ТОО «STROYCONSALTING»

Гос.лицензия №15014654, 15012371, от 01.07.2015 г.

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района»

Рабочий проект

Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир Теректинского района ЗКО

ТОМ 5

Сметная документация

Директор **Кусайнова Д.А..**

Главный инженер проекта **Утежанов А.М.**

г.Уральск 2022 год.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 09.12.2022 № 230-НҚ.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2023.2, в текущих ценах 1 квартала 2023 года

- Сметные нормы и расценки для 7.12 территориального района, ЗКО

При составлении смет использованы:

- ССЦ РК 8.04-08-2022 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2023 год (20 сборников);
- ССЦ РК 8.04-09-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2023 год;
- СЦПГ РК 8.04-12-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки 2023 год;
- СЦПГ РК 8.04-12-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 2 Железнодорожные перевозки 2023 год;
- СЦЭМ РК 8.04-11-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2023 год;
- СЦЗТ РК 8.04-13-2022 «Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве» разработаны с учетом возможности применения порядка определения стоимости строительства, как в соответствии с приказом 223-нқ, так и приказом 249-нқ.
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, СЦЭМ РК 8.04- 11-2021) Изменения и дополнения Выпуск 26.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нқ);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2019 таб.1,п.47),тчп 2.4) -2,9%
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
- Затраты заказчика на технический надзор – 3,24%
- Затраты заказчика на авторский надзор – 1,12%
- Индексы стоимости для строительства НДЦС РК 8.04-07-2022

Технико-экономические показатели по сводному сметному расчету:

Всего сметная стоимость строительства	445516,534 тыс.тенге
в т. ч. НДС	47733,914 тыс.тенге

Составил Гениев С.Д.

Форма 1

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района»
(наименование организации)

"Утвержден" Айбергенов К.И.

Сводный сметный расчет в сумме 445516,534 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 47733,914 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			12290,788	12290,788
2	ГН СИИз (расчет)	Изыскательские работы			953,578	953,578
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			300,000	300,000
		Итого по разделу I			**13544,366**	**13544,366**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
4	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	359968,051	8217,321	0,000	368185,372
5		в том числе в текущих ценах на 2023	359968,051	8217,321	0,000	368185,372
6		в том числе в текущих ценах на 2024	0,000	0,000	0,000	0,000
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 368185,372.3,24% = 11929,206			11929,206	11929,206
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2024 г. - 0.3,24% = 0			0,000	0,000
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 368185,372.1,12% = 4123,676			4123,676	4123,676
11	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2024 г. - 0.1,12% = 0			0,000	0,000
		Итого по разделу III			**16052,882**	**16052,882**
		Итого по сводному сметному расчету	**359968,051**	**8217,321**	**29597,248**	**397782,620**
		В том числе:				
		В 2022 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				13244,366
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				1589,324
		Всего в 2022 году				14833,690
		В 2023 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2023				300,000
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	359968,051	8217,321	0,000	368185,372
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				11929,206
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				4123,676
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				46144,590
		Всего в 2023 году				430682,844
		Всего по годам	**359968,051**	**8217,321**	**29597,248**	**397782,620**
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			47733,914	47733,914
		Всего по сводному сметному расчету	**359968,051**	**8217,321**	**77331,162**	**445516,534**

1	2	3	4	5	6	7

Директор Кусайнова Д.А.

ГИП Утежанов А.М.

Форма 2

Заказчик ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района»

Утвержден Айбергенов К.Ч.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 412367,616 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 44182,245 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Наружные сети газоснабжения	317853,476	7615,682	--	325469,158
		Всего по главе	**317853,476**	**7615,682**	**--**	**325469,158**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**317853,476**	**7615,682**	**--**	**325469,158**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	9217,751	--	--	9217,751
		Всего по главе	**9217,751**	**--**	**--**	**9217,751**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**327071,227**	**7615,682**	**--**	**334686,909**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0%	--	--	--	--
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**327071,227**	**7615,682**	**--**	**334686,909**

4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	6541,425	--	--	6541,425
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**333612,651**	**7615,682**	**--**	**341228,333**
5		в том числе на 2023 год - 100 %	333612,651	7615,682	--	341228,333
7	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079	359968,051	8217,321	--	368185,372
8		НДС на 2023 год, - 12 %	--	--	44182,245	44182,245
9		Итого в текущих ценах на 2023 год	359968,051	8217,321	44182,245	412367,616
13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	44182,245	44182,245
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**359968,051**	**8217,321**	**44182,245**	**412367,616**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А.

Главный инженер проекта Утежанов А.М.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **СК-157-23**
Шифр стройки **Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	02-01-01	Наружные сети газоснабжения	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района
Шифр стройки СК-157-23
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ГСН

Сметная стоимость	325469,158	тыс.тенге
Сметная заработная плата	49965,135	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	25,278	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2023г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления										
		Подраздел 1. Земляные работы										
1	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**м^3 грунта**	**400**		**74,56**	**74,56**	**29824**	**29824**	**--**	**6828**	**39584**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**23,71**	**--**	**9484**		**2932**	
2	**Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65(0,5-1) м^3**	**м^3 грунта**	**791,52**		**249,46**	**249,46**	**197453**	**197453**	**--**	**35508**	**251601**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**62,31**	**--**	**49320**		**18640**	
3	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	**м^3 грунта**	**24,48**		**3032,48**	**--**	**74235**	**--**	**--**	**53449**	**137899**
		НР - 72%; СП - 8%				**3032,48**	**--**	**74235**	**--**		**10215**	
4	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**84**		**4922,83**	**292,54**	**413518**	**24574**	**228597**	**165835**	**625701**
		НР - 99%; СП - 8%				**1908,89**	**85,28**	**160347**	**7164**		**46348**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	300	1441,11	--	432333	--	--	311280	803103
		НР - 72%; СП - 8%			1441,11	--	432333	--		59490	
6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	350	51,78	51,78	18123	18123	--	4242	24154
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,84	--	5894		1789	
7	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ**	м^3 грунта	400	51,78	51,78	20712	20712	--	4848	27604
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,84	--	6736		2044	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				666915				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					290686			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					78598			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						228598		
	Накладные расходы		Тенге							581990	
	Сметная прибыль		Тенге							141458	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								1909646
		Подраздел 2. Газопровод									
8	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**	т блок-боксов	3,6	52579,41	23751,58	189286	85506	16068	107548	320581
		НР - 91%; СП - 8%			24364,50	8464,59	87712	30473		23747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	316019 С	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35**	м^3	0,002 0,0072	16616,00				120		
9	513-302-0104 513-302-0104 РСНБ РК 2022	**Газорегуляторные пункты блочные марки ПГБ-15-2НУ1**	шт.	1	4397230,00	--	4397230	--		--	4397230
					--	--	--	--	4397230	--	
10	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	1,263	824637,67	392429,82	1041517	495639	--	687455	1867290
		НР - 99%; СП - 8%			432207,85	117593,59	545879	148521		138318	
11	С1241-201-1305 241-201-1305 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 160х14,6 мм**	м	1275,63	8909,00	--	11364588	--	11364588	--	12273755
		СП - 8%			--	--	--	--		909167	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,263	1839686,03	658763,69	2323523	832018	--	1829134	4484870
		НР - 99%; СП - 8%			1180922,34	281951,90	1491505	356105		332213	
13	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	1,263	-1342872,94	-381035,74	-1696049	-481248	--	-1388703	-3331532
		НР - 99%; СП - 8%			-961837,20	-148796,65	-1214800	-187930		-246780	
14	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,402	687662,21	306822,50	276440	123343	--	191581	505463
		НР - 99%; СП - 8%			380839,71	100544,71	153098	40419		37442	
15	С1241-201-1302 241-201-1302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 110х10,0 мм	м	406,02	4122,00	--	1673614	--	1673614	--	1807503
		СП - 8%			--	--	--	--		133889	
16	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,402	1385346,96	444883,92	556909	178844	--	453697	1091455
		НР - 99%; СП - 8%			940463,04	199536,63	378066	80214		80849	
17	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,402	-906779,78	-185401,88	-364525	-74532	--	-317237	-736303
		НР - 99%; СП - 8%			-721377,90	-75740,61	-289994	-30448		-54541	
18	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	1,665	44994,89	29196,00	74916	48611	--	23938	106763
		НР - 61%; СП - 8%			15798,89	7770,56	26305	12938		7908	
19	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	1665	34,00	--	56610	--	56610	--	61139
		СП - 8%			--	--	--	--		4529	
20	С1243-141-0103 243-141-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2	км	1,665	25121,00	--	41826	--	41826	--	45172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3346	
21	Е11-220501-0407 1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР**	км трубопровода	0,02	1774732,04	1282136,87	35495	25643	--	16413	56061
		НР - 99%; СП - 8%			492595,17	336349,93	9852	6727		4153	
22	С1241-201-0419 241-201-0419 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм**	м	20	15075,00	--	301500	--	301500	--	325620
		СП - 8%			--	--	--	--		24120	
23	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР**	км трубопровода	0,05	824637,67	392429,82	41232	19622	--	27215	73923
		НР - 99%; СП - 8%			432207,85	117593,59	21610	5880		5476	
24	С1241-201-0416 241-201-0416 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм**	м	50	7646,00	--	382300	--	382300	--	412884
		СП - 8%			--	--	--	--		30584	
25	Е11-240108-0501 1124-0108-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж**	ковер	5	6569,69	1097,88	32848	5489	2175	27581	65263
		НР - 99%; СП - 8%			5036,85	535,04	25184	2675		4834	
26	С1244-202-0302 244-202-0302 РСНБ РК 2022	**Ковер AVK прим.**	комплект	5	15272,00	--	76360	--	76360	--	82469
		СП - 8%			--	--	--	--		6109	
27	Ц13-390201-0510 1339-0201-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	3	2424,30	48,38	7273	145	557	4008	12184
		НР - 61%; СП - 8%			2190,24	--	6571	--		902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	315959 С	**Мел природный молотый ГОСТ 17498-72**	т	0,0006 0,0018	93399,00				168		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1240988				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1259080			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					465574			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						13915598		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						4397230		
	Накладные расходы		Тенге							1662630	
	Сметная прибыль		Тенге							1446265	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								23921788

