	25 915
104	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	3	13152	39 456
105	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	6,52995	12082	78 895
106	241-108-0120	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х4,0 мм	м	2,36	4214	9 945
107	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.	2	137	274

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
108	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.	7	359	2 513
109	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.	2	1015	2 030
110	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.	3	1986	5 958
111	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.	3	1086	3 258
112	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	2	1881	3 762
113	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	6		
114	241-116-0305	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	14	1547	21 658
115	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2415	9 660
116	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	6	3989	23 934
117	241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	7	240	1 680
118	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	2	549	1 098
119	241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	23	796	18 308
120	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	19	1521	28 899
121	241-201-0615	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	47	2436	114 492
122	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	12	201	2 412
123	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	595	2 975
124	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	11	1524	16 764

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
125	241-208-0801	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	6	1949	11 694
126	241-208-1005	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1732	1 732
127	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	812	812
128	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	2232	2 232
129	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм	шт.	1	684	684
130	241-209-0308	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40х90 мм	шт.	4	1602	6 408
131	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм	шт.	2	1678	3 356
132	241-210-0512	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм	шт.	2	381	762
133	241-210-0518	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	1	780	780
134	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	3	130	390
135	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм	шт.	7	156	1 092
136	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	2	414	828
137	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм	шт.	7	2425	16 975
138	241-211-0503	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	6	156	936
139	241-215-0302	Патрубок накладка размерами 75х63 мм	шт.	1	11731	11 731
140	241-215-0304	Патрубок накладка размерами 110х63 мм	шт.	1	11731	11 731
141	241-215-0306	Патрубок накладка размерами 140х32 мм	шт.	1	11732	11 732
142	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	408,04	952	388 454

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
143	241-703-0110	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-32-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,014	63286	886
144	241-703-0114	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-50-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	99451	398
145	241-703-0118	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-80-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,006	149179	895
146	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,26585	1493	397
147	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 1000 1000 шт.	0,002	10452	21
148	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.	0,067718		
149	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	6170	18 510
150	242-209-0704	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	7	19634	137 438
151	242-209-2202	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	3	83122	249 366
152	242-209-2401	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	60354	120 708
153	242-210-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	244549	489 098
154	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
155	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2458	18	44 244
156	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	20,518	951	19 513
157	252-301-1332	Мачта молниеприемная секционная пассивная алюминиевая ММСПА-9 L=9м Al	шт.	2	430129	860 258

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
158	261-101-0221	Растворы	м3	0,01		
159	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
160	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,12		
161	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	10,03		
162	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	
163	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
164	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
165	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
166	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,31656		
167	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	2		
168	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00128	408199	522
169	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0012682	380806	483
170	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,011241	22383	252
171	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,612	192	118
172	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,01296	346	4
173	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	1,65		
174	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000645	278998	180
175	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00213528	272284	581
176	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0009674	647257	626
177	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0017391	289955	504
178	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
179	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,15	262	39

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
180	261-201-0306	Грунтовка пентафталевая, ПФ-020 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002171	751643	1 632
181	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,1	740	74
182	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,656	1293	7 313
183	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0005184	77199	40
184	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,396	986	1 376
185	261-301-0172	Трубы стальные	м			
186	261-301-0191	Трубы полимерные	м	2572,47		
187	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,1124185	708	1 496
188	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	2	178	356
189	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	2	51	102
190	261-301-0273	Патрубки стальные	т			
191	261-301-0277	Фасонные части	шт.	201		
192	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	24		
193	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
194	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	3	1069	3 207
195	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	2		
196	261-305-0224	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	4,06	2804	11 384
197	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3		
198	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	14		
199	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	62	3353,3	207 905
200	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	357,54	249,35	89 152
201	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	1627,11	1246,74	2 028 585
202	290-000-0002	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	23	1805,63	41 529

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
203	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	41	1289,73	52 879

Итого по материалам **7 212 134**

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.	2	287977	575 954

Итого по инженерному оборудованию **575 954**

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 362

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

на Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление ГРПШ-2)

Основание:

Сметная стоимость	**31208,767**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**8545,183**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,587**	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			**31 208 767**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**2 179 333**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 179 333**
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**	**1250,652**	**549**	**686 608**
2	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29: К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**37,52**	**6765**	**253 823**
3	**6101-0106-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**1149**	**80**	**91 920**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**127,272**	**3496**	**444 943**

