Алстройпроект

ГСЛ № 006627

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор ТОО «Алстройпроект» **Алимбеков К.К.**

Главный инженер проекта **Алиев С.Б.**

Атырау 2018г.

Пояснительная записка

Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области.

Сметная документация к рабочему проекту разработана в соответствии с *«Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»,* утвержденной Приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса АВС-4 (редакция 2019 от 6марта 2019г.) в текущих ценах на 1 квартал 2019г. по состоянию на 6марта2019 года.

При составлении сметной документации применены следующие нормативные и справочные материалы:

- Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района (Атырауская область).
- Нормы накладных расходов уровня по видам строительно-монтажных и ремонтно-строительных работ приняты согласно приложению 2 *«Государственного норматива по определению величины накладных расходов в строительстве (ресурсный метод)».*
- Сметная прибыль определена в размере 8% согласно *«Государственного норматива по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».*
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений «*НДЗ РК 8.04-05-2015*».
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время «*НДЗ РК 8.04-05-2015*».

Составила Кранина О.Н

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			48	Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
Объект			48-1	Подводящий газопровод высокого давления.
Смета			4-1-1	подводящий газопровод высокого давления
Документ	1	2	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			48-2	Внутриквартальный газопровод среднего давления
Смета			4-1-2	внутриквартальный газопровод среднего давления
Документ	2	13	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			48-3	Внутриквартальный газопровод низкого давления
Смета			4-1-3	внутриквартальный газопровод низкого давления
Документ	3	20	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			48-4	Подводящий газопровод высокого давления.
Смета			4-1-4	площадки под ПГБ
Документ	4	31	К9	Локальная смета Казахстана

ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской
(наименование организации)

"Утвержден"

согласовано

Сводный сметный расчет в сумме 826758,604 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 88581,279 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, 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			25634,535	25634,535
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1586,927	1586,927
		Итого по разделу I			**27221,462**	**27221,462**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	679179,527	2073,696	0,000	681253,223

		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 681253,223.3,24% = 22072,604			22072,604	22072,604
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 681253,223.1,12% = 7630,036			7630,036	7630,036
		Итого по разделу III			**29702,640**	**29702,640**
		Итого по сводному сметному расчету	**679179,527**	**2073,696**	**56924,102**	**738177,325**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			88581,279	88581,279
		Всего по сводному сметному расчету	**679179,527**	**2073,696**	**145505,381**	**826758,604**

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Заказчик ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской

"Утвержден/Согласован'

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 763003,61 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 81750,387 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах на 1 квартал 2019г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
1	48-1	Подводящий газопровод высокого давления.	622114,494	2073,696	--	624188,19
2	48-2	Внутриквартальный газопровод среднего давления	2159,163	--	--	2159,163
3	48-3	Внутриквартальный газопровод низкого давления	18217,589	--	--	18217,589
4	48-4	Подводящий газопровод высокого давления.	1495,389	--	--	1495,389
		Всего по главе	**643986,635**	**2073,696**	**--**	**646060,331**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**643986,635**	**2073,696**	**--**	**646060,331**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
5	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	8371,826	--	--	8371,826
		Всего по главе	**8371,826**	**--**	**--**	**8371,826**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**652358,461**	**2073,696**	**--**	**654432,158**

Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
6	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,3.0,9%	13503,82	--	--	13503,82
		Всего по главе	**13503,82**	**--**	**--**	**13503,82**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**665862,281**	**2073,696**	**--**	**667935,978**
7	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	13317,246	--	--	13317,246
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**679179,527**	**2073,696**	**--**	**681253,223**
8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	81750,387	81750,387
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**679179,527**	**2073,696**	**81750,387**	**763003,61**

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Форма 4

Наименование стройки - Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
Шифр стройки 48
Наименование объекта - Подводящий газопровод высокого давления.
Шифр объекта 48-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

на подводящий газопровод высокого давления
(наименование работ и затрат)