Подраздел 3. ГРПШ 13-2Н-У1 (3 шт) л.16-ГСН

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	3	26462,72	1563,98	79388	4691	962	73887	165537
		НР - 98%; СП - 8%			24578,40	553,16	73735	1659		12262	
29	513-302-0254 513-302-0254 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	шт.	3	941512,00	--	2824536	--		--	2824536
					--	--	--	--	2824536	--	
30	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,3	2002,00	--	12613	--	12613	--	13622
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
31	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6	3492,88	149,98	20957	900	5420	14925	38753
		НР - 99%; СП - 8%			2439,54	73,09	14637	439		2871	
32	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	6	42414,00	--	254484	--	254484	--	274843
		СП - 8%			--	--	--	--		20359	
33	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,96	519,00	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
34	С1241-102-0122 241-102-0122 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	1,05	1107,00	--	1162	--	1162	--	1255
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
35	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	9	16209,65	6255,98	145887	56304	14482	92928	257920
		НР - 99%; СП - 8%			8344,58	2085,06	75101	18766		19105	
		Опора под задвижку (6 шт) л.19-ГСН									
36	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 СС	$м^3$	1,2	39934,63	1892,41	47922	2271	42885	2999	54995
		НР - 91%; СП - 8%			2304,69	441,73	2766	530		4074	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,25 0,3	7094,00				2128		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций	0,1668	179990,69	9821,41	30022	1638	899	19054	53002
		НР - 69%; СП - 8%			164780,83	772,74	27485	129		3926	
38	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	**Опоры неподвижные**	т	0,1668	1044650,00	--	174248	--	174248	--	188188
		СП - 8%			--	--	--	--		13940	
		Молниеотвод (3 шт)									
39	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**	т	0,195744	277174,67	181191,03	54255	35467	928	21600	81923
		НР - 80%; СП - 8%			91240,67	46693,59	17860	9140		6068	
40	С1222-524-0101 222-524-0101 РСНБ РК 2022	**Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг**	т	0,195744	1175850,00	--	230166	--	230166	--	248579
		СП - 8%			--	--	--	--		18413	
41	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,195744	24882,00	--	4871	--	4871	--	5261
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
		Фундамент ГРПШ (3 шт)									
42	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	$м^3$ грунта	3	3032,48	--	9097	--	--	6550	16899
		НР - 72%; СП - 8%			3032,48	--	9097	--		1252	
43	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	1,59	1582,77	--	2517	--	--	1812	4675
		НР - 72%; СП - 8%			1582,77	--	2517	--		346	
44	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	$м^3$ основания	0,39	5937,60	1751,51	2316	683	1064	800	3365
		НР - 93%; СП - 8%			1459,74	744,67	569	290		249	
45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство В10**	$м^3$	0,45	38063,95	1892,41	17129	852	15240	1125	19714
		НР - 91%; СП - 8%			2304,69	441,73	1037	199		1460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,25	0,1125	7094,00				798		
46	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство В15 F150 W8	м³	1,14		50065,48	1017,74	57075	1160	46670	8851	71200
		НР - 91%; СП - 8%				8109,88	421,71	9245	481		5274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,0101	0,011514	7094,00				82		
47	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0495		331233,00	--	16396	--	16396	--	17708
		СП - 8%				--	--	--	--		1312	
48	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00414		365652,00	--	1514	--	1514	--	1635
		СП - 8%				--	--	--	--		121	
49	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,006		337968,00	--	2028	--	2028	--	2190
		СП - 8%				--	--	--	--		162	
50	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,06657		1089788,71	2287,31	72547	152	69414	2775	81348
		НР - 91%; СП - 8%				44777,40	1033,80	2981	69		6026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	274464 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,06657	1042724,00				69414		
51	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	14,64		4088,38	31,67	59854	463	51943	6993	72195
		НР - 93%; СП - 8%				508,76	4,87	7448	71		5348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,003514	973152,00				3419		
		Ограждение ГРПШ (3 шт)										
52	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка	м оград	39		5777,83	1847,04	225335	72035	13847	198590	457839
		НР - 118%; СП - 8%				3575,73	739,56	139453	28843		33914	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	3	22074,57	186,88	66224	561	6063	70590	147759
		НР - 118%; СП - 8%			19866,78	73,96	59600	222		10945	
54	С1212-101-0703 212-101-0703 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	$м^3$	3,264	35832,00	--	116956	--	116956	--	126312
		СП - 8%			--	--	--	--		9356	
55	С1211-201-0706 211-201-0706 РСНБ РК 2022	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3**	$м^3$	0,24	11643,00	--	2794	--	2794	--	3018
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
56	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	0,384	2888,00	--	1109	--	1109	--	1198
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
57	С1222-509-1601 222-509-1601 РСНБ РК 2022	**Сварная решетка ограждения**	т	0,75954	751069,00	--	570467	--	570467	--	616104
		СП - 8%			--	--	--	--		45637	
58	С1214-205-0202 214-205-0202 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	м	0,16278	446656,00	--	72707	--	72707	--	78524
		СП - 8%			--	--	--	--		5817	
59	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2022	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80**	$м^2$	89,61	1730,00	--	155025	--	155025	--	167427
		СП - 8%			--	--	--	--		12402	
60	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	6	389,00	--	2334	--	2334	--	2521
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
61	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,92232	24882,00	--	22949	--	22949	--	24785
		СП - 8%			--	--	--	--		1836	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				443531				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					177177			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					60838			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1912134		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						2824536		
	Накладные расходы		Тенге							523479	
	Сметная прибыль		Тенге							244507	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								6125368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 4. ГРПШ 32/10 (2 шт) л.16-ГСН									
62	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	2	26462,72	1563,98	52925	3128	640	49258	110358
		НР - 98%; СП - 8%			24578,40	553,16	49157	1106		8175	
63	513-302-0220 513-302-0220 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-32/10 прим.	шт.	2	196958,00	--	393916	--		--	393916
					--	--	--	--	393916	--	
64	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	3,8	2002,00	--	7608	--	7608	--	8217
		СП - 8%			--	--	--	--		609	
65	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	3492,88	149,98	13972	600	3614	9950	25836
		НР - 99%; СП - 8%			2439,54	73,09	9758	292		1914	
66	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	42414,00	--	169656	--	169656	--	183228
		СП - 8%			--	--	--	--		13572	
67	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,64	519,00	--	332	--	332	--	359
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
68	С1241-102-0122 241-102-0122 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	0,7	1107,00	--	775	--	775	--	837
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
69	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	6	16209,65	6255,98	97258	37536	9655	61952	171947
		НР - 99%; СП - 8%			8344,58	2085,06	50067	12510		12737	
		Опора под задвижку (4 шт) л.20-ГСН									
70	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 СС	$м^3$	0,8	39934,63	1892,41	31948	1514	28590	1999	36663
		НР - 91%; СП - 8%			2304,69	441,73	1844	353		2716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,25 0,2	7094,00				1419		
71	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1112	179990,69	9821,41	20015	1092	599	12703	35335
		НР - 69%; СП - 8%			164780,83	772,74	18324	86		2617	
72	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,1112	1044650,00	--	116165	--	116165	--	125458
		СП - 8%			--	--	--	--		9293	
				Молниеотвод (2 шт)							
73	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,130496	277174,67	181191,03	36170	23644	619	14400	54616
		НР - 80%; СП - 8%			91240,67	46693,59	11907	6093		4046	
74	С1222-524-0101 222-524-0101 РСНБ РК 2022	Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	т	0,130496	1175850,00	--	153444	--	153444	--	165719
		СП - 8%			--	--	--	--		12275	
75	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	0,130496	24882,00	--	3247	--	3247	--	3507
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
				Фундамент ГРПШ (2 шт)							
76	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	2	3032,48	--	6065	--	--	4367	11266
		НР - 72%; СП - 8%			3032,48	--	6065	--		835	
77	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1,06	1582,77	--	1678	--	--	1208	3117
		НР - 72%; СП - 8%			1582,77	--	1678	--		231	
78	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м^3 основания	0,26	5937,60	1751,51	1544	456	708	533	2243
		НР - 93%; СП - 8%			1459,74	744,67	380	194		166	
79	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10	м^3	0,3	38063,95	1892,41	11419	568	10160	750	13142
		НР - 91%; СП - 8%			2304,69	441,73	691	133		974	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,25	0,075	7094,00				532		
80	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство В15 F150 W8**	м^3	0,76		50065,48	1017,74	38050	773	31113	5900	47466
		НР - 91%; СП - 8%				8109,88	421,71	6164	320		3516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,0101	0,007676	7094,00				54		
81	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,033		331233,00	--	10931	--	10931	--	11805
		СП - 8%				--	--	--	--		874	
82	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00276		365652,00	--	1009	--	1009	--	1090
		СП - 8%				--	--	--	--		81	
83	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,004		337968,00	--	1352	--	1352	--	1460
		СП - 8%				--	--	--	--		108	
84	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0,04438		1089788,71	2287,31	48365	102	46276	1850	54232
		НР - 91%; СП - 8%				44777,40	1033,80	1987	46		4017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	274464 С	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,04438	1042724,00				46276		
85	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м^2 поверхности	9,76		4088,38	31,67	39903	310	34628	4662	48130
		НР - 93%; СП - 8%				508,76	4,87	4965	48		3565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	315956 С	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002342	973152,00				2280		
		Ограждение ГРПШ (2 шт)										
86	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка**	м оград	26		5777,83	1847,04	150224	48023	9232	132393	305226
		НР - 118%; СП - 8%				3575,73	739,56	92969	19229		22609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	2	22074,57	186,88	44149	374	4041	47060	98506
		НР - 118%; СП - 8%			19866,78	73,96	39734	148		7297	
88	С1212-101-0703 212-101-0703 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	$м^3$	2,176	35832,00	--	77970	--	77970	--	84208
		СП - 8%			--	--	--	--		6238	
89	С1211-201-0706 211-201-0706 РСНБ РК 2022	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3**	$м^3$	0,16	11643,00	--	1863	--	1863	--	2012
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
90	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	0,256	2888,00	--	739	--	739	--	798
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
91	С1222-509-1601 222-509-1601 РСНБ РК 2022	**Сварная решетка ограждения**	т	0,50636	751069,00	--	380311	--	380311	--	410736
		СП - 8%			--	--	--	--		30425	
92	С1214-205-0202 214-205-0202 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	м	0,10852	446656,00	--	48471	--	48471	--	52349
		СП - 8%			--	--	--	--		3878	
93	С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2022	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80**	$м^2$	59,74	1730,00	--	103350	--	103350	--	111618
		СП - 8%			--	--	--	--		8268	
94	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
95	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,61488	24882,00	--	15299	--	15299	--	16523
		СП - 8%			--	--	--	--		1224	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				295690				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					118120			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					40558			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1273955		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						393916		
	Накладные расходы		Тенге							348985	
	Сметная прибыль		Тенге							162941	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге								2593605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 5. Выход газопровода из земли- (3 шт) л.ГСН-21									
96	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	3	18479,81	224,14	55439	672	43462	11239	72012
		НР - 98%; СП - 8%			3768,37	54,39	11305	163		5334	
97	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	3	9011,83	--	27035	--	12041	14695	45068
		НР - 98%; СП - 8%			4998,13	--	14994	--		3338	
98	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,054	174612,00	--	9429	--	9429	--	10183
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
99	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	181,2	915,00	--	165798	--	165798	--	179062
		СП - 8%			--	--	--	--		13264	
100	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	3477,85	403,88	10434	1211	--	9148	21148
		НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	9222	18		1567	
101	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	3	16112,00	--	48336	--	48336	--	52203
		СП - 8%			--	--	--	--		3867	
102	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,12	5597,98	24,31	672	3	431	220	963
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	238	1		71	
103	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка	т фасонных частей	0,0201	1732920,12	822137,59	34832	16525	--	23568	63072
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	18307	5500		4672	
104	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	3	6731,00	--	20193	--	20193	--	21808
		СП - 8%			--	--	--	--		1615	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	0,678		53121,96	1986,01	36017	1347	27896	6465	45881
		НР - 91%; СП - 8%				9991,44	487,71	6774	331		3399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,075	0,05085	7094,00				361		
106	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00324		337968,00	--	1095	--	1095	--	1183
		СП - 8%				--	--	--	--		88	
107	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3		6575,00	249,97	19725	749	5091	14108	36539
		НР - 99%; СП - 8%				4628,28	121,82	13885	365		2707	
108	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	3		88331,00	--	264993	--	264993	--	286192
		СП - 8%				--	--	--	--		21199	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					74725				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						20507			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						6378			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							598764		
	Накладные расходы		Тенге								79443	
	Сметная прибыль		Тенге								61875	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге									835316
		Подраздел 6. Выход газопровода из земли- (2 шт) л.ГСН-21										
109	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	2		18479,81	224,14	36960	449	28974	7493	48009
		НР - 98%; СП - 8%				3768,37	54,39	7537	109		3556	
110	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	2		9011,83	--	18024	--	8028	9796	30046
		НР - 98%; СП - 8%				4998,13	--	9996	--		2226	
111	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,036		174612,00	--	6286	--	6286	--	6789
		СП - 8%				--	--	--	--		503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	120,8	915,00	--	110532	--	110532	--	119375
		СП - 8%			--	--	--	--		8843	
113	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	3477,85	403,88	6956	808	--	6099	14099
		НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	6148	12		1044	
114	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	2	16112,00	--	32224	--	32224	--	34802
		СП - 8%			--	--	--	--		2578	
115	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,08	5597,98	24,31	448	2	287	146	642
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	159	1		48	
116	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка	т фасонных частей	0,0134	1732920,12	822137,59	23221	11016	--	15712	42048
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	12204	3666		3115	
117	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	2	6731,00	--	13462	--	13462	--	14539
		СП - 8%			--	--	--	--		1077	
118	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	0,452	53121,96	1986,01	24011	897	18598	4310	30587
		НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	4516	220		2266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 0,0339	7094,00				240		
119	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	337968,00	--	730	--	730	--	788
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
120	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6575,00	249,97	13150	500	3393	9405	24360
		НР - 99%; СП - 8%			4628,28	121,82	9257	244		1804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	2	88331,00	--	176662	--	176662	--	190795
		СП - 8%			--	--	--	--		14133	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				49817				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13672			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					4252			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						399176		
	Накладные расходы		Тенге							52961	
	Сметная прибыль		Тенге							41251	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге								556878
		Подраздел 7. ВВОД газопровода в землю- (1 шт) л.ГСН-22									
122	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР**	м трубопровода	1	18479,81	224,14	18480	224	14488	3746	24004
		НР - 98%; СП - 8%			3768,37	54,39	3768	54		1778	
123	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО**	сальник	1	9011,83	--	9012	--	4014	4898	15023
		НР - 98%; СП - 8%			4998,13	--	4998	--		1113	
124	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV**	т	0,018	174612,00	--	3143	--	3143	--	3394
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
125	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	кг	60,4	915,00	--	55266	--	55266	--	59687
		СП - 8%			--	--	--	--		4421	
126	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	1	3477,85	403,88	3478	404	--	3049	7049
		НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	3074	6		522	
127	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм**	шт.	1	16112,00	--	16112	--	16112	--	17401
		СП - 8%			--	--	--	--		1289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м² покрытия	0,04	5597,98	24,31	224	1	144	73	321
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	79	--		24	
129	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0067	1732920,12	822137,59	11611	5508	--	7856	21024
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	6102	1833		1557	
130	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	шт.	1	6731,00	--	6731	--	6731	--	7269
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
131	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8**	м³	0,226	53121,96	1986,01	12006	449	9299	2155	15294
		НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	2258	110		1133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1	316000 С	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 м²	0,075 0,01695	7094,00				120		
132	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00108	337968,00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
133	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	6575,00	249,97	6575	250	1697	4703	12180
		НР - 99%; СП - 8%			4628,28	121,82	4628	122		902	
134	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	1	88331,00	--	88331	--	88331	--	95397
		СП - 8%			--	--	--	--		7066	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				24907				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6836			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2125			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						199589		
	Накладные расходы		Тенге							26480	
	Сметная прибыль		Тенге							20623	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7			Тенге								278437
Подраздел 8. ВВОД газопровода из земли 110/25, 90/25, 63/25- (2 шт) л.ГСН-19											
135	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка ФУТЛЯР**	м трубопровода	2	3400,53	74,88	6801	150	4052	2596	10149
		НР - 98%; СП - 8%			1299,49	25,12	2599	50		752	
136	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО**	сальник	2	5183,11	--	10366	--	2742	7472	19265
		НР - 98%; СП - 8%			3812,13	--	7624	--		1427	
137	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV**	т	0,036	174612,00	--	6286	--	6286	--	6789
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
138	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	кг	120,8	915,00	--	110532	--	110532	--	119375
		СП - 8%			--	--	--	--		8843	
139	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	1870,20	133,73	3740	267	--	3439	7754
		НР - 99%; СП - 8%			1736,47	0,49	3473	1		574	
140	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	шт.	2	2103,00	--	4206	--	4206	--	4542
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
141	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	$м^2$ покрытия	0,02	5597,98	24,31	112	--	72	37	160
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	40	--		12	
142	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка**	т фасонных частей	0,00036	1732920,12	822137,59	624	296	--	422	1130
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	328	99		84	
143	С1241-113-0102 241-113-0102 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм**	шт.	2	750,00	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
144	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8**	$м^3$	0,452		53121,96	1986,01	24011	897	18598	4310	30587
		НР - 91%; СП - 8%				9991,44	487,71	4516	220		2266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10\ м^2$	0,075	0,0339	7094,00				240		
145	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00216		337968,00	--	730	--	730	--	788
		СП - 8%				--	--	--	--		58	
146	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2		3492,88	149,98	6986	300	1807	4975	12918
		НР - 99%; СП - 8%				2439,54	73,09	4879	146		957	
147	С1242-207-4103 242-207-4103 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	2		6954,00	--	13908	--	13908	--	15021
		СП - 8%				--	--	--	--		1113	
148	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	4		2128,52	275,19	8514	1101	--	7346	17129
		НР - 99%; СП - 8%				1853,33	1,71	7413	7		1269	
149	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	шт.	4		11731,00	--	46924	--	46924	--	50678
		СП - 8%				--	--	--	--		3754	
150	С1241-117-0402 241-117-0402 РСНБ РК 2022	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм**	шт.	2		240,00	--	480	--	480	--	518
		СП - 8%				--	--	--	--		38	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					30872				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3011			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						523			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							211836		
	Накладные расходы		Тенге								30597	
	Сметная прибыль		Тенге								22106	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		Тенге									298423
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					31071870	1889089	18739654	3306565	36519460
								2827445	658846	7615682	2141026	
	Стоимость оборудования		Тенге					7615682				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**7615682**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**82189**				
	Материалы		Тенге				**557**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45814**			
		Накладные расходы	Тенге				**27946**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8810**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**118945**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45814**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**22963166**				
	Материалы		Тенге				**780742**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3205599**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17791085**				
		Накладные расходы	Тенге				**3061782**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2082002**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**28106950**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1597**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3205599**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**96403**				
	Материалы		Тенге				**1498**				
	Всего заработная плата		Тенге					**46024**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46366**				
		Накладные расходы	Тенге				**31757**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10253**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**138413**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46024**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**314430**				
	Материалы		Тенге				**119402**				
	Всего заработная плата		Тенге					**188854**			
		Накладные расходы	Тенге				**185080**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39961**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**539471**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**188854**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**36519461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1728**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3486291**			
РАЗДЕЛ 2. Газопровод низкого давления											
Подраздел 1. Земляные работы											
151	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**$м^3$ грунта**	**6032**	**74,56**	**74,56**	**449746**	**449746**	**--**	**102966**	**596927**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**23,71**	**--**	**143019**		**44215**	
152	**Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65(0,5-1) $м^3$**	**$м^3$ грунта**	**11944,58**	**249,46**	**249,46**	**2979695**	**2979695**	**--**	**535834**	**3796824**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	62,31	--	744267		281295	
153	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	м^3 грунта	369,42	3032,48	--	1120259	--	--	806588	2080995
		НР - 72%; СП - 8%			3032,48	--	1120259	--		154148	
154	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м^3 основания	1257	4922,83	292,54	6187997	367723	3420799	2481607	9363166
		НР - 99%; СП - 8%			1908,89	85,28	2399475	107197		693562	
155	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	4524	1441,11	--	6519582	--	--	4694102	12110794
		НР - 72%; СП - 8%			1441,11	--	6519582	--		897109	
156	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м^3 грунта	5278	51,78	51,78	273295	273295	--	63969	364235
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,84	--	88882		26971	
157	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ**	м^3 грунта	6032	51,78	51,78	312337	312337	--	73108	416268
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,84	--	101579		30824	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				10039316				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4382796			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					1184944			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						3420800		
	Накладные расходы		Тенге							8758174	
	Сметная прибыль		Тенге							2128124	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								28729209
		Подраздел 2. Газопровод									
158	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	11,332	652162,41	285661,23	7390304	3237113	--	5221684	13620947
		НР - 99%; СП - 8%			366501,18	98944,30	4153191	1121237		1008959	
159	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	11445,32	1285,00	--	14707236	--	14707236	--	15883815
		СП - 8%			--	--	--	--		1176579	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	11,332	1304882,46	404495,97	14786928	4583748	--	12153682	29095858
		НР - 99%; СП - 8%			900386,49	182956,79	10203180	2073266		2155249	
161	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	11,332	-821767,17	-143137,59	-9312266	-1622035	--	-8264460	-18982864
		НР - 99%; СП - 8%			-678629,58	-58040,00	-7690230	-657709		-1406138	
162	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	2,046	687662,21	306822,50	1406957	627758	--	975063	2572582
		НР - 99%; СП - 8%			380839,71	100544,71	779198	205714		190562	
163	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2066,46	2565,00	--	5300470	--	5300470	--	5724508
		СП - 8%			--	--	--	--		424038	
164	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	2,046	1385346,96	444883,92	2834420	910233	--	2309115	5555018
		НР - 99%; СП - 8%			940463,04	199536,63	1924187	408252		411483	
165	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	2,046	-906779,78	-185401,88	-1855271	-379332	--	-1614595	-3747456
		НР - 99%; СП - 8%			-721377,90	-75740,61	-1475939	-154965		-277589	
166	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	11,066	687662,21	306822,50	7609670	3395298	--	5273730	13914072
		НР - 99%; СП - 8%			380839,71	100544,71	4214372	1112628		1030672	
167	С1241-201-1302 241-201-1302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 110х10,0 мм	м	11176,66	4122,00	--	46070193	--	46070193	--	49755808
		СП - 8%			--	--	--	--		3685615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	11,066	1385346,96	444883,92	15330249	4923085	--	12489084	30044880
		НР - 99%; СП - 8%			940463,04	199536,63	10407164	2208072		2225547	
169	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	11,066	-906779,78	-185401,88	-10034425	-2051658	--	-8732704	-20268500
		НР - 99%; СП - 8%			-721377,90	-75740,61	-7982768	-838146		-1501370	
170	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	24,444	44994,89	29196,00	1099855	713667	--	351440	1567399
		НР - 61%; СП - 8%			15798,89	7770,56	386188	189944		116104	
171	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	24444	34,00	--	831096	--	831096	--	897584
		СП - 8%			--	--	--	--		66488	
172	С1243-141-0103 243-141-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2	км	24,444	25121,00	--	614058	--	614058	--	663183
		СП - 8%			--	--	--	--		49125	
173	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	144	1223,69	24,19	176211	3483	15031	96195	294199
		НР - 61%; СП - 8%			1095,12	--	157697	--		21793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1	315959 С	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006 / 0,0864	93399,00				8070		
174	Е11-130301-1413 1113-0301-1413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 за 2 раза	$м^2$	24444	746,70	5,88	18252335	143731	16690363	1001960	20794755
		НР - 69%; СП - 8%			58,02	1,38	1418241	33733		1540461	
175	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раза	$м^2$	24444	443,98	6,67	10852647	163041	6916186	2619175	14549558
		НР - 69%; СП - 8%			154,37	0,92	3773420	22488		1077736	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР	км трубопровода	0,069	687662,21	306822,50	47449	21171	--	32883	86759
		НР - 99%; СП - 8%			380839,71	100544,71	26278	6938		6427	
177	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	69	3536,00	--	243984	--	243984	--	263503
		СП - 8%			--	--	--	--		19519	
178	Е11-220501-0403 1122-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 140 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР	км трубопровода	0,067	806572,52	384497,05	54040	25761	--	35709	96929
		НР - 99%; СП - 8%			422075,47	116280,69	28279	7791		7180	
179	С1241-201-0415 241-201-0415 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	67	5963,00	--	399521	--	399521	--	431483
		СП - 8%			--	--	--	--		31962	
180	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР	км трубопровода	1,172	824637,67	392429,82	966475	459928	--	637924	1732751
		НР - 99%; СП - 8%			432207,85	117593,59	506548	137820		128352	
181	С1241-201-0416 241-201-0416 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	1172	7646,00	--	8961112	--	8961112	--	9678001
		СП - 8%			--	--	--	--		716889	
182	С1241-704-0201 241-704-0201 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 57х159 мм	комплект	8	26974,00	--	215792	--	215792	--	233055
		СП - 8%			--	--	--	--		17263	
183	С1241-704-0206 241-704-0206 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 89х219 мм	комплект	12	31881,00	--	382572	--	382572	--	413178
		СП - 8%			--	--	--	--		30606	
184	С1241-704-0209 241-704-0209 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 108х219 мм	комплект	126	36784,00	--	4634784	--	4634784	--	5005567
		СП - 8%			--	--	--	--		370783	
185	Е11-240108-0501 1124-0108-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	83	6569,69	1097,88	545284	91124	36101	457842	1083376
		НР - 99%; СП - 8%			5036,85	535,04	418059	44408		80250	
186	С1244-202-0302 244-202-0302 РСНБ РК 2022	Ковер AVK прим.	комплект	83	15272,00	--	1267576	--	1267576	--	1368982
		СП - 8%			--	--	--	--		101406	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	106	2128,52	275,19	225623	29170	--	194668	453914
		НР - 99%; СП - 8%			1853,33	1,71	196453	181		33623	
188	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	шт.	106	11731,00	--	1243486	--	1243486	--	1342965
		СП - 8%			--	--	--	--		99479	
189	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	1	1941,95	167,19	1942	167	--	1758	3995
		НР - 99%; СП - 8%			1774,76	0,49	1775	--		296	
190	С1241-208-0507 241-208-0507 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 63х63 мм**	шт.	1	2147,00	--	2147	--	2147	--	2319
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
191	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	4	2128,52	275,19	8514	1101	--	7346	17129
		НР - 99%; СП - 8%			1853,33	1,71	7413	7		1269	
192	С1241-208-0509 241-208-0509 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 90х90 мм**	шт.	4	5815,00	--	23260	--	23260	--	25121