Заказ 362 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**	**1149**	**611**	**702 039**
		Раздел 2. Подземный газопровод низкого давления (ГРПШ-2), ИТОГО:	тенге			**18 221 136**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**18 221 136**
6	**6301-0105-0404 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 125 мм**	**км**	**0,0095**	**1490169**	**14 157**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	9,595	0	0
7	**241-404-1103 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 125х7,4 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**9,595**	**2691**	**25 820**
8	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,441**	**1397590**	**616 337**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	445,41	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**	**44,44**	**1811**	**80 481**
10	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**400,97**	**1246,74**	**499 906**
11	**1122-0105-0302 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопровода из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км трубопровода**	**1,665**	**1333752**	**2 220 697**
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**	**1681,65**	**952**	**1 600 931**
13	**1122-0105-0301 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопровода из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**0,611**	**1320064**	**806 559**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
14	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**617,11**	**249,35**	**153 875**
15	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 140 мм**	**км**	**0,024**	**1603600**	**38 486**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	24,24	0	0
16	**241-201-0615**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм**	**м**	**24**	**2436**	**58 464**
17	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,078**	**1397590**	**109 012**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	78,78	0	0
18	**241-201-0613**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**78**	**1521**	**118 638**
19	**1122-0105-0302 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км трубопровода**	**0,037**	**1333752**	**49 349**
20	**241-201-0611**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм**	**м**	**37**	**796**	**29 452**
21	**6301-0801-0604 Кклим = 1,11**	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр до 110 мм**	**м**	**139**	**4733**	**657 887**
		неучтенные ресурсы				
21.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	140,39	0	0
22	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**4**	**13183**	**52 732**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
23	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**22**	**10379**	**228 338**
24	**1122-0301-0305** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 140 мм**	**шт.**	**1**	**6977**	**6 977**
25	**241-215-0306**	**Патрубок накладка размерами 140х32 мм**	**шт.**	**1**	**11732**	**11 732**
26	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**5**	**4782**	**23 910**
27	**241-215-0304**	**Патрубок накладка размерами 110х32 мм**	**шт.**	**5**	**11731**	**58 655**
28	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**1**	**4453**	**4 453**
29	**241-215-0302**	**Патрубок накладка размерами 75х32 мм**	**шт.**	**1**	**11731**	**11 731**
30	**6303-0207-0201** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**7**	**22684**	**158 788**
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,28	0	0
30.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	7	1069	7 483
31	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =7**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**21**	**4322**	**90 762**
32	**241-210-0603 Коб=7**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**7**	**130**	**910**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
33	**290-000-0003 Коб=7 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**14**	**1246,74**	**17 454**
34	**6114-0202-0101 Кклим = 1,05 Коб =7**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**7**	**8175**	**57 225**
		неучтенные ресурсы				
34.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	14	0	0
34.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	7	0	0
35	**242-202-0303 Коб=7**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**7**	**6170**	**43 190**
36	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =7**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,504**	**9923**	**5 001**
		неучтенные ресурсы				
36.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,51408	36184	18 601
37	**1109-0601-0106 Кклим = 1,11 Коб =7**	**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**	**0,2296**	**754918**	**173 329**
38	**241-102-0233 Коб=7**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**7**	**13152**	**92 064**
39	**214-101-0201 Коб=7**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,021**	**342931**	**7 202**
40	**1122-0301-0304 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 125 мм**	**шт.**	**12**	**5758**	**69 096**
41	**241-209-0110**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм**	**шт.**	**1**	**4796**	**4 796**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
42	**241-208-0310**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм**	**шт.**	**1**	**3484**	**3 484**
43	**241-210-0525**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125x110 мм**	**шт.**	**1**	**1901**	**1 901**
44	**241-210-0524**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125x90 мм**	**шт.**	**1**	**1901**	**1 901**
45	**290-000-0005 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 125 мм**	**шт**	**8**	**6448,66**	**51 589**
46	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**37**	**4782**	**176 934**
47	**241-209-0316**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90x110 мм**	**шт.**	**1**	**2761**	**2 761**
48	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**2232**	**4 464**
49	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм**	**шт.**	**1**	**1678**	**1 678**
50	**241-210-0520**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63 мм**	**шт.**	**1**	**1423**	**1 423**
51	**241-210-0518**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм**	**шт.**	**4**	**780**	**3 120**
52	**241-215-0303**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40 мм**	**шт.**	**11**	**11731**	**129 041**
53	**290-000-0006 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**4**	**4729,02**	**18 916**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
54	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**13**	**3353,3**	**43 593**
55	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**238**	**4453**	**1 059 814**
56	**241-209-0106**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**9**	**812**	**7 308**
57	**241-209-0303**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм**	**шт.**	**37**	**684**	**25 308**
58	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**12**	**595**	**7 140**
59	**241-208-1003**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**650**	**650**
60	**241-208-0801**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**1949**	**1 949**
61	**241-210-0112**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм**	**шт.**	**12**	**258**	**3 096**
62	**290-000-0002 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**166**	**1805,63**	**299 734**
63	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**331**	**4322**	**1 430 582**
64	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**68**	**201**	**13 668**
65	**290-000-0003 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**263**	**1289,73**	**339 200**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
66	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**2893**	**22**	**63 646**
67	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**2893**	**18**	**52 074**
68	**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**	**2,7265**	**2288700**	**6 240 141**
69	**1339-0201-0507** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**2**	**4242**	**8 484**
70	**1339-0201-0504** **Кклим = 1,08**	**Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 89 мм, толщина металла до 8 мм**	**стык**	**1**	**3057**	**3 057**
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (ГРПШ-2), ИТОГО:	тенге			**1 051 147**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 051 147**
71	**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**	**0,291**	**2288700**	**666 012**
72	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**62,2**	**511**	**31 784**
73	**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**	**62,2**	**1787**	**111 151**
		неучтенные ресурсы				
73.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	15,3012	446	6 824
74	**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**	**16**	**1854**	**29 664**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
75	**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. ОП-3 Опоры стальные для труб Д114 Н=1,0 - 1 шт, ИТОГО:	тенге			**53 485**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**53 485**
76	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**1**	**23954**	**23 954**
77	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**20842**	**1 125**
78	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,16**	**9923**	**1 588**
		неучтенные ресурсы				
78.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	37473	6 116
79	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7856**	**11 313**
80	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0214**	**74661**	**1 598**
		неучтенные ресурсы				
80.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,021402	0	0
81	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00165**	**400481**	**662**
82	**241-102-0164**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм**	**м**	**1,7**	**3599**	**6 118**
83	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,338**	**708**	**239**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
84	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,5**	**511**	**256**
85	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**0,5**	**1033**	**517**
		Раздел 5. ОП-5 Опоры стальные для труб Д57 Н=2,2 - 3 шт, ИТОГО:	тенге			**174 894**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**174 894**
86	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**3**	**23954**	**71 862**
87	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,162**	**20842**	**3 376**
88	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,48**	**9923**	**4 763**
		неучтенные ресурсы				
88.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,4896	37473	18 347
89	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**4,32**	**7856**	**33 938**
90	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,07786**	**74661**	**5 813**
		неучтенные ресурсы				
90.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,077856	0	0
91	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00496**	**400481**	**1 987**
92	**241-102-0164**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм**	**м**	**8,7**	**3599**	**31 311**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
93	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1,014**	**708**	**718**
94	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**1,8**	**511**	**920**
95	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**1,8**	**1033**	**1 859**
		Раздел 6. ОП-6 Опоры стальные для труб Д32Н=2,2 -60 шт, ИТОГО:	тенге			**3 014 154**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 014 154**