Основание: 9-2018-ГСН

Сметная стоимость	624188,19	тыс.тенге
Сметная заработная плата	63097,336	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	47,833	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 года

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод высокого давления (полиэтилен)									
1	1124-0202-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Газопроводы врезаемые диаметром до 200 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления**	врезка	1	28872,10	4274,02	28872,10	4274,02	5854,38	18556,26	51222,63
		НР - 99%; СП - 8%			18743,70	--	18743,70	--		3794,27	
2	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	4,2	204,09	193,22	857,19	811,54	--	178,54	1118,59
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	48,17	45,64	202,34		82,86	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,35	2014,32	--	705,01	--	--	507,61	1309,63
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	705,01	--		97,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,7	875,77	--	613,04	--	--	441,39	1138,78
		НР - 72%; СП - 8%			875,77	--	613,04	--		84,35	
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,15	34,97	34,97	110,16	110,16	--	29,47	150,80
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,99	--	40,93		11,17	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,15	160,61	75,18	505,92	236,82	--	274,06	842,38
		НР - 72%; СП - 8%			85,43	35,41	269,10	111,55		62,40	
7	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,005	553139,07	191428,46	2765,70	957,14	3,89	2071,81	5224,50
		НР - 99%; СП - 8%			360932,00	57615,14	1804,66	288,08		387,00	
8	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	5	561,44	--	2807,22	--	69,96	2682,51	5928,91
		НР - 98%; СП - 8%			547,45	--	2737,26	--		439,18	
9	2302-0304-1414 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180x180x180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	32154,48	--	32154,48	--	32154,48	--	34726,84
		СП - 8%			--	--	--	--		2572,36	
10	2302-0304-2615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	7247,10	--	43482,60	--	43482,60	--	46961,21
		СП - 8%			--	--	--	--		3478,61	
11	2302-0303-5448 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 200x180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	7480,68	--	7480,68	--	7480,68	--	8079,13
		СП - 8%			--	--	--	--		598,45	
12	2301-0502-0818 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,05	6879,90	--	34743,50	--	34743,50	--	37522,97
		СП - 8%			--	--	--	--		2779,48	
13	2301-0502-0818 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	6879,90	--	6879,90	--	6879,90	--	7430,29
		СП - 8%			--	--	--	--		550,39	
14	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	46569,12	204,09	193,22	9504408,12	8998318,21	--	1979681,23	12402816,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	48,17	506089,91	2243467,36		918727,15	
15	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1397,0736	2014,32	--	2814153,29	--	--	2026190,37	5227571,16
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	2814153,29	--		387227,49	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1397,0736	875,77	--	1223517,94	--	--	880932,92	2272806,93
		НР - 72%; СП - 8%			875,77	--	1223517,94	--		168356,07	
17	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	46569,12	34,97	34,97	1628631,10	1628631,10	--	435642,87	2229415,88
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,99	--	605059,54		165141,92	
18	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	46569,12	160,61	75,18	7479373,22	3501066,44	--	4051711,82	12453571,85
		НР - 72%; СП - 8%			85,43	35,41	3978306,78	1649070,75		922486,80	
19	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	44,778	553139,07	191428,46	24768461,28	8571783,58	34864,60	18554286,80	46788567,92
		НР - 99%; СП - 8%			360932,00	57615,14	16161813,10	2579890,74		3465819,85	
20	2301-0502-0819 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	45225,78	8484,36	--	383711798,80	--	383711798,80	--	414408742,70
		СП - 8%			--	--	--	--		30696943,90	
21	2301-0502-0819 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	134	8484,36	--	1136904,24	--	1136904,24	--	1227856,58
		СП - 8%			--	--	--	--		90952,34	
22	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,008	628464,49	241513,88	5027,72	1932,11	6,23	3642,18	9363,49