		СП - 8%			--	--	--	--		1861	
193	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	7	2128,52	275,19	14900	1926	--	12855	29976
		НР - 99%; СП - 8%			1853,33	1,71	12973	12		2220	
194	С1241-208-0510 241-208-0510 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 110х110 мм**	шт.	6	7654,00	--	45924	--	45924	--	49598
		СП - 8%			--	--	--	--		3674	
195	С1241-212-0102 241-212-0102 РСНБ РК 2022	**Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	шт.	1	4842,00	--	4842	--	4842	--	5229
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				21465679				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					15278480			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					5921671			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						108605734		
		Накладные расходы	Тенге							25260354	
		Сметная прибыль	Тенге							13648932	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	Тенге								184259180
		Подраздел 3. Выход газопровода из земли 110/25, 90/25, 63/25- (405 шт) л.ГСН-19									
196	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	405	3400,53	74,88	1377215	30327	820595	525739	2055189
		НР - 98%; СП - 8%			1299,49	25,12	526293	10174		152235	
197	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	405	5183,11	--	2099160	--	555247	1513035	3901171
		НР - 98%; СП - 8%			3812,13	--	1543913	--		288976	
198	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	7,29	174612,00	--	1272921	--	1272921	--	1374755
		СП - 8%			--	--	--	--		101834	
199	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	24462	915,00	--	22382730	--	22382730	--	24173348
		СП - 8%			--	--	--	--		1790618	
200	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	405	1870,20	133,73	757431	54160	--	696434	1570173
		НР - 99%; СП - 8%			1736,47	0,49	703270	198		116308	
201	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	405	2103,00	--	851715	--	851715	--	919852
		СП - 8%			--	--	--	--		68137	
202	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	4,05	5597,98	24,31	22672	99	14546	7409	32488
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	8027	27		2407	
203	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0729	1732920,12	822137,59	126330	59934	--	85479	228754
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	66396	19947		16945	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	С1241-113-0102 241-113-0102 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	405	750,00	--	303750	--	303750	--	328050
		СП - 8%			--	--	--	--		24300	
205	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	91,53	53121,96	1986,01	4862253	181779	3765957	872833	6193893
		НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	914517	44640		458807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 6,86475	7094,00				48699		
206	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4374	337968,00	--	147827	--	147827	--	159653
		СП - 8%			--	--	--	--		11826	
207	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	405	3492,88	149,98	1414616	60741	365861	1007438	2615818
		НР - 99%; СП - 8%			2439,54	73,09	988014	29601		193764	
208	С1242-207-4103 242-207-4103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	405	6954,00	--	2816370	--	2816370	--	3041680
		СП - 8%			--	--	--	--		225310	
209	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	810	2128,52	275,19	1724101	222904	--	1487557	3468590
		НР - 99%; СП - 8%			1853,33	1,71	1501197	1385		256932	
210	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	810	11731,00	--	9502110	--	9502110	--	10262279
		СП - 8%			--	--	--	--		760169	
211	С1241-117-0402 241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	405	240,00	--	97200	--	97200	--	104976
		СП - 8%			--	--	--	--		7776	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6251627				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					609944			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					105972			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						42896829		
	Накладные расходы		Тенге							6195924	
	Сметная прибыль		Тенге							4476344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3			Тенге								60430669
Подраздел 4. Выход газопровода из земли- (3 шт) л.ГСН-21											
212	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	3	18479,81	224,14	55439	672	43462	11239	72012
		НР - 98%; СП - 8%			3768,37	54,39	11305	163		5334	
213	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	3	9011,83	--	27035	--	12041	14695	45068
		НР - 98%; СП - 8%			4998,13	--	14994	--		3338	
214	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,054	174612,00	--	9429	--	9429	--	10183
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
215	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	181,2	915,00	--	165798	--	165798	--	179062
		СП - 8%			--	--	--	--		13264	
216	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	3477,85	403,88	10434	1211	--	9148	21148
		НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	9222	18		1567	
217	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	3	16112,00	--	48336	--	48336	--	52203
		СП - 8%			--	--	--	--		3867	
218	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,12	5597,98	24,31	672	3	431	220	963
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	238	1		71	
219	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка	т фасонных частей	0,0201	1732920,12	822137,59	34832	16525	--	23568	63072
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	18307	5500		4672	
220	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	3	6731,00	--	20193	--	20193	--	21808
		СП - 8%			--	--	--	--		1615	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
221	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8**	$м^3$	0,678		53121,96	1986,01	36017	1347	27896	6465	45881
		НР - 91%; СП - 8%				9991,44	487,71	6774	331		3399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075	0,05085	7094,00				361		
222	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00324		337968,00	--	1095	--	1095	--	1183
		СП - 8%				--	--	--	--		88	
223	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	3		6575,00	249,97	19725	749	5091	14108	36539
		НР - 99%; СП - 8%				4628,28	121,82	13885	365		2707	
224	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	3		88331,00	--	264993	--	264993	--	286192
		СП - 8%				--	--	--	--		21199	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					74725				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						20507			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						6378			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							598764		
	Накладные расходы		Тенге								79443	
	Сметная прибыль		Тенге								61875	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге									835316
		Подраздел 5. ВВОД газопровода в землю- (1 шт) л.ГСН-22										
225	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР**	м трубопровода	1		18479,81	224,14	18480	224	14488	3746	24004
		НР - 98%; СП - 8%				3768,37	54,39	3768	54		1778	
226	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО**	сальник	1		9011,83	--	9012	--	4014	4898	15023
		НР - 98%; СП - 8%				4998,13	--	4998	--		1113	
227	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV**	т	0,018		174612,00	--	3143	--	3143	--	3394
		СП - 8%				--	--	--	--		251	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	60,4	915,00	--	55266	--	55266	--	59687
		СП - 8%			--	--	--	--		4421	
229	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	3477,85	403,88	3478	404	--	3049	7049
		НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	3074	6		522	
230	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	1	16112,00	--	16112	--	16112	--	17401
		СП - 8%			--	--	--	--		1289	
231	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,04	5597,98	24,31	224	1	144	73	321
		НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	79	--		24	
232	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка	т фасонных частей	0,0067	1732920,12	822137,59	11611	5508	--	7856	21024
		НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	6102	1833		1557	
233	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	1	6731,00	--	6731	--	6731	--	7269
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
234	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	0,226	53121,96	1986,01	12006	449	9299	2155	15294
		НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	2258	110		1133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 | 0,01695	7094,00				120		
235	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	337968,00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
236	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	6575,00	249,97	6575	250	1697	4703	12180
		НР - 99%; СП - 8%			4628,28	121,82	4628	122		902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**1**	**88331,00**	**--**	**88331**	**--**	**88331**	**--**	**95397**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7066**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**24907**				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6836**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					**2125**			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						**199589**		
	Накладные расходы		Тенге							**26480**	
	Сметная прибыль		Тенге							**20623**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								**278437**
		Подраздел 6. ВВОД газопровода в землю- (2 шт) л.ГСН-23									
238	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР**	**м трубопровода**	**2**	**18479,81**	**224,14**	**36960**	**449**	**28974**	**7493**	**48009**
		НР - 98%; СП - 8%			**3768,37**	**54,39**	**7537**	**109**		**3556**	
239	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО**	**сальник**	**2**	**9011,83**	**--**	**18024**	**--**	**8028**	**9796**	**30046**
		НР - 98%; СП - 8%			**4998,13**	**--**	**9996**	**--**		**2226**	
240	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV**	**т**	**0,036**	**174612,00**	**--**	**6286**	**--**	**6286**	**--**	**6789**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**503**	
241	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	**кг**	**120,8**	**915,00**	**--**	**110532**	**--**	**110532**	**--**	**119375**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8843**	
242	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**2128,52**	**275,19**	**4257**	**550**	**--**	**3673**	**8564**
		НР - 99%; СП - 8%			**1853,33**	**1,71**	**3707**	**3**		**634**	
243	С1241-210-0622 241-210-0622 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**2**	**8935,00**	**--**	**17870**	**--**	**17870**	**--**	**19300**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1430**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м² покрытия**	**0,08**	**5597,98**	**24,31**	**448**	**2**	**287**	**146**	**642**
		НР - 92%; СП - 8%			**1981,97**	**6,58**	**159**	**1**		**48**	
245	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,0062**	**1732920,12**	**822137,59**	**10744**	**5097**	**--**	**7270**	**19455**
		НР - 99%; СП - 8%			**910782,53**	**273619,10**	**5647**	**1696**		**1441**	
246	С1241-112-0148 241-112-0148 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм**	**шт.**	**2**	**3360,00**	**--**	**6720**	**--**	**6720**	**--**	**7258**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**538**	
247	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8**	**м³**	**0,452**	**53121,96**	**1986,01**	**24011**	**897**	**18598**	**4310**	**30587**
		НР - 91%; СП - 8%			**9991,44**	**487,71**	**4516**	**220**		**2266**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1	**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м²**	**0,075 0,0339**	**7094,00**				**240**		
248	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00216**	**337968,00**	**--**	**730**	**--**	**730**	**--**	**788**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**58**	
249	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2**	**6575,00**	**249,97**	**13150**	**500**	**3393**	**9405**	**24360**
		НР - 99%; СП - 8%			**4628,28**	**121,82**	**9257**	**244**		**1804**	
250	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**2**	**88331,00**	**--**	**176662**	**--**	**176662**	**--**	**190795**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14133**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**40819**				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**7495**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					**2273**			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						**378080**		
	Накладные расходы		Тенге							**42093**	
	Сметная прибыль		Тенге							**37480**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге								505967
		Подраздел 7. Опознавательный знак (123 шт) л.26-ГСН									
251	Е11-250129-0501 1125-0129-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Опозновательный знак. Установка опознавательного знака**	знак	123	4187,57	--	515071	--	121701	357967	942881
		НР - 91%; СП - 8%			3198,13	--	393370	--		69843	
252	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная В12,5. Устройство**	$м^3$	7,749	38063,95	1892,41	294958	14664	262435	19367	339471
		НР - 91%; СП - 8%			2304,69	441,73	17859	3423		25146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1	316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,25 1,93725	7094,00				13743		
253	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	282,9	2002,00	--	566366	--	566366	--	611675
		СП - 8%			--	--	--	--		45309	
254	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022	**Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1**	$м^2$	2,7675	21228,00	--	58748	--	58748	--	63448
		СП - 8%			--	--	--	--		4700	
		Контрольная трубка (83 шт) л.18-ГСН									
255	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	83	12498,20	3792,23	1037351	314755	185916	648867	1821115
		НР - 99%; СП - 8%			6466,02	1430,62	536680	118741		134897	
256	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	166	1870,20	133,73	310453	22199	--	285452	643577
		НР - 99%; СП - 8%			1736,47	0,49	288254	81		47672	
257	С1241-211-0503 241-211-0503 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	83	1299,00	--	107817	--	107817	--	116442
		СП - 8%			--	--	--	--		8625	
258	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	шт.	83	2103,00	--	174549	--	174549	--	188513
		СП - 8%			--	--	--	--		13964	
259	С1242-202-4003 242-202-4003 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	83	102452,00	--	8503516	--	8503516	--	9183797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		680281	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1236163				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					351618			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					122245			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						9981047		
	Накладные расходы		Тенге							1311653	
	Сметная прибыль		Тенге							1030437	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге								13910919
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				225871761	20657676	166080845	41674121	288949692
							39133236	7345608	--	21403815	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1276066				
	Материалы		Тенге				15031				
	Всего заработная плата		Тенге					733829			
		Накладные расходы	Тенге				447635				
		Сметная прибыль	Тенге				137897				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1861598				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								300
		Сметная заработная плата	Тенге					733829			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				220954370				
	Материалы		Тенге				31846700				
	Всего заработная плата		Тенге					43611711			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				132732264				
		Накладные расходы	Тенге				39135845				
		Сметная прибыль	Тенге				20807362				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				280897577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22222
		Сметная заработная плата	Тенге					43611711			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3641325				
	Материалы		Тенге				1486848				
	Всего заработная плата		Тенге					2133304			
		Накладные расходы	Тенге				2090641				
		Сметная прибыль	Тенге				458556				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6190522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1028
		Сметная заработная плата	Тенге					2133304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				288949697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23550
		Сметная заработная плата	Тенге					46478844			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								325469158
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				41960681				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22546765			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8004454			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						184820493		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7615682		
		- Накладные расходы	Тенге							44980686	
		- Сметная прибыль	Тенге							23544841	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Составил			Гениев С.Д.							