96	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**60**	**23954**	**1 437 240**
97	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**3,24**	**20842**	**67 528**
98	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**9,6**	**9923**	**95 261**
		неучтенные ресурсы				
98.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	9,792	37473	366 936
99	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**86,4**	**7856**	**678 758**
100	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,795**	**74661**	**59 355**
		неучтенные ресурсы				
100.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,795	0	0
101	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0993**	**400481**	**39 768**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
102	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**174**	**1388**	**241 512**
103	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,0036**	**708**	**3**
104	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**18**	**511**	**9 198**
105	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**18**	**1033**	**18 594**
		Раздел 7. Кран шаровый подземной установки с удлинением штока до 1,5 (КП-100), ИТОГО:	тенге			**407 942**
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**407 942**
106	**6301-0402-0202** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**12869**	**12 869**
		неучтенные ресурсы				
106.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
107	**242-210-0304**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**296534**	**296 534**
108	**6301-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм**	**м3**	**0,072**	**80143**	**5 770**
		неучтенные ресурсы				
108.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
108.2	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
108.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
108.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
108.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
109	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**8362**	**8 362**
110	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**8074**	**8 074**
111	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
112	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**4**	**4782**	**19 128**
113	**290-000-0006 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**2**	**4729,02**	**9 458**
114	**241-210-0623**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм**	**шт.**	**2**	**3291**	**6 582**
		Раздел 8. Кран шаровый подземной установки с удлинением штока до 1,5 (КП-80), ИТОГО:	тенге			**351 474**
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**351 474**
115	**6301-0402-0202** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**12869**	**12 869**
		неучтенные ресурсы				
115.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
116	**242-210-0303**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**шт.**	**1**	**244549**	**244 549**
117	**6301-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм**	**м3**	**0,072**	**80143**	**5 770**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
117.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
117.2	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
117.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
117.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
117.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
118	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**8362**	**8 362**
119	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**8074**	**8 074**
120	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
121	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**4**	**4782**	**19 128**
122	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**2**	**3353,3**	**6 707**
123	**241-210-0619**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм**	**шт.**	**2**	**2425**	**4 850**
		Раздел 9. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д125 мм из земли, ИТОГО:	тенге			**253 324**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**253 324**
124	**1122-0301-0304** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 125 мм**	**шт.**	**1**	**5758**	**5 758**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
125	**241-210-0626**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х110 мм**	**шт.**	**1**	**5110**	**5 110**
126	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**4118812**	**3 707**
		неучтенные ресурсы				
126.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
127	**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**
128	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 :** **К1трр=0,25;** **К1трм=0,25;** **К1экс=0,25; К1мат=0,25;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-200мм)**	**шт.**	**1**	**17475**	**17 475**
		неучтенные ресурсы				
128.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
129	**6301-0201-0142** **Кклим = 1,11**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,0009**	**9602597**	**8 642**
130	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
130.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	38238	1 950
131	**6301-0103-0203** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,003**	**3129612**	**9 389**
		неучтенные ресурсы				
131.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
132	**241-102-0183** **Коб=1,01**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм**	**м**	**3,03**	**3822**	**11 581**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
133	**6301-0402-0202** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**12869**	**12 869**
		неучтенные ресурсы				
133.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
134	**242-209-2203**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**127326**	**127 326**
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	**241-116-0311**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм**	**шт.**	**2**	**6642**	**13 284**
137	**241-703-0120**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,002**	**180820**	**362**
138	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0032**	**3643643**	**11 660**
		неучтенные ресурсы				
138.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
139	**241-112-0157**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114х5,0 мм**	**шт.**	**1**	**3524**	**3 524**
140	**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**
		Раздел 10. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д63 мм из земли, ИТОГО:	тенге			**329 439**
		Подраздел 10.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**329 439**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
141	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**3**	**4453**	**13 359**
142	**241-210-0612 Коб=3**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**3**	**414**	**1 242**
143	**6301-0103-0105** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0027**	**3171848**	**8 564**
		неучтенные ресурсы				
143.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
144	**241-102-0218 Коб=3**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**2,7**	**5508**	**14 872**
145	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 Коб =3 :** **К1трр=0,19;** **К1трм=0,19;** **К1экс=0,19; К1мат=0,19;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-150мм)**	**шт.**	**3**	**13283**	**39 849**
		неучтенные ресурсы				
145.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
146	**6301-0201-0141** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0027**	**7374718**	**19 912**
147	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,15**	**9923**	**1 488**
		неучтенные ресурсы				
147.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,153	38238	5 850
148	**6301-0103-0201** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,0135**	**2868143**	**38 720**
		неучтенные ресурсы				
148.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
149	**241-102-0140 Коб=3**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**13,5**	**1814**	**24 489**
150	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05 Коб =3**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**3**	**8871**	**26 613**
		неучтенные ресурсы				
150.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	0	0
150.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
151	**242-209-0906 Коб=3**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**3**	**39255**	**117 765**
152	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11 Коб =3**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0033**	**3643643**	**12 024**
		неучтенные ресурсы				
152.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
153	**241-112-0127 Коб=3**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**3**	**1015**	**3 045**
154	**241-117-0408 Коб=3**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**3**	**549**	**1 647**
		Раздел 11. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д40 мм из земли, ИТОГО:	тенге			**5 172 438**
		Подраздел 11.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 172 438**
155	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =60**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**60**	**4322**	**259 320**
156	**241-210-0606 Коб=60**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**60**	**156**	**9 360**
157	**6301-0103-0102** **Кклим = 1,11 Коб =60**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,054**	**1950851**	**105 346**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
157.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
158	**241-102-0154 Коб=60**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**54**	**2463**	**133 002**
159	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 Коб =60 : К1трр=0,1; К1трм=0,1; К1экс=0,1 ; К1мат=0,1 ;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-76мм)**	**шт.**	**60**	**6989**	**419 340**
		неучтенные ресурсы				
159.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
160	**6301-0201-0140** **Кклим = 1,11 Коб =60**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб до 125 мм**	**км**	**0,054**	**5985539**	**323 219**
161	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =60**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**3**	**9923**	**29 769**
		неучтенные ресурсы				
161.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,06	38238	117 008
162	**6301-0103-0201** **Кклим = 1,11 Коб =60**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,27**	**2868143**	**774 399**
		неучтенные ресурсы				
162.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
163	**241-102-0117 Коб=60**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**270**	**758**	**204 660**
164	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05 Коб =60**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**60**	**8871**	**532 260**
		неучтенные ресурсы				
164.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	120	0	0
164.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	60	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
165	**242-209-0904 Коб=60**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**60**	**26216**	**1 572 960**
166	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =60**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,18**	**3643643**	**655 856**
		неучтенные ресурсы				
166.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
167	**241-112-0112 Коб=60**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**60**	**359**	**21 540**
168	**241-117-0402 Коб=60**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**60**	**240**	**14 400**