		НР - 99%; СП - 8%			386172,00	73699,66	3089,38	589,60		693,59	
23	2301-0502-0822 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 280x25,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8	16583,16	--	132665,28	--	132665,28	--	143278,50
		СП - 8%			--	--	--	--		10613,22	
24	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	11	1426,40	913,04	15690,37	10043,41	--	8376,77	25992,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			513,36	255,86	5646,96	2814,43		1925,37	
25	2302-0304-1015 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	30748,92	--	153744,60	--	153744,60	--	166044,17
		СП - 8%			--	--	--	--		12299,57	
26	2302-0303-1211 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6262,80	--	12525,60	--	12525,60	--	13527,65
		СП - 8%			--	--	--	--		1002,05	
27	2302-0304-0615 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	24684,00	--	24684,00	--	24684,00	--	26658,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1974,72	
28	2302-0303-0511 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 11° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	4376,82	--	13130,46	--	13130,46	--	14180,90
		СП - 8%			--	--	--	--		1050,44	
29	2302-0304-2615 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	7247,10	--	181177,50	--	181177,50	--	195671,70
		СП - 8%			--	--	--	--		14494,20	
30	2302-0304-2233 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 200x219, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	41417,10	--	41417,10	--	41417,10	--	44730,47
		СП - 8%			--	--	--	--		3313,37	
31	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	Краны полиэтиленовые. Установка	шт.	1	2848,35	1821,63	2848,35	1821,63	--	1521,45	4719,38
		НР - 99%; СП - 8%			1026,72	510,10	1026,72	510,10		349,58	
32	СТ ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-200. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	344250,00	--	344250,00	--	344250,00	--	371790,00
		СП - 8%			--	--	--	--		27540,00	
33	2304-0105-0404 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м	шт.	1	20989,56	--	20989,56	--	20989,56	--	22668,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1679,16	
34	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,069	35781,73	9209,34	2468,94	635,44	1116,39	969,60	3713,62
		НР - 99%; СП - 8%			10392,78	3801,28	717,10	262,29		275,08	
35	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5341,74	--	5341,74	--	5341,74	--	5769,08
		СП - 8%			--	--	--	--		427,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3129,36	--	3129,36	--	3129,36	--	3379,71
		СП - 8%			--	--	--	--		250,35	
37	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19099,50	--	19099,50	--	19099,50	--	20627,46
		СП - 8%			--	--	--	--		1527,96	
38	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	45,674	14832,84	--	677475,13	--	677475,13	--	731673,14
		СП - 8%			--	--	--	--		54198,01	
39	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	44,778	27948,01	18957,91	1251456,08	848897,38	--	432390,45	1818554,26
		НР - 72%; СП - 8%			8990,10	4421,45	402558,70	197983,60		134707,72	
40	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая желтого цвета	м	44778	9,18	--	411062,04	--	411062,04	--	443947,00
		СП - 8%			--	--	--	--		32884,96	
41	1339-0201-0510 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 200. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4479	1372,21	40,00	6146135,94	179160,00	384350,34	3405401,62	10315660,56
		НР - 61%; СП - 8%			1246,40	--	5582625,60	--		764123,00	
42	1125-0210-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	44,778	1444480,06	1228651,41	64680927,98	55016552,84	399135,27	17530161,99	88787977,17
		НР - 91%; СП - 8%			206915,00	223294,35	9265239,87	9998674,40		6576887,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				506574472,73	78765231,83	387839537,13	49335651,73	600382934,42
							39969703,77	17278965,68	--	44472809,96	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				8419317,15				
		Материалы	Тенге				384350,34				
		Всего заработная плата	Тенге					6183167,90			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1021725,13				
		Накладные расходы	Тенге				3837792,07				