Форма 7

Наименование стройки Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по _____

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		Материальные ресурсы			
1	241-201-1302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 110х10,0 мм	м	11582,68	ОТП (задано проектом)
2	235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	25307,6	ОТП (задано проектом)
3	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	11445,32	ОТП (задано проектом)
4	236-203-0108 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	11,24499	ОТП (задано проектом)
5	241-201-1305 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 160х14,6 мм	м	1275,63	ОТП (задано проектом)
6	241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	920	ОТП (задано проектом)
7	241-201-0416 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	1222	ОТП (задано проектом)
8	242-202-4003 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	83	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
9	236-101-0108 РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	4,40037	ОТП (задано проектом)
10	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2066,46	ОТП (задано проектом)
11	241-704-0209 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 108х219 мм	комплект	126	ОТП (задано проектом)
12	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	5,3778468	ОТП (задано проектом)
13	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1492,435	ОТП (задано проектом)
14	212-101-2005 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	$м^3$	96,58788	ОТП (задано проектом)
15	242-207-4103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	407	ОТП (задано проектом)
16	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	700	ОТП (задано проектом)
17	244-202-0302 РСНБ РК 2022	Ковер AVK прим.	комплект	88	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
18	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	7,542	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
19	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	12	ОТП (задано проектом)
20	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	490	ОТП (задано проектом)
21	222-509-1601 РСНБ РК 2022	Сварная решетка ограждения	т	1,2659	ОТП (задано проектом)
22	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	26109	ОТП (задано проектом)
23	243-141-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2	км	26,109	ОТП (задано проектом)
24	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	10	ОТП (задано проектом)
25	241-201-0415 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	67	ОТП (задано проектом)
26	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,3516	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
27	222-524-0101 РСНБ РК 2022	Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	т	0,32624	ОТП (задано проектом)
28	241-704-0206 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 89х219 мм	комплект	12	ОТП (задано проектом)
29	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	814,2	ОТП (задано проектом)
30	241-113-0102 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	407	ОТП (задано проектом)
31	241-201-0419 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	20	ОТП (задано проектом)
32	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,278	ОТП (задано проектом)
33	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,684432	ОТП (задано проектом)
34	214-401-0210 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	149,35	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
35	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,98698	ОТП (задано проектом)
36	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	69	ОТП (задано проектом)
37	241-704-0201 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 57х159 мм	комплект	8	ОТП (задано проектом)
38	212-101-0703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	5,44	ОТП (задано проектом)
39	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	62,586294	ОТП (задано проектом)
40	241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	11,16	ОТП (задано проектом)
41	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	208,79	ОТП (задано проектом)
42	241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	10	ОТП (задано проектом)
43	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	72,916828	ОТП (задано проектом)
44	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45252	ОТП (задано проектом, корр. наим.)