Составил Инженер-сметчик Лисина В.А.

Проверил

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

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

Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление 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	3587		
		Средства на оплату труда				**8 545 183**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	8,8129449	10432	91 937
					2564	22 596
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	0,33959673	16042	5 448
					3663	1 244
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	39,286731276	17485	686 928
					3663	143 907

Заказ 362 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	0,00511488	480	2
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,96768	4644	4 494
					2146	2 077
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,4293632	34	253
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,217495	206	457
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,7860112	13689	38 138
					2564	7 143
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,361456957	12390	29 258
					3663	8 650
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	11,343654213	22320	253 190
					4377	49 651
11	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,127428	12896	1 643
					3663	467
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,942995061	12639	11 919
					3064	2 889
13	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,873511214	12912	11 279
					3064	2 676
14	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	83,608329701	8086	676 057
					2564	214 372

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	37,2179226	18	670
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,989268	42	42
17	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,34915272	142	50
18	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,3068928	11965	3 672
					3064	940
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,00753971	11302	11 387
					2564	2 583
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,006531	5914	39
					2146	14
21	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2,1506472	6165	13 259
					2564	5 514
22	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	305,969084585	633	193 678
23	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	51,8440041	8062	417 966
					2564	132 928
24	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	73,68735	12301	906 428
					3064	225 778
25	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	73,68735	30040	2 213 568
					3064	225 778

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,089336374	689	62
27	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	35,04658464	365	12 792
28	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,4918077	407	200
29	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	25,697388	1374	35 308
30	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	76,36689	9255	706 776
					2146	163 883
31	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,99367886	12229	281 190
					3064	70 453
32	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	206,593989876	213	44 005
33	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	46,326168959	496	22 978
34	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,006133541	99	793
35	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	3,5856	123	441
36	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	27,335526	1108	30 288

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
37	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,23467309	1835	4 101
38	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	73,8127245	14541	1 073 311
					3663	270 376
39	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	5,35908	15862	85 006
					3663	19 630
40	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	9,4128	19478	183 343
					3663	34 479
41	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	8,652812009	7949	68 781
					2564	22 186
42	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,127428	8960	1 142
					2564	327
43	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	22,316277107	10593	236 396
					3064	68 377
44	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	22,316277107	983	21 937
45	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	0,6626256	433	287
46	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,1783992	158	28
47	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,00278665	60	300
48	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,127428	25	3
49	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	137,4452172	18	2 474

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**1448,499687460**		**8 383 701**
						1 698 920
		Материалы				
1	211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,032544	10208	332
2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3,9744	10356	41 159
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,14	3423	479
4	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,36864	8041	2 964
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,533232	36184	19 294
6	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,007	37284	261
7	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	10,4448	37473	391 398
8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,264	38238	124 809
9	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00144	34876	50
10	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,021	342931	7 202
11	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,105916	400481	42 417
12	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001734861	555512	964
13	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,108	1019	110
14	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,045	1019	46

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,02682774	2146	58
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 10 10 м	0,016722625	10602	177
17	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,09308	624830	58 159
18	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т		624830	
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	0,0144	145716	2 098
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	0,000921086	104329	96
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	0,000756	103765	78
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	0,06183	103765	6 416
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	0,00341	82757	282
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	0,0026	82757	215
25	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00001584	64965	1
26	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,27648	236989	65 523
27	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,70754	236989	167 679
28	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0773	831695	64 290
29	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006594532	954056	6 292
30	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02046258	861	18

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
31	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	42,6357032	2280	97 209
32	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	16,785	2108	35 383
33	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	9,17	1154	10 582
34	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,63	922	581
35	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,018432	176739	3 258
36	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,54633264	36	20
37	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,9531981	555	2 194
38	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	30,57391222	251	7 674
39	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00052	502254	261
40	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,2976768	88056	26 212
41	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0114	110645	1 261
42	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,01728	4684	81
43	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1866	1103	206
44	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 10 10 м2	2,686	7006	18 818
45	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,817856	7006	5 730
46	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000089426	1352536	121
47	218-103-0208	Каболка	т	0,126836	423648	53 734
48	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	0,00447129	1121754	5 016
49	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8362	16 724
50	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	8074	16 148
51	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	5,9832	5100	30 514
52	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	105,0624	232	24 374
53	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	238,248	987	235 151

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
54	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0039366	558026	2 197
55	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01512722	736075	11 135
56	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,002566555	963660	2 473
57	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	15,3012	446	6 824
58	236-203-0106	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-16	т	0,010556	1529257	16 143
59	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	270	758	204 660
60	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	174	1388	241 512
61	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
62	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	54	2463	133 002
63	241-102-0164	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	10,4	3599	37 429
64	241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	3,03	3822	11 581
65	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,7	5508	14 872
66	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
67	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	7	13152	92 064
68	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	8,14725	12082	98 435

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
69	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.	60	359	21 540
70	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.	3	1015	3 045
71	241-112-0157	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 114х5,0 мм	шт.	1	3524	3 524
72	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
73	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	140		
74	241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	2	6642	13 284
75	241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	60	240	14 400
76	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	3	549	1 647
77	241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	37	796	29 452
78	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	78	1521	118 638
79	241-201-0615	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	24	2436	58 464
80	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	68	201	13 668
81	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	12	595	7 140
82	241-208-0310	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	3484	3 484
83	241-208-0801	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1949	1 949
84	241-208-1003	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	650	650
85	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	9	812	7 308

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
86	241-209-0108	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2232	4 464
87	241-209-0110	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	4796	4 796
88	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм	шт.	37	684	25 308
89	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм	шт.	1	1678	1 678
90	241-209-0316	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90x110 мм	шт.	1	2761	2 761
91	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм	шт.	12	258	3 096
92	241-210-0518	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм	шт.	4	780	3 120
93	241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63 мм	шт.	1	1423	1 423
94	241-210-0524	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125x90 мм	шт.	1	1901	1 901
95	241-210-0525	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125x110 мм	шт.	1	1901	1 901
96	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32x25 мм	шт.	7	130	910
97	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40x32 мм	шт.	60	156	9 360
98	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x57 мм	шт.	3	414	1 242
99	241-210-0619	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x89 мм	шт.	2	2425	4 850
100	241-210-0623	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x108 мм	шт.	2	3291	6 582
101	241-210-0626	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125x110 мм	шт.	1	5110	5 110
102	241-215-0302	Патрубок накладка размерами 75x32 мм	шт.	1	11731	11 731
103	241-215-0303	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40 мм	шт.	11	11731	129 041
104	241-215-0304	Патрубок накладка размерами 110x32 мм	шт.	5	11731	58 655

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
105	241-215-0306	Патрубок накладка размерами 140х32 мм	шт.	1	11732	11 732
106	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	1681,65	952	1 600 931
107	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	44,44	1811	80 481
108	241-404-1103	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 125х7,4 мм с соэкструзионным защитным слоем	м	9,595	2691	25 820
109	241-703-0120	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	180820	362
110	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,23975	1493	1 851
111	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.	0,08449		
112	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	6170	43 190
113	242-209-0904	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	60	26216	1 572 960
114	242-209-0906	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	39255	117 765
115	242-209-2203	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	127326	127 326
116	242-210-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	244549	244 549
117	242-210-0304	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	296534	296 534