		Сметная прибыль	Тенге				980568,74				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				13237677,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3986,74
		Сметная заработная плата	Тенге					6183167,90			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				112579470,56				
		Материалы	Тенге				440980,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**51062764,29**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**411062,04**				
	Местные материалы		Тенге				**8471,10**				
		Накладные расходы	Тенге				**45495177,15**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12645971,82**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**170720619,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40193,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**51062764,29**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**385575685,01**				
	Материалы		Тенге				**69,96**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2737,26**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**385572877,80**				
		Накладные расходы	Тенге				**2682,51**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30846269,40**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**416424636,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,67**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2737,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**600382934,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44182,21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**57248669,45**			
РАЗДЕЛ 2.Надземный газопровод высокого давления (сталь)											
43	**1122-0901-0204 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**	**8156,65**	**2653,49**	**8156,65**	**2653,49**	**568,74**	**5701,60**	**14966,91**
		НР - 99%; СП - 8%			**4934,42**	**824,77**	**4934,42**	**824,77**		**1108,66**	
44	**1122-1201-0106 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка**	**фланец**	**2**	**2620,45**	**192,77**	**5240,89**	**385,54**	**245,03**	**4590,93**	**10618,37**
		НР - 99%; СП - 8%			**2305,16**	**13,49**	**4610,32**	**26,98**		**786,55**	
45	**2304-0201-1505 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**1**	**182922,72**	**--**	**182922,72**	**--**	**182922,72**	**--**	**197556,54**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14633,82**	
46	**2302-0103-0313 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**8132,46**	**--**	**16264,92**	**--**	**16264,92**	**--**	**17566,11**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1301,19**	
47	**1312-0101-0213 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**3**	**3783,17**	**1596,42**	**11349,51**	**4789,25**	**166,01**	**4685,52**	**17317,83**
		НР - 61%; СП - 8%			**2131,42**	**428,97**	**6394,26**	**1286,91**		**1282,80**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1312-1701-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 219 мм. Изготовление	м трубопровода	3	2010,26	156,90	6030,78	470,70	744,15	3021,70	9776,68
		НР - 61%; СП - 8%			1605,31	45,89	4815,93	137,68		724,20	
49	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	5842,56	--	17527,68	--	17527,68	--	18929,89
		СП - 8%			--	--	--	--		1402,21	
50	2302-0101-0259 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	10615,14	--	10615,14	--	10615,14	--	11464,35
		СП - 8%			--	--	--	--		849,21	
51	2302-0101-1101 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3538,38	--	3538,38	--	3538,38	--	3821,45
		СП - 8%			--	--	--	--		283,07	
52	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	1646590,49	686336,94	1646,59	686,34	62,50	1111,43	2978,67
		НР - 99%; СП - 8%			897753,00	224907,77	897,75	224,91		220,64	
53	1122-0601-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	3186130,78	686982,85	3186,13	686,98	2405,24	318,34	3784,83
		НР - 99%; СП - 8%			93912,50	227644,03	93,91	227,64		280,36	
54	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	17961,60	3246,02	17961,60	3246,02	4983,76	9701,28	29875,91
		НР - 99%; СП - 8%			9731,82	67,45	9731,82	67,45		2213,03	
55	2301-0201-0246 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	19852,26	--	19852,26	--	19852,26	--	21440,44
		СП - 8%			--	--	--	--		1588,18	
56	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,0294	44660,46	8877,81	1313,02	261,01	387,75	501,91	1960,12