1	2	3	4	5	6
45	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	м	0,2713	ОТП (задано проектом, корр. наим. и изм.)
46	222-509-1004 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,11095	ОТП (задано проектом)
47	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,675968	ОТП (задано проектом)
48	241-211-0503 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	83	ОТП (задано проектом)
49	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	407	ОТП (задано проектом)
50	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,27872	ОТП (задано проектом)
51	261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	83	ОТП (задано проектом)
52	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	58,56	ОТП (задано проектом)
53	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	9,74599	ОТП (задано проектом)
54	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,04	ОТП (задано проектом)
55	212-101-0615 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	$м^3$	1,9285	ОТП (задано проектом)
56	241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	10	ОТП (задано проектом)
57	251-101-0401 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	$м^2$	2,7675	ОТП (задано проектом)
58	261-201-0395 РСНБ РК 2022	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0246	ОТП (задано проектом)
59	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	36,9	ОТП (задано проектом)
60	СТССЦ	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	1,86344	ОТП (задано проектом)
61	241-208-0510 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 110х110 мм	шт.	6	ОТП (задано проектом)
62	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	83	ОТП (задано проектом)
63	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	291,03902	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
64	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0825	ОТП (задано проектом)
65	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	29,111452	ОТП (задано проектом)
66	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,765	ОТП (задано проектом)
67	217-301-0207 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	8,8	ОТП (задано проектом)
68	241-208-0509 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 90х90 мм	шт.	4	ОТП (задано проектом)
69	241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
70	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,025935	ОТП (задано проектом)
71	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0828	ОТП (задано проектом)
72	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	18,81	ОТП (задано проектом)
73	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	10,82	ОТП (задано проектом)
74	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	15	ОТП (задано проектом)
75	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	17,64	ОТП (задано проектом)
76	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,768	ОТП (задано проектом)
77	217-701-0103 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0882	ОТП (задано проектом)
78	261-304-0109 РСНБ РК 2022	Свеча вытяжная	шт.	15	ОТП (задано проектом)
79	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,3374	ОТП (задано проектом)
80	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,25	ОТП (задано проектом)
81	241-112-0148 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	2	ОТП (задано проектом)
82	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,005856	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
83	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,07852308	ОТП (задано проектом)
84	241-212-0102 РСНБ РК 2022	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	ОТП (задано проектом)
85	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00612	ОТП (задано проектом)
86	211-201-0706 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3	$м^3$	0,4	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
87	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	10	ОТП (задано проектом)
88	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01	ОТП (задано проектом)
89	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0069	ОТП (задано проектом)
90	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	7,0796	ОТП (задано проектом)
91	241-208-0507 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 63х63 мм	шт.	1	ОТП (задано проектом)
92	241-102-0122 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	1,75	ОТП (задано проектом)
93	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,64	ОТП (задано проектом)
94	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,05353	ОТП (задано проектом)
95	215-101-0102 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,01311	ОТП (задано проектом)
96	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00554608	ОТП (задано проектом)
97	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	$м^2$	7,794	ОТП (задано проектом)
98	222-509-1006 РСНБ РК 2022	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	0,0013	ОТП (задано проектом)
99	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00468	ОТП (задано проектом)
100	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,88	ОТП (задано проектом)
101	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,48	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
102	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,003892	ОТП (задано проектом)
103	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	1,47	ОТП (задано проектом)
104	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,814	ОТП (задано проектом)
105	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	1,6	ОТП (задано проектом)
106	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,003904	ОТП (задано проектом)
107	214-209-0106 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,3	ОТП (задано проектом)
108	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0038	ОТП (задано проектом)
109	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,546	ОТП (задано проектом)
110	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,4	ОТП (задано проектом)
111	215-202-0503 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,00152	ОТП (задано проектом)
112	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,25	ОТП (задано проектом)
113	234-201-0301 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,0072	ОТП (задано проектом)
114	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,182	ОТП (задано проектом)
115	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00008618	ОТП (задано проектом)
116	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00075	ОТП (задано проектом)
117	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000076	ОТП (задано проектом)
118	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	0,57580356	ОТП (задано проектом)
		Итого материальные ресурсы	**тенге**		
		Оборудование поставки подрядчика			
1	513-302-0104 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные пункты блочные марки ПГБ-15-2НУ1	шт.	1	ОТП (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
2	513-302-0254 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	шт.	3	ОТП (задано проектом)
3	513-302-0220 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-32/10 прим.	шт.	2	ОТП (задано проектом, корр. наим.)
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**		
		Всего по ведомости:	**тенге**		

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2023г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	001-0117 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4741,95669	1467	6956450,46
2	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3287,19872	1909	6275262,35
3	004-0145 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2389,0197	2407	5750370,42
4	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2165,7153	2017	4368247,76
5	004-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2217,40043	1873	4153191,01
6	003-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1515,528	2492	3776695,78
7	004-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1781,1802	1686	3003069,82
8	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	703,9872	2017	1419942,18
9	001-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	681,87966	1774	1209654,52
10	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	588,045948	2054	1207846,38

1	2	3	4	5	6	7
11	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	515,040666	1837	946129,7
12	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	252,4362	2126	536679,36
13	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	236,3042	2238	528848,8
14	007-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	177,645636	2322	412493,17
15	005-0126 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	229,3704	1715	393370,24
16	002-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	113,24482	2162	244835,3
17	007-0148 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	64,8	2535	164268
18	004-0150 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	50,8358266	2624	133393,21
19	004-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	58,8	2090	122892
20	002-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	43,5675	2280	99333,9
21	005-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	39,96	2195	87712,2
22	002-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,174578	2017	50777,12
23	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20,916	2162	45220,39
24	005-0143 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,8192746	2322	29766,36
25	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,7327515	1538	24196,97
26	002-0129 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,54145	1804	15408,78
27	003-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4,908995	1837	9017,82
28	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,56277	1686	948,83
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	**тенге**			**41966023**

1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**21942,5729**		
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	3344,66892	2393,2	(8004454,74)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**41960682**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 80,8803% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1521,09039	4576	6960509,61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1521,090387	2195	3338793,4
2	314-401-1201 РСНБ РК 2022	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	802,003894	4493	3603403,5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	802,0038941	2195	1760398,55
3	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	253,053571	12555	3177087,58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	253,0535709	3136	793576
4	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	123,759044	15928	1971234,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	123,7590444	3747	463725,14
5	333-101-0101 РСНБ РК 2022	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	217,054026	6390	1386975,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	217,0540257	2624	569549,76
6	315-101-0301 РСНБ РК 2022	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	1946,54705	584	1136783,48
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,1761% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				
7	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	92,501406	6751	624476,99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,501406	2195	203040,59
8	311-101-1801 РСНБ РК 2022	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны мощностью 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	37,2209904	14239	529989,68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	37,2209904	3136	116725,03
9	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	48,6201312	9864	479588,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48,6201312	3136	152472,73
10	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	62,6538222	7530	471783,28

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	62,65382222	2195	137525,14
11	315-202-0203 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1131,83733	340	384824,69
12	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	84,1472645	4504	378999,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	84,14726445	2195	184703,25
13	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	47,4982842	7432	353007,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	47,4982842	3136	148954,62
14	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	21,2338721	9375	199067,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,23387208	2195	46608,35
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 3,9436% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
15	324-203-0101 РСНБ РК 2022	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	39,2512262	5063	198728,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	39,25122624	2195	86156,44
16	333-201-0101 РСНБ РК 2022	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	217,054026	911	197736,22
17	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	908,58348	176	159910,69
18	315-201-0401 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	14,974378	7934	118806,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,97437797	2624	39292,77
19	315-202-0202 РСНБ РК 2022	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	603,89735	139	83941,73
20	315-201-0102 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	56,5526032	1253	70860,41
21	324-203-1401 РСНБ РК 2022	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	39,2512262	855	33559,8
22	314-504-0104 РСНБ РК 2022	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	2,28139632	14033	32014,83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,28139632	3136	7154,46
23	314-102-0402 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,568428	7999	28543,86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,568428	3136	11190,59
24	315-201-0301 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	4,31568	6168	26619,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,31568	1837	7927,9

1	2	3	4	5	6	7
25	314-102-0103 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2,57109744	9486	24389,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,57109744	3136	8062,96
26	314-104-0402 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,55844	10298	16048,82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	2,33766	2624	6134,02
27	334-101-0302 РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,290708	7842	10121,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,290708	2624	3386,82
28	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	86,6083536	85	7361,71
29	315-201-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	5,447325	1171	6378,82
30	315-203-0301 РСНБ РК 2022	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	32,4	112	3628,8
31	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,4035418	240	2736,85
32	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,029854	396	1991,82
33	314-104-0101 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,25308	6290	1591,87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25308	2624	664,08
34	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	31,2501302	49	1531,26
35	343-202-0101 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5834	44	729,67
36	342-201-0201 РСНБ РК 2022	Вентиляторы радиальные общего назначения 15000 $м^3$/ч	маш.-ч	5,661	107	605,73
37	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,528138	1001	528,67
38	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,05772	7623	440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05772	2624	151,46
39	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	10,26648	33	338,79
40	326-101-1001 РСНБ РК 2022	Ямокопатели	маш.-ч	0,37518	391	146,7
41	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,5938672	24	134,25
42	334-201-0101 РСНБ РК 2022	Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	1,290708	101	130,36