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
118	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
119	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2893	18	52 074
120	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	31,098	951	29 574
121	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
122	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,28		
123	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	
124	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
125	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
126	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,894258		
127	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,002475	380806	942
128	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,051084	22383	1 143
129	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,664	192	127
130	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,06912	346	24
131	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	2,2		
132	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00498232	272284	1 357
133	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001207	647257	781
134	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
135	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,2	262	52
136	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,19	740	141
137	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0027648	77199	213
138	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,6794	986	1 656

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
139	261-301-0172	Трубы стальные	м			
140	261-301-0191	Трубы полимерные	м	3034,545		
141	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,3586175	708	962
142	261-301-0277	Фасонные части	шт.	718		
143	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
144	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
145	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	7	1069	7 483
146	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	70		
147	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	3		
148	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	617,11	249,35	153 875
149	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	15	3353,3	50 300
150	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	400,97	1246,74	499 906
151	290-000-0002	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	166	1805,63	299 734
152	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	14	1246,74	17 454
153	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	263	1289,73	339 200
154	290-000-0005	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 125 мм	шт	8	6448,66	51 589
155	290-000-0006	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	6	4729,02	28 374

Итого по материалам **8 820 047**

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Внутриплощадочные сети газоснабжения

Заказ 362

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

на Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление ГРПШ-3)

Основание:

Сметная стоимость	**41242,044**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**11409,352**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**4,791**	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			**41 242 044**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**3 656 818**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 656 818**
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**	**2093,456**	**549**	**1 149 307**
2	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29: К1трр=1,2;**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**62,8**	**6765**	**424 842**
3	**6101-0106-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**1930**	**80**	**154 400**
4	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**214,256**	**3496**	**749 039**

Заказ 362 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**	**1930**	**611**	**1 179 230**
		Раздел 2. Подземный газопровод низкого давления (ГРПШ-3), ИТОГО:	тенге			**26 128 484**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**26 128 484**
6	**6301-0105-0406 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм**	**км**	**0,0115**	**1638703**	**18 845**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	11,615	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**	**11,615**	**4233**	**49 166**
8	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,605**	**1397590**	**845 542**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	611,05	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**	**108,07**	**1811**	**195 715**
10	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4**	**м**	**502,98**	**1246,74**	**627 086**
11	**1122-0105-0302 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопровода из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км трубопровода**	**1,748**	**1333752**	**2 331 398**
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**	**1765,48**	**952**	**1 680 737**
13	**1122-0105-0301 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопровода из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км трубопровода**	**1,734**	**1320064**	**2 288 991**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
14	**290-000-0001 Коб=1,01 (кпл)**	**Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4**	**м**	**1751,34**	**249,35**	**436 694**
15	**6301-0105-0405 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 140 мм**	**км**	**0,027**	**1603600**	**43 297**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	27,27	0	0
16	**241-201-0615**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм**	**м**	**27**	**2436**	**65 772**
17	**6301-0105-0403 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,1265**	**1397590**	**176 795**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	127,765	0	0
18	**241-201-0613**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**126,5**	**1521**	**192 406**
19	**1122-0105-0302 Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км трубопровода**	**0,0195**	**1333752**	**26 008**
20	**241-201-0611**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм**	**м**	**19,5**	**796**	**15 522**
21	**6301-0801-0604 Кклим = 1,11**	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр до 110 мм**	**м**	**173**	**4733**	**818 809**
		неучтенные ресурсы				
21.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	174,73	0	0
22	**1122-0901-0302 Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр свыше 100 до 200 мм**	**футляр**	**6**	**13183**	**79 098**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
23	**1122-0901-0301** **Кклим = 1,11**	**Заделка конца футляра битумом и прядью, диаметр до 100 мм**	**футляр**	**22**	**10379**	**228 338**
24	**1122-0301-0305** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 140 мм**	**шт.**	**1**	**6977**	**6 977**
25	**241-215-0306**	**Патрубок накладка размерами 140х32 мм**	**шт.**	**1**	**11732**	**11 732**
26	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**10**	**4782**	**47 820**
27	**241-215-0304**	**Патрубок накладка размерами 110х32 мм**	**шт.**	**10**	**11731**	**117 310**
28	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**1**	**4453**	**4 453**
29	**241-215-0302**	**Патрубок накладка размерами 75х32 мм**	**шт.**	**1**	**11731**	**11 731**
30	**6303-0207-0201** **Кклим = 1,11 Коб =12**	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**12**	**22684**	**272 208**
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,48	0	0
30.2	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	12	1069	12 828
31	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =12**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**36**	**4322**	**155 592**
32	**241-210-0603 Коб=12**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**12**	**130**	**1 560**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
33	**290-000-0003 Коб=12 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм**	**шт**	**24**	**1246,74**	**29 922**
34	**6114-0202-0101 Кклим = 1,05 Коб =12**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**12**	**8175**	**98 100**
		неучтенные ресурсы				
34.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	24	0	0
34.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	12	0	0
35	**242-202-0303 Коб=12**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**12**	**6170**	**74 040**
36	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =12**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,864**	**9923**	**8 573**
		неучтенные ресурсы				
36.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,88128	36184	31 888
37	**1109-0601-0106 Кклим = 1,11 Коб =12**	**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**	**0,3936**	**754918**	**297 136**
38	**241-102-0233 Коб=12**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**12**	**13152**	**157 824**
39	**214-101-0201 Коб=12**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,036**	**342931**	**12 346**
40	**1122-0301-0306 Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 160 мм**	**шт.**	**12**	**7874**	**94 488**
41	**241-209-0112**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	**шт.**	**1**	**9354**	**9 354**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
42	**241-208-0312**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	**шт.**	**1**	**6712**	**6 712**
43	**241-210-0527**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм**	**шт.**	**2**	**2598**	**5 196**
44	**290-000-0007 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 160 мм**	**шт**	**8**	**8168,3**	**65 346**
45	**1122-0301-0303** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**60**	**4782**	**286 920**
46	**241-209-0109**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**3594**	**3 594**
47	**241-209-0316**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90х110 мм**	**шт.**	**1**	**2761**	**2 761**
48	**241-209-0108**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**2232**	**2 232**
49	**241-209-0310**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	**шт.**	**4**	**1678**	**6 712**
50	**241-208-0308**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**1524**	**3 048**
51	**241-208-0801**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1949**	**1 949**
52	**241-210-0522**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**1**	**1423**	**1 423**
53	**241-210-0520**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	**шт.**	**2**	**1423**	**2 846**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
54	**241-210-0518**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	**шт.**	**3**	**780**	**2 340**
55	**241-215-0303**	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х40 мм**	**шт.**	**10**	**11731**	**117 310**
56	**290-000-0006 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм**	**шт**	**12**	**4729,02**	**56 748**
57	**290-000-0001 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм**	**шт**	**22**	**3353,3**	**73 773**
58	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**260**	**4453**	**1 157 780**
59	**241-209-0106**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**10**	**812**	**8 120**
60	**241-209-0303**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40х63 мм**	**шт.**	**42**	**684**	**28 728**
61	**241-208-0306**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**12**	**595**	**7 140**
62	**241-210-0112**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х40 мм**	**шт.**	**13**	**258**	**3 354**
63	**290-000-0002 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм**	**шт**	**183**	**1805,63**	**330 429**
64	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**371**	**4322**	**1 603 462**
65	**241-208-0304**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	**шт.**	**75**	**201**	**15 075**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
66	**290-000-0003 (кпл)**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм**	**шт**	**296**	**1289,73**	**381 761**
67	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**4249**	**22**	**93 478**
68	**249-101-0201**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	**м**	**4249**	**18**	**76 482**
69	**6301-0402-0202** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**2**	**12869**	**25 738**
		неучтенные ресурсы				
69.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
70	**242-210-0304 Коб=2**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**2**	**296534**	**593 068**
71	**6301-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =2**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм**	**м3**	**0,144**	**80143**	**11 541**
		неучтенные ресурсы				
71.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
71.2	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
71.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
71.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
71.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
72	**225-101-0101 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**8362**	**16 724**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
73	225-101-0201 Коб=2	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	8074	16 148
74	244-202-0102 Коб=2	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
75	1122-0301-0303 Кклим = 1,11 Коб =2	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм	шт.	8	4782	38 256
76	290-000-0006 Коб=2 (кпл)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	4	4729,02	18 916
77	241-210-0623 Коб=2	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х108 мм	шт.	4	3291	13 164
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	4,0985	2288700	9 380 237
79	1339-0201-0507 Кклим = 1,08	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 114 мм, толщина металла до 8 мм	стык	2	4242	8 484
80	1339-0201-0504 Кклим = 1,08	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 89 мм, толщина металла до 8 мм	стык	1	3057	3 057
		Раздел 3. Надземный газопровод низкого давления (ГРПШ-3), ИТОГО:	тенге			1 138 729
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 138 729
81	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	0,318	2288700	727 807
82	6111-0501-0205 Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	70,6	511	36 077