		НР - 69%; СП - 8%			22593,80	2147,91	664,26	63,15		145,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	2106-0601-0301 РСНБ РК 2015	**Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы цельнометаллические прямоугольного сечения габаритные**	т	0,0294	527112,54	--	15497,11	--	15497,11	--	16736,88
		СП - 8%			--	--	--	--		1239,77	
58	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Трубка контрольная. Устройство ковера**	шт.	2	7511,46	2125,86	15022,92	4251,72	3614,32	8653,51	25570,54
		НР - 99%; СП - 8%			3578,44	792,02	7156,88	1584,04		1894,11	
59	1124-0207-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Пункт контрольный. Устройство**	шт.	21	5932,75	616,40	124587,77	12944,40	50970,17	65675,61	205484,45
		НР - 99%; СП - 8%			2889,20	269,80	60673,20	5665,80		15221,07	
60	1339-0201-0510 РСНБ РК 2015	**Трубопровод, диаметр 200. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	3	1372,21	40,00	4116,63	120,00	257,43	2280,91	6909,35
		НР - 61%; СП - 8%			1246,40	--	3739,20	--		511,80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				464830,72	30495,44	330623,32	106242,74	616759,33
							103711,95	10109,34	--	45685,88	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21496,93				
	Материалы		Тенге				1167,59				
	Всего заработная плата		Тенге					16373,98			
		Накладные расходы	Тенге				9988,13				
		Сметная прибыль	Тенге				2518,80				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				34003,87				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11,45
		Сметная заработная плата	Тенге					16373,98			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				175802,56				
	Материалы		Тенге				62849,77				
	Всего заработная плата		Тенге					96719,90			
		Накладные расходы	Тенге				95752,70				
		Сметная прибыль	Тенге				21724,42				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				293279,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75,82
		Сметная заработная плата	Тенге					96719,90			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16810,13				
	Материалы		Тенге				387,75				
	Всего заработная плата		Тенге					727,41			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15497,11				
		Накладные расходы	Тенге				501,91				
		Сметная прибыль	Тенге				1384,96				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				18697,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,55
		Сметная заработная плата	Тенге					727,41			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				250721,10				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				250721,10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				20057,69				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				270778,79				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				616759,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87,82
		Сметная заработная плата	Тенге					113821,29			
		РАЗДЕЛ 3.Газорегуляторный пункт для ГРПШ-13-2НВ-У1									
61	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	установка	1	27137,41	975,74	27137,41	975,74	11780,87	14410,46	44871,70
		НР - 98%; СП - 8%			14380,80	323,75	14380,80	323,75		3323,83	
62	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	**Счетчики , диаметр до 50 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	4748,29	116,26	4748,29	116,26	3038,71	1587,89	6843,08
		НР - 98%; СП - 8%			1593,32	26,98	1593,32	26,98		506,89	
63	ПОЛИМОД	**Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ГРПШ-07-2У1 с узлом учета газа с обогревом**	шт	1	492446,43	--	492446,43	--		--	492446,43
		Отпускная цена - 486607,14			--	--	--	--	492446,43	--	
64	ПОЛИМОД	**РСГ-G25 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ**	шт	1	587321,43	--	587321,43	--		--	587321,43
		Отпускная цена - 580357,14			--	--	--	--	587321,43	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1111653,57	1092,00	14819,58	15998,35	1131482,64
							15974,12	350,73	1079767,86	3830,72	
	Стоимость оборудования		Тенге				1066964,29				
	Заготов.складские расходы		Тенге				12803,57				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1079767,86				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				31885,70				
	Материалы		Тенге				14819,58				
	Всего заработная плата		Тенге					16324,85			
		Накладные расходы	Тенге				15998,35				