1	2	3	4	5	6	7
43	314-502-0304 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,141746	109	124,45
44	315-103-0701 РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,3672102	214	78,58
45	331-101-0102 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,00724253	5451	39,48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007242528	2195	15,9
46	311-402-0101 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,00444	7467	33,15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00444	2624	11,65
47	314-501-0102 РСНБ РК 2022	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т	маш.-ч	0,707292	13	9,19
48	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,30303	17	5,15
49	315-101-0101 РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	-35,8012518	2840	-101675,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-35,8012518	2195	-78583,75
50	324-105-0401 РСНБ РК 2022	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	-308,67324	96	-29632,63
51	324-102-0101 РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	-1,0093896	9297	-9384,3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	-1,0093896	3136	-3165,45
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**22546886**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**8004455**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 78,4472% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	241-201-1302 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 110х10,0 мм	м	11582,68	4122	47743806,96
2	235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	25307,6	915	23156454
3	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	11445,32	1285	14707236,2
4	236-203-0108 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	11,24499	1131067	12718837,1
5	241-201-1305 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 160х14,6 мм	м	1275,63	8909	11364587,67
6	241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	920	11731	10792520

1	2	3	4	5	6	7
7	241-201-0416 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	1222	7646	9343412
8	242-202-4003 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	83	102452	8503516
9	236-101-0108 РСНБ РК 2022	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	4,40037	1512666	6656290,09
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,6437% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
10	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2066,46	2565	5300469,9
11	241-704-0209 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 108х219 мм	комплект	126	36784	4634784
12	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	5,3778468	738689	3972556,27
13	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1492,435	2474	3692284,19
14	212-101-2005 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	$м^3$	96,58788	34789	3360195,76
15	242-207-4103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	407	6954	2830278
16	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	700	2002	1401400
17	244-202-0302 РСНБ РК 2022	Ковер AVK прим.	комплект	88	15272	1343936
18	216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	7,542	174612	1316923,7
19	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	12	88331	1059972
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 5,9091% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
20	241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	490	2103	1030470
21	222-509-1601 РСНБ РК 2022	Сварная решетка ограждения	т	1,2659	751069	950778,25
22	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	26109	34	887706
23	243-141-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2	км	26,109	25121	655884,19

1	2	3	4	5	6	7
24	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	10	42414	424140
25	241-201-0415 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	67	5963	399521
26	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,3516	1099752	386672,8
27	222-524-0101 РСНБ РК 2022	Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	т	0,32624	1175850	383609,3
28	241-704-0206 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 89х219 мм	комплект	12	31881	382572
29	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	814,2	423	344406,6
30	241-113-0102 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	407	750	305250
31	241-201-0419 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	20	15075	301500
32	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,278	1044650	290412,7
33	261-107-0397 РСНБ РК 2022	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,684432	380806	260635,81
34	214-401-0210 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	149,35	1730	258375,5
35	212-101-0501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	7,98698	31464	251302,34
36	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	69	3536	243984
37	241-704-0201 РСНБ РК 2022	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 57х159 мм	комплект	8	26974	215792
38	212-101-0703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	5,44	35832	194926,08
39	218-101-0101 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	62,586294	3089	193329,06
40	241-102-0229 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	11,16	15423	172120,68
41	235-201-0305 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	208,79	809	168911,11
42	241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	10	16112	161120

1	2	3	4	5	6	7
43	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	72,916828	2172	158375,35
44	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45252	337968	152937,28
45	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	м	0,2713	446656	121177,77
46	222-509-1004 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,11095	1042724	115690,23
47	215-204-0503 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,675968	165331	111758,47
48	241-211-0503 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	83	1299	107817
49	241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	407	240	97680
50	216-101-0901 РСНБ РК 2022	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,27872	333079	92835,78
51	261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	83	1069	88727
52	235-201-0204 РСНБ РК 2022	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	58,56	1367	80051,52
53	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	9,74599	7094	69138,05
54	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,04	33298	67927,92
55	212-101-0615 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	$м^3$	1,9285	35129	67746,28
56	241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	10	6731	67310
57	251-101-0401 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	$м^2$	2,7675	21228	58748,49
58	261-201-0395 РСНБ РК 2022	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0246	2142689	52710,15
59	261-201-0351 РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	36,9	1293	47711,7
60	СТССЦ	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	1,86344	24882	46366,11
61	241-208-0510 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 110х110 мм	шт.	6	7654	45924
62	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	83	532	44156

1	2	3	4	5	6	7
63	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	291,03902	130	37835,07
64	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0825	331233	27326,72
65	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	29,111452	836	24337,17
66	212-101-0401 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,765	31464	24069,96
67	217-301-0207 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	8,8	2651	23328,8
68	241-208-0509 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 90х90 мм	шт.	4	5815	23260
69	241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	8935	17870
70	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,025935	611989	15871,93
71	215-204-0402 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0828	161672	13386,44
72	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	18,81	692	13016,52
73	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	10,82	1092	11815,44
74	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	15	730	10950
75	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	17,64	589	10389,96
76	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,768	692	8835,46
77	217-701-0103 РСНБ РК 2022	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0882	93399	8237,79
78	261-304-0109 РСНБ РК 2022	Свеча вытяжная	шт.	15	549	8235
79	217-605-0108 РСНБ РК 2022	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	1,3374	5698	7620,51
80	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,25	29724	7431
81	241-112-0148 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	2	3360	6720
82	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,005856	973152	5698,78

1	2	3	4	5	6	7
83	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,07852308	65145	5115,39
84	241-212-0102 РСНБ РК 2022	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	4842	4842
85	217-605-0201 РСНБ РК 2022	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00612	778711	4765,71
86	211-201-0706 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3	$м^3$	0,4	11643	4657,2
87	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	10	389	3890
88	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01	337968	3379,68
89	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0069	365652	2523
90	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	7,0796	315	2230,07
91	241-208-0507 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 63х63 мм	шт.	1	2147	2147
92	241-102-0122 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	1,75	1107	1937,25
93	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,64	2888	1848,32
94	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,05353	33932	1816,38
95	215-101-0102 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,01311	124270	1629,18
96	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00554608	278998	1547,35
97	261-107-0422 РСНБ РК 2022	Салфетки хлопчатобумажные	$м^2$	7,794	192	1496,45
98	222-509-1006 РСНБ РК 2022	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	0,0013	1101240	1431,61
99	261-107-0571 РСНБ РК 2022	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00468	272284	1274,29
100	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,88	1438	1265,44
101	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,48	2529	1213,92
102	261-107-0576 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,003892	289955	1128,5

1	2	3	4	5	6	7
103	261-201-0332 РСНБ РК 2022	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	1,47	740	1087,8
104	214-209-0507 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,814	1054	857,96
105	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	1,6	519	830,4
106	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,003904	209970	819,72
107	214-209-0106 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,3	593	770,9
108	215-204-0303 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0038	165331	628,26
109	214-209-0210 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,546	698	381,11
110	236-202-1015 РСНБ РК 2022	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,4	918	367,2
111	215-202-0503 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,00152	165331	251,3
112	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,25	986	246,5
113	234-201-0301 РСНБ РК 2022	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,0072	16616	119,64
114	217-108-0302 РСНБ РК 2022	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,182	490	89,18
115	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00008618	628768	54,19
116	212-401-0101 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00075	30051	22,54
117	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000076	274757	20,88
118	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	0,57580356	33	19
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**184820610**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 57,7391% ПРИ ПОРОГЕ 80%)				
1	513-302-0104 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные пункты блочные марки ПГБ-15-2НУ1	шт.	1	4397230	4397230
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 37,0884% ПРИ ПОРОГЕ 15%)				

1	2	3	4	5	6	7
2	513-302-0254 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	шт.	3	941512	2824536
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 5,1724% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
3	513-302-0220 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-32/10 прим.	шт.	2	196958	393916
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**7615682**
		Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**21942,5729**		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**256943860**

«Утверждаю»

Заказчик ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района»

Стройка: СК-157-23 Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с.Жана Омир, Теректинского района

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**1492,435**	**3,692284**	**3,692284**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1492,435	3,692284	3,692284	100,00	Казахстан (задано проектом)
2	**Щебень**	**м3**	**0,64**	**0,001848**	**0,001848**	**100,00**	**Казахстан**
100414	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,64	0,001848	0,001848	100,00	Казахстан (задано проектом)
3	**Бетоны**	**м3**	**114,99836**	**3,973599**	**3,973599**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,25	0,007431	0,007431	100,00	Казахстан (задано проектом)
100489	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,765	0,024070	0,024070	100,00	Казахстан (задано проектом)
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,98698	0,251302	0,251302	100,00	Казахстан (задано проектом)
100841	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,04	0,067928	0,067928	100,00	Казахстан (задано проектом)
279231	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W8	м3	1,9285	0,067746	0,067746	100,00	Казахстан (задано проектом)
279244	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,44	0,194926	0,194926	100,00	Казахстан (задано проектом)
279421	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8	м3	96,58788	3,360196	3,360196	100,00	Казахстан (задано проектом)
4	**Растворы**	**м3**	**0,05428**	**0,001839**	**0,001839**	**100,00**	**Казахстан**

102633	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00075	0,000023	0,000023	100,00	Казахстан (задано проектом)
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,05353	0,001816	0,001816	100,00	Казахстан (задано проектом)
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**21,0479**	**23,400453**	**23,400453**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000057	0,000057	100,00	Казахстан (задано проектом)
149226	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	4,40037	6,656290	6,656290	100,00	Казахстан (задано проектом)
149429	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т	11,24499	12,718837	12,718837	100,00	Казахстан (задано проектом)
249372	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0246	0,052710	0,052710	100,00	Казахстан (задано проектом)
272105	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	5,37785	3,972559	3,972559	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Краски и лаки	**кг**	**70,598**	**0,071265**	**0,071265**	**100,00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,25	0,000247	0,000247	100,00	Казахстан (задано проектом)
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	18,81	0,013017	0,013017	100,00	Казахстан (задано проектом)
249373	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,4	0,000367	0,000367	100,00	Казахстан (задано проектом)
249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	1,47	0,001088	0,001088	100,00	Казахстан (задано проектом)
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	36,9	0,047712	0,047712	100,00	Казахстан (задано проектом)
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,768	0,008835	0,008835	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,35724**	**0,097951**	**0,097951**	**100,00**	**Казахстан**
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,27872	0,092836	0,092836	100,00	Казахстан (задано проектом)
144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,07852	0,005115	0,005115	100,00	Казахстан (задано проектом)
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**27748,09**	**89,404518**	**89,404518**	**100,00**	**Казахстан**
154341	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	69	0,243984	0,243984	100,00	Казахстан (задано проектом)
154343	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	67	0,399521	0,399521	100,00	Казахстан (задано проектом)