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
83	**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**	**70,6**	**1787**	**126 162**
		неучтенные ресурсы				
83.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	17,3676	446	7 746
84	**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**
85	**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. ОП-2 Опоры стальные для труб Д159 Н=1,0 - 1 шт, ИТОГО:	тенге			**54 784**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**54 784**
86	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**1**	**23954**	**23 954**
87	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,054**	**20842**	**1 125**
88	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,16**	**9923**	**1 588**
		неучтенные ресурсы				
88.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,1632	37473	6 116
89	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**1,44**	**7856**	**11 313**
90	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0214**	**74661**	**1 598**
		неучтенные ресурсы				
90.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,021402	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
91	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00396**	**400481**	**1 586**
92	**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**
93	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,83**	**708**	**588**
94	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**0,5**	**511**	**256**
95	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**0,5**	**1033**	**517**
		Раздел 5. ОП-5 Опоры стальные для труб Д57 Н=2,2 - 6 шт, ИТОГО:	тенге			**349 790**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**349 790**
96	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**6**	**23954**	**143 724**
97	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,324**	**20842**	**6 753**
98	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,96**	**9923**	**9 526**
		неучтенные ресурсы				
98.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	0,9792	37473	36 694
99	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**8,64**	**7856**	**67 876**
100	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,15571**	**74661**	**11 626**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
100.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,155712	0	0
101	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,00992**	**400481**	**3 974**
102	**241-102-0164**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм**	**м**	**17,4**	**3599**	**62 623**
103	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,028**	**708**	**1 436**
104	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**3,6**	**511**	**1 840**
105	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**3,6**	**1033**	**3 719**
		Раздел 6. ОП-6 Опоры стальные для труб Д32Н=2,2 -64 шт, ИТОГО:	тенге			**3 215 097**
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 215 097**
106	**1201-0101-0402** **Кклим = 1,11**	**Ямы для установки стоек и столбов. Рытье. Глубина 0,7 м**	**яма**	**64**	**23954**	**1 533 056**
107	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**3,456**	**20842**	**72 030**
108	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**10,24**	**9923**	**101 612**
		неучтенные ресурсы				
108.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	10,4448	37473	391 398
109	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**92,16**	**7856**	**724 009**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
110	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,848**	**74661**	**63 313**
		неучтенные ресурсы				
110.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,848	0	0
111	**214-102-0102**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,10592**	**400481**	**42 419**
112	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**185,6**	**1388**	**257 613**
113	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**0,00384**	**708**	**3**
114	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021**	**м2**	**19,2**	**511**	**9 811**
115	**6111-0501-0519** **Кклим = 1,05 : К1трр=2; К1трм=2; К1экс=2; К1мат=2;**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-16 в 2 слоя**	**м2**	**19,2**	**1033**	**19 834**
		Раздел 8. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д160 мм из земли, ИТОГО:	тенге			**522 196**
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**522 196**
116	**1122-0301-0306** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 160 мм**	**шт.**	**1**	**7874**	**7 874**
117	**241-210-0630**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х159 мм**	**шт.**	**1**	**8120**	**8 120**
118	**6301-0103-0107** **Кклим = 1,11**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,0009**	**4628121**	**4 165**
		неучтенные ресурсы				
118.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
119	**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**
120	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 :** **К1трр=0,34;** **К1трм=0,34;** **К1экс=0,34; К1мат=0,34;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-273мм)**	**шт.**	**1**	**23766**	**23 766**
		неучтенные ресурсы				
120.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
121	**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**
122	**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				
122.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585
122.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
123	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,05**	**9923**	**496**
		неучтенные ресурсы				
123.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	38238	1 950
124	**6301-0103-0205** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,003**	**4189022**	**12 567**
		неучтенные ресурсы				
124.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
125	**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**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
126	**6301-0402-0203** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 150 мм**	**шт.**	**1**	**19869**	**19 869**
		неучтенные ресурсы				
126.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
127	**242-209-2205**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 150**	**шт.**	**1**	**327666**	**327 666**
128	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**2**	**7585**	**15 170**
		неучтенные ресурсы				
128.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
129	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	**8178**	**16 356**
130	**241-703-0133**	**Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-200-(10;16)-ПОН**	**1000 шт.**	**0,002**	**316443**	**633**
131	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0085**	**3643643**	**30 971**
		неучтенные ресурсы				
131.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
132	**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**
133	**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**
		Раздел 9. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д63 мм из земли., ИТОГО:	тенге			**658 878**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**658 878**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
134	**1122-0301-0302** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**6**	**4453**	**26 718**
135	**241-210-0612 Коб=6**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм**	**шт.**	**6**	**414**	**2 484**
136	**6301-0103-0105** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0054**	**3171848**	**17 128**
		неучтенные ресурсы				
136.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
137	**241-102-0218 Коб=6**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**5,4**	**5508**	**29 743**
138	**6301-0801-0401** **Кклим = 1,11 Коб =6 :** **К1трр=0,19;** **К1трм=0,19;** **К1экс=0,19; К1мат=0,19;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-150мм)**	**шт.**	**6**	**13283**	**79 698**
		неучтенные ресурсы				
138.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
139	**6301-0201-0141** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0054**	**7374718**	**39 823**
140	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,3**	**9923**	**2 977**
		неучтенные ресурсы				
140.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,306	38238	11 701
141	**6301-0103-0201** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,027**	**2868143**	**77 440**
		неучтенные ресурсы				
141.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
142	**241-102-0140 Коб=6**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм**	**м**	**27**	**1814**	**48 978**
143	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05 Коб =6**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**6**	**8871**	**53 226**
		неучтенные ресурсы				
143.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	0	0
143.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	6	0	0
144	**242-209-0906 Коб=6**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**6**	**39255**	**235 530**
145	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11 Коб =6**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0066**	**3643643**	**24 048**
		неучтенные ресурсы				
145.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
146	**241-112-0127 Коб=6**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм**	**шт.**	**6**	**1015**	**6 090**
147	**241-117-0408 Коб=6**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм**	**шт.**	**6**	**549**	**3 294**
		Раздел 10. Узел выхода полиэтиленового газопровода Д40 мм из земли., ИТОГО:	тенге			**5 517 268**
		Подраздел 10.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 517 268**
148	**1122-0301-0301** **Кклим = 1,11 Коб =64**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 50 мм**	**шт.**	**64**	**4322**	**276 608**
149	**241-210-0606 Коб=64**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40х32 мм**	**шт.**	**64**	**156**	**9 984**
150	**6301-0103-0102** **Кклим = 1,11 Коб =64**	**Укладка футляров из стальных водопроводных труб , диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0576**	**1950851**	**112 369**