		Сметная прибыль	Тенге				3830,72				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				51714,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,65
		Сметная заработная плата	Тенге					16324,85			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1131482,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,65
		Сметная заработная плата	Тенге					16324,85			
		РАЗДЕЛ 4.Газорегуляторный пункт для ПУРГ-"РСГ"									
65	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	установка	1	27137,41	975,74	27137,41	975,74	11780,87	14410,46	44871,70
		НР - 98%; СП - 8%			14380,80	323,75	14380,80	323,75		3323,83	
66	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	**Счетчики , диаметр до 50 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	4748,29	116,26	4748,29	116,26	3038,71	1587,89	6843,08
		НР - 98%; СП - 8%			1593,32	26,98	1593,32	26,98		506,89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	ПОЛИМОД	**Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ПУРГ-"РСГ" G-100 с узлом учета газа с обогревом**	шт	1	406607,14	--	406607,14	--		--	406607,14
		Отпускная цена - 401785,71			--	--	--	--	406607,14	--	
68	ПОЛИМОД	**РСГ-G100 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ**	шт	1	587321,43	--	587321,43	--		--	587321,43
		Отпускная цена - 580357,14			--	--	--	--	587321,43	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1025814,27	1092,00	14819,58	15998,35	1045643,35
							15974,12	350,73	993928,57	3830,72	
	Стоимость оборудования		Тенге				982142,86				
	Заготов.складские расходы		Тенге				11785,71				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				993928,57				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				31885,70				
	Материалы		Тенге				14819,58				
	Всего заработная плата		Тенге					16324,85			
		Накладные расходы	Тенге				15998,35				
		Сметная прибыль	Тенге				3830,72				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				51714,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,65
		Сметная заработная плата	Тенге					16324,85			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1045643,35				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,65
		Сметная заработная плата	Тенге					16324,85			
		РАЗДЕЛ 5.Растительный слой									
69	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/Снятие растительного слоя**	м3 грунта	179688	42,70	42,70	7671915,72	7671915,72	--	2052162,31	10502004,28
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,86	--	2850225,43		777926,24	
70	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/Восстановление почвенно-растительного слоя**	м3 грунта	179688	42,70	42,70	7671915,72	7671915,72	--	2052162,31	10502004,28
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,86	--	2850225,43		777926,24	
71	1147-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Техническая рекультивация земель. Почвы средние**	га	0,89824	5879,52	5879,52	5281,22	5281,22	--	1535,50	7362,06
		НР - 88%; СП - 8%			--	1942,56	--	1744,89		545,34	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				15349112,67	15349112,67	--	4105860,12	21011370,61
							--	5702195,75	--	1556397,82	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15349112,67				
	Всего заработная плата		Тенге					5702195,75			
		Накладные расходы	Тенге				4105860,12				
		Сметная прибыль	Тенге				1556397,82				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21011370,61				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3537,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**5702195,75**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**21011370,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3537,55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5702195,75**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**624188190,35**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**40105363,96**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**94147023,94**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**22991972,23**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**388199799,61**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2073696,43**		
		- Накладные расходы	Тенге							**53579751,30**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**46082555,11**	