154344	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	1222	9,343412	9,343412	100,00	Казахстан (задано проектом)
154347	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	20	0,301500	0,301500	100,00	Казахстан (задано проектом)
154622	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	11445,32	14,707236	14,707236	100,00	Казахстан (задано проектом)
154624	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2066,46	5,300470	5,300470	100,00	Казахстан (задано проектом)
300175	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 110х10,0 мм	м	11582,68	47,743807	47,743807	100,00	Казахстан (задано проектом)
300178	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с соэкструзионным слоем PE 100 SDR 11 СТ РК ISO 4427-2-2014 размерами 160х14,6 мм	м	1275,63	11,364588	11,364588	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**1517**	**12,185970**	**12,185970**	**100,00**	**Казахстан**
163924	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 63х63 мм	шт.	1	0,002147	0,002147	100,00	Казахстан (задано проектом)
163926	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 90х90 мм	шт.	4	0,023260	0,023260	100,00	Казахстан (задано проектом)
163927	Отвод полиэтиленовый прямой 90° компрессионный размерами 110х110 мм	шт.	6	0,045924	0,045924	100,00	Казахстан (задано проектом)
172103	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	0,004842	0,004842	100,00	Казахстан (задано проектом)
173056	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	490	1,030470	1,030470	100,00	Казахстан (задано проектом)
173073	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	0,017870	0,017870	100,00	Казахстан (задано проектом)
173078	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	10	0,161120	0,161120	100,00	Казахстан (задано проектом)
275009	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	920	10,792520	10,792520	100,00	Казахстан (задано проектом)
277716	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	83	0,107817	0,107817	100,00	Казахстан (задано проектом)
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**267,35**	**0,248963**	**0,248963**	**100,00**	**Казахстан**
135822	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	58,56	0,080052	0,080052	100,00	Казахстан (задано проектом)
135824	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	208,79	0,168911	0,168911	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,0039**	**0,000819**	**0,000819**	**100,00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0039	0,000819	0,000819	100,00	Казахстан (задано проектом)
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**кг**	**25307,6**	**23,156454**	**23,156454**	**100,00**	**Казахстан**
314910	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	25307,6	23,156454	23,156454	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,7772**	**0,127654**	**0,127654**	**100,00**	**Казахстан**

131498	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	0,01311	0,001629	0,001629	100,00	Казахстан (задано проектом)
131548	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	0,00152	0,000251	0,000251	100,00	Казахстан (задано проектом)
131588	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0828	0,013386	0,013386	100,00	Казахстан (задано проектом)
131598	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0038	0,000628	0,000628	100,00	Казахстан (задано проектом)
131600	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	0,67597	0,111759	0,111759	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**м2**	**62,58629**	**0,193329**	**0,193329**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	62,58629	0,193329	0,193329	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**75,57683**	**0,160385**	**0,160385**	**100,00**	**Казахстан**
127909	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,3	0,000771	0,000771	100,00	Казахстан (задано проектом)
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,546	0,000381	0,000381	100,00	Казахстан (задано проектом)
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,814	0,000858	0,000858	100,00	Казахстан (задано проектом)
279117	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	72,91683	0,158375	0,158375	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,12534**	**0,049104**	**0,049104**	**100,00**	**Казахстан**
279796	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,02594	0,015875	0,015875	100,00	Казахстан (задано проектом)
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0069	0,002523	0,002523	100,00	Казахстан (задано проектом)
279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01	0,003380	0,003380	100,00	Казахстан (задано проектом)
279862	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0825	0,027327	0,027327	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,98239**	**1,741922**	**1,741922**	**100,00**	**Казахстан**
130010	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	0,0013	0,001432	0,001432	100,00	Казахстан (задано проектом)
130741	Опоры неподвижные	т	0,278	0,290413	0,290413	100,00	Казахстан (задано проектом)
274464	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,11095	0,115690	0,115690	100,00	Казахстан (задано проектом)
274564	Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	т	0,32624	0,383609	0,383609	100,00	Казахстан (задано проектом)
300125	Сварная решетка ограждения	т	1,2659	0,950778	0,950778	100,00	Казахстан (задано проектом)

24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**714,51**	**1,576288**	**1,576288**	**100,00**	**Казахстан**
150534	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	1,6	0,000830	0,000830	100,00	Казахстан (задано проектом)
150549	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	1,75	0,001937	0,001937	100,00	Казахстан (задано проектом)
150568	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	700	1,401400	1,401400	100,00	Казахстан (задано проектом)
150651	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	11,16	0,172121	0,172121	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	**шт.**	**841**	**0,487910**	**0,487910**	**100,00**	**Казахстан**
158061	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	15	0,010950	0,010950	100,00	Казахстан (задано проектом)
158102	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	2	0,006720	0,006720	100,00	Казахстан (задано проектом)
158132	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	10	0,067310	0,067310	100,00	Казахстан (задано проектом)
158362	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	407	0,305250	0,305250	100,00	Казахстан (задано проектом)
159617	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	407	0,097680	0,097680	100,00	Казахстан (задано проектом)
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**26,109**	**0,655884**	**0,655884**	**100,00**	**Казахстан**
237038	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2	км	26,109	0,655884	0,655884	100,00	Казахстан (задано проектом)
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**						
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**490**	**11,333794**	**11,333794**	**100,00**	**Казахстан**
275284	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	407	2,830278	2,830278	100,00	Казахстан (задано проектом)
283897	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	83	8,503516	8,503516	100,00	Казахстан (задано проектом)
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**22**	**1,484112**	**1,484112**	**100,00**	**Казахстан**
252289	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	10	0,424140	0,424140	100,00	Казахстан (задано проектом)
252291	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	12	1,059972	1,059972	100,00	Казахстан (задано проектом)
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**	**шт.**	**15**	**0,008235**	**0,008235**	**100,00**	**Казахстан**

267611	Свеча вытяжная	шт.	15	0,008235	0,008235	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы и изделия для систем газоснабжения	**м**	**26109**	**0,887706**	**0,887706**	**100,00**	**Казахстан**
290068	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	26109	0,887706	0,887706	100,00	Казахстан (задано проектом)
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**шт.**	**83**	**0,044156**	**0,044156**	**100,00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	83	0,044156	0,044156	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**83**	**0,088727**	**0,088727**	**100,00**	**Казахстан**
261745	Трубка контрольная	комплект	83	0,088727	0,088727	100,00	Казахстан (задано проектом)
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**кг**	**1172,27247**	**0,453416**	**0,453416**	**100,00**	**Казахстан**
145975	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,182	0,000089	0,000089	100,00	Казахстан (задано проектом)
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	291,03902	0,037835	0,037835	100,00	Казахстан (задано проектом)
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	814,2	0,344407	0,344407	100,00	Казахстан (задано проектом)
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	17,64	0,010390	0,010390	100,00	Казахстан (задано проектом)
274665	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,48	0,001214	0,001214	100,00	Казахстан (задано проектом)
274679	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	10,82	0,011815	0,011815	100,00	Казахстан (задано проектом)
276143	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	8,8	0,023329	0,023329	100,00	Казахстан (задано проектом)
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	29,11145	0,024337	0,024337	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**16**	**7,619572**	**7,619572**	**100,00**	**Казахстан**
146044	Петля накладная	шт.	10	0,003890	0,003890	100,00	Казахстан (задано проектом)
513-302-0104	Газорегуляторные пункты блочные марки ПГБ-15-2НУ1	шт.	1	4,397230	4,397230	100,00	Казахстан (задано проектом)
513-302-0220	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-32/10 прим.	шт.	2	0,393916	0,393916	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
513-302-0254	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	шт.	3	2,824536	2,824536	100,00	Казахстан (задано проектом)

	Прочие	**м3**	**9,4**	**0,014646**	**0,014646**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1,3374	0,007621	0,007621	100,00	Казахстан (задано проектом)
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,0796	0,002230	0,002230	100,00	Казахстан (задано проектом)
249132	Вода техническая	м3	0,5758	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан (задано проектом)
316019	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	м3	0,0072	0,000120	0,000120	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3	м3	0,4	0,004657	0,004657	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**т**	**11,00837**	**2,186214**	**2,186214**	**100,00**	**Казахстан**
146673	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00612	0,004766	0,004766	100,00	Казахстан (задано проектом)
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,68443	0,260635	0,260635	100,00	Казахстан (задано проектом)
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00555	0,001548	0,001548	100,00	Казахстан (задано проектом)
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00468	0,001274	0,001274	100,00	Казахстан (задано проектом)
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00389	0,001128	0,001128	100,00	Казахстан (задано проектом)
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,000022	0,000022	100,00	Казахстан (задано проектом)
293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,3516	0,386673	0,386673	100,00	Казахстан (задано проектом)
315956	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00586	0,005703	0,005703	100,00	Казахстан (задано проектом)
315959	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0882	0,008238	0,008238	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45252	0,152937	0,152937	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1216-201-0501	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	7,542	1,316924	1,316924	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
СССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	1,86344	0,046366	0,046366	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м2**	**159,9115**	**0,318620**	**0,318620**	**100,00**	**Казахстан**
147018	Салфетки хлопчатобумажные	м2	7,794	0,001496	0,001496	100,00	Казахстан (задано проектом)

239702	Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1	м2	2,7675	0,058748	0,058748	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1214-401-0210	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	149,35	0,258376	0,258376	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**комплект**	**234**	**6,577084**	**6,577084**	**100,00**	**Казахстан**
282992	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 57х159 мм	комплект	8	0,215792	0,215792	100,00	Казахстан (задано проектом)
282997	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 89х219 мм	комплект	12	0,382572	0,382572	100,00	Казахстан (задано проектом)
283000	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 108х219 мм	комплект	126	4,634784	4,634784	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1244-202-0302	Ковер AVK прим.	комплект	88	1,343936	1,343936	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 шт.**	**0,88**	**0,001265**	**0,001265**	**100,00**	**Казахстан**
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,88	0,001265	0,001265	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**10 м2**	**9,74599**	**0,069138**	**0,069138**	**100,00**	**Казахстан**
316000	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	9,74599	0,069138	0,069138	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м**	**0,2713**	**0,121178**	**0,121178**	**100,00**	**Казахстан**
С1214-205-0202	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	м	0,2713	0,121178	0,121178	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим. и изм.)
	Итого:			**192,436304**	**192,436304**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**