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
150.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
151	**241-102-0154 Коб=64**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**57,6**	**2463**	**141 869**
152	**6301-0801-0401 Кклим = 1,11 Коб =64 : К1трр=0,1; К1трм=0,1; К1экс=0,1 ; К1мат=0,1 ;**	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм (д-76мм)**	**шт.**	**64**	**6989**	**447 296**
		неучтенные ресурсы				
152.1	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0	624830	0
153	**6301-0201-0140 Кклим = 1,11 Коб =64**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб до 125 мм**	**км**	**0,0576**	**5985539**	**344 767**
154	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11 Коб =64**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**3,2**	**9923**	**31 754**
		неучтенные ресурсы				
154.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,264	38238	124 809
155	**6301-0103-0201 Кклим = 1,11 Коб =64**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	**км**	**0,288**	**2868143**	**826 025**
		неучтенные ресурсы				
155.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
156	**241-102-0117 Коб=64**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	**м**	**288**	**758**	**218 304**
157	**6114-0202-0102 Кклим = 1,05 Коб =64**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**64**	**8871**	**567 744**
		неучтенные ресурсы				
157.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	128	0	0
157.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	64	0	0

Заказ 362 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
158	**242-209-0904 Коб=64**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**64**	**26216**	**1 677 824**
159	**6301-0401-0105 Кклим = 1,11 Коб =64**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,192**	**3643643**	**699 579**
		неучтенные ресурсы				
159.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
160	**241-112-0112 Коб=64**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**64**	**359**	**22 976**
161	**241-117-0402 Коб=64**	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**64**	**240**	**15 360**

Составил Инженер-сметчик Лисина В.А.

Проверил

Наименование стройки: Строительство подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Куйылыс Иргизского района, Актюбинской области

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

Внутриплощадочные сети газоснабжения (низкое давление 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	4791		
		Средства на оплату труда				**11 409 352**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	14,803293	10432	154 428
					2564	37 956
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	0,37996299	16042	6 095
					3663	1 392
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	65,761733328	17485	1 149 844
					3663	240 885

Заказ 362 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	0,00511488	480	2
5	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,07352	4644	4 985
					2146	2 304
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,4043872	34	286
7	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,526573	206	520
8	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,1516452	13689	43 143
					2564	8 081
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,815366481	12390	47 272
					3663	13 976
10	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	16,804004064	22320	375 065
					4377	73 551
11	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,218448	12896	2 817
					3663	800
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,080982713	12639	13 663
					3064	3 312
13	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	1,001331355	12912	12 929
					3064	3 068
14	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	124,631994527	8086	1 007 774
					2564	319 556

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
15	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	45,48383952	18	819
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,098132	42	46
17	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,59854752	142	85
18	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,3404592	11965	4 074
					3064	1 043
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,11793218	11302	12 635
					2564	2 866
20	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,007413	5914	44
					2146	16
21	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2,42941149	6165	14 977
					2564	6 229
22	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	402,286377933	633	254 647
23	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	76,6378854	8062	617 855
					2564	196 500
24	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	107,85093	12301	1 326 674
					3064	330 455
25	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	107,85093	30040	3 239 842
					3064	330 455

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
26	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,102408889	689	71
27	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	45,87700224	365	16 745
28	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,56322288	407	229
29	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	31,154592	1374	42 806
30	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	111,772782	9255	1 034 457
					2146	239 864
31	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	25,70483166	12229	314 344
					3064	78 760
32	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	270,070786595	213	57 525
33	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	66,473926589	496	32 971
34	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,0766904	99	1 097
35	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	4,0716	123	501
36	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	30,929484	1108	34 270

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
37	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,5135839	1835	4 612
38	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	108,30552606	14541	1 574 871
					3663	396 723
39	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	7,843704	15862	124 417
					3663	28 731
40	324-105-0201	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	9,4128	19478	183 343
					3663	34 479
41	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,823428116	7949	93 984
					2564	30 315
42	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,218448	8960	1 957
					2564	560
43	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	33,221518782	10593	351 916
					3064	101 791
44	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	33,221518782	983	32 657
45	341-106-0101	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	1,1359296	433	492
46	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,3058272	158	48
47	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6,52269411	60	391
48	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,218448	25	5
49	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	228,8567808	18	4 119

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**2030,757749584**		**12 198 352**
						2 483 669
		Материалы				
1	211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,032544	10208	332
2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,4091	10356	45 661
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,24	3423	822
4	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,40896	8041	3 288
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,900432	36184	32 581
6	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,012	37284	447
7	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	11,5872	37473	434 207
8	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	3,57	38238	136 510
9	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м3	0,051	38238	1 950
10	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00144	34876	50
11	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,036	342931	12 346
12	214-102-0102	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,119804	400481	47 979
13	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001988721	555512	1 105
14	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,39	1019	397
15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03075342	2146	66

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
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 10 10 м	0,019169632	10602	203
17	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,08996	624830	56 210
18	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0224	624830	13 996
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	0,015975	145716	2 328
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	0,001055867	104329	110
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	0,000576	103765	60
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	0,068937	103765	7 153
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	0,00394	82757	326
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	0,0028	82757	232
25	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00001584	64965	1
26	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,30672	236989	72 689
27	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,79036	236989	187 307
28	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0884	831695	73 522
29	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008516956	954056	8 126
30	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02177114	861	19
31	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	49,2170456	2280	112 215

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
32	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	18,756	2108	39 538
33	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	10,4	1154	12 002
34	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	1,08	922	996
35	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,020448	176739	3 614
36	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,60669264	36	22
37	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,3856373	555	2 989
38	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	50,75131726	251	12 739
39	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00058	502254	291
40	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,3302352	88056	29 079
41	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0132	110645	1 461
42	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,01728	4684	81
43	218-103-0201	Ветошь	кг	0,2118	1103	234
44	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 10 10 м2	3,056	7006	21 410
45	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,907309	7006	6 357
46	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000102511	1352536	139
47	218-103-0208	Каболка	т	0,143024	423648	60 592
48	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	0,00512557	1121754	5 750
49	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8362	16 724
50	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	8074	16 148
51	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	6,6132	5100	33 727
52	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	116,5536	232	27 040
53	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,99	435	431
54	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	263,268	987	259 846

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
55	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0044199	558026	2 466
56	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,017219785	736075	12 675
57	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,002945068	963660	2 838
58	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	17,3676	446	7 746
59	236-203-0106	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-16	т	0,012116	1529257	18 528
60	241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	288	758	218 304
61	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	185,6	1388	257 613
62	241-102-0140	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	27	1814	48 978
63	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	57,6	2463	141 869
64	241-102-0164	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,0 мм	м	17,4	3599	62 623
65	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
66	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	8,4	5508	46 267
67	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	12	13152	157 824
68	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
69	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	11,92455	12082	144 072

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
70	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.	64	359	22 976
71	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.	6	1015	6 090
72	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
73	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
74	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	164		
75	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8178	16 356
76	241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	64	240	15 360
77	241-117-0408	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	6	549	3 294
78	241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	19,5	796	15 522
79	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	126,5	1521	192 406
80	241-201-0615	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	27	2436	65 772
81	241-208-0304	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	75	201	15 075
82	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	12	595	7 140
83	241-208-0308	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1524	3 048
84	241-208-0312	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	6712	6 712
85	241-208-0801	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1949	1 949
86	241-209-0106	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	10	812	8 120

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
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	241-209-0112	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	9354	9 354
90	241-209-0303	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм	шт.	42	684	28 728
91	241-209-0310	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63x90 мм	шт.	4	1678	6 712
92	241-209-0316	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90x110 мм	шт.	1	2761	2 761
93	241-210-0112	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм	шт.	13	258	3 354
94	241-210-0518	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x63 мм	шт.	3	780	2 340
95	241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x63 мм	шт.	2	1423	2 846
96	241-210-0522	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x90 мм	шт.	1	1423	1 423
97	241-210-0527	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x110 мм	шт.	2	2598	5 196
98	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32x25 мм	шт.	12	130	1 560
99	241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 40x32 мм	шт.	64	156	9 984
100	241-210-0612	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x57 мм	шт.	6	414	2 484
101	241-210-0623	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x108 мм	шт.	4	3291	13 164
102	241-210-0630	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160x159 мм	шт.	1	8120	8 120
103	241-215-0302	Патрубок накладка размерами 75x32 мм	шт.	1	11731	11 731
104	241-215-0303	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40 мм	шт.	10	11731	117 310
105	241-215-0304	Патрубок накладка размерами 110x32 мм	шт.	10	11731	117 310

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
106	241-215-0306	Патрубок накладка размерами 140х32 мм	шт.	1	11732	11 732
107	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	1765,48	952	1 680 737
108	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	108,07	1811	195 715
109	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	11,615	4233	49 166
110	241-703-0133	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-200-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,002	316443	633
111	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,51765	1493	2 266
112	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.	0,123662		
113	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	12	6170	74 040
114	242-209-0904	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	64	26216	1 677 824
115	242-209-0906	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	39255	235 530
116	242-209-2205	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	1	327666	327 666
117	242-210-0304	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной подземной установки, для газа Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	296534	593 068
118	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	41165	82 330
119	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	4249	18	76 482

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
120	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	38,716	951	36 819
121	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
122	261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3	0,48		
123	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	
124	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
125	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
126	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,025114		
127	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,002817	380806	1 073
128	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,055728	22383	1 247
129	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,742	192	142
130	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,07668	346	27
131	261-107-0512	Пленка радиографическая рулонная	м	2,2		
132	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00854112	272284	2 326
133	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0017666	647257	1 143
134	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
135	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,2	262	52
136	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,22	740	163
137	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0030672	77199	237
138	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,9062	986	1 880
139	261-301-0172	Трубы стальные	м			
140	261-301-0191	Трубы полимерные	м	4488,945		
141	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,8662565	708	2 030

Заказ 362 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
142	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0013	449705	585
143	261-301-0277	Фасонные части	шт.	830		
144	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2		
145	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
146	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	12	1069	12 828
147	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	82		
148	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	3		
149	290-000-0001	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 90 мм	шт	22	3353,3	73 773
150	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 90х5,4	м	502,98	1246,74	627 086
151	290-000-0001	Труба полиэтиленовая для газоснабжения SDR 17 д. 40х2,4	м	1751,34	249,35	436 694
152	290-000-0002	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 63 мм	шт	183	1805,63	330 429
153	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 32 мм	шт	24	1246,74	29 922
154	290-000-0003	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 40 мм	шт	296	1289,73	381 761
155	290-000-0006	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 110 мм	шт	16	4729,02	75 664
156	290-000-0007	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16, диаметром 160 мм	шт	8	8168,3	65 346

Итого по материалам **10 775 126**