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Форма 4

Наименование стройки - Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
Шифр стройки 48
Наименование объекта - Внутриквартальный газопровод среднего давления
Шифр объекта 48-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-2
(Локальный сметный расчет)

на внутриквартальный газопровод среднего давления
(наименование работ и затрат)

Основание: 9-2018-ГСН

Сметная стоимость	2159,163	тыс.тенге
Сметная заработная плата	317,275	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,247	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 года

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Внутриквартальный газопровод среднего давления (подземный)											
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	246,96	204,09	193,22	50402,68	47718,85	--	10498,42	65773,19
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	48,17	2683,84	11897,30		4872,09	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	7,4088	2014,32	--	14923,69	--	--	10745,06	27722,25
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	14923,69	--		2053,50	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	7,4088	875,77	--	6488,42	--	--	4671,66	12052,89
		НР - 72%; СП - 8%			875,77	--	6488,42	--		892,81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	246,96	34,97	34,97	8636,77	8636,77	--	2310,25	11822,78
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,99	--	3208,68		875,76	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	246,96	160,61	75,18	39663,75	18566,45	--	21486,57	66042,35
		НР - 72%; СП - 8%			85,43	35,41	21097,30	8745,16		4892,03	
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,294	353859,39	104663,51	104034,66	30771,07	29,36	81485,69	200361,98
		НР - 99%; СП - 8%			249096,00	30865,83	73234,22	9074,55		14841,63	
7	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	296,94	2566,32	--	762043,06	--	762043,06	--	823006,51
		СП - 8%			--	--	--	--		60963,44	
8	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас труб	м	1	2566,32	--	2566,32	--	2566,32	--	2771,63
		СП - 8%			--	--	--	--		205,31	
9	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,008	459742,26	147928,38	3677,94	1183,43	0,80	2818,65	7016,32
		НР - 99%; СП - 8%			311714,00	44176,52	2493,71	353,41		519,73	
10	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8	5443,74	--	43549,92	--	43549,92	--	47033,91
		СП - 8%			--	--	--	--		3483,99	
11	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	7	1426,40	913,04	9984,78	6391,26	--	5330,67	16540,69
		НР - 99%; СП - 8%			513,36	255,86	3593,52	1791,00		1225,24	
12	2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	4845,00	--	24225,00	--	24225,00	--	26163,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1938,00	
13	2302-0303-0506 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1060,80	--	1060,80	--	1060,80	--	1145,66
		СП - 8%			--	--	--	--		84,86	
14	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	9606,36	--	9606,36	--	9606,36	--	10374,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		768,51	
15	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	13	2218,50	--	28840,50	--	28840,50	--	31147,74
		СП - 8%			--	--	--	--		2307,24	
16	СТ ПОЛИМОД	ЦНС-Г 110х108 ПЭ 100 Г SDR 11	шт	1	39160,71	--	39160,71	--	39160,71	--	42293,57
		СП - 8%			--	--	--	--		3132,86	
17	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,254	14832,84	--	3767,54	--	3767,54	--	4068,94
		СП - 8%			--	--	--	--		301,40	
18	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,302	27948,01	18957,91	8440,30	5725,29	--	2916,21	12265,03
		НР - 72%; СП - 8%			8990,10	4421,45	2715,01	1335,28		908,52	
19	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая желтого цвета	м	302	9,18	--	2772,36	--	2772,36	--	2994,15
		СП - 8%			--	--	--	--		221,79	
20	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 10 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	7	1181,11	34,00	8267,77	238,00	395,57	4656,86	13958,61
		НР - 61%; СП - 8%			1090,60	--	7634,20	--		1033,97	
21	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,294	929581,75	782981,35	273297,04	230196,52	2405,33	75297,06	376481,62
		НР - 91%; СП - 8%			138419,00	143023,25	40695,19	42048,84		27887,53	
22	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1450,44	--	2900,88	--	2900,88	--	3132,95
		СП - 8%			--	--	--	--		232,07	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1448311,26	349427,63	923324,53	222217,11	1804170,64
							175559,10	78454,22	--	133642,27	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				59636,33				
	Материалы		Тенге				395,57				
	Всего заработная плата		Тенге					11684,49			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42928,26				
		Накладные расходы	Тенге				7573,07				
		Сметная прибыль	Тенге				5376,75				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**72586,15**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7,62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11684,49**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**516782,97**				
	Материалы		Тенге				**2435,50**				
	Всего заработная плата		Тенге					**242328,84**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5673,24**				
		Накладные расходы	Тенге				**214644,04**				
		Сметная прибыль	Тенге				**58514,16**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**789941,17**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**242328,84**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**871891,96**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**871891,96**				
		Сметная прибыль	Тенге				**69751,36**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**941643,32**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1804170,64**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**199,65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**254013,32**			
РАЗДЕЛ 2.Надземный газопровод среднего давления II категории (сталь)											
23	**1312-0201-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	**м трубопровода**	**10**	**2034,85**	**1175,39**	**20348,48**	**11753,88**	**41,94**	**7267,80**	**29825,58**
		НР - 61%; СП - 8%			**855,27**	**336,18**	**8552,66**	**3361,76**		**2209,30**	
24	**1312-1701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Изготовление**	**м трубопровода**	**10**	**1728,53**	**121,41**	**17285,25**	**1214,13**	**692,53**	**9611,02**	**29047,97**
		НР - 61%; СП - 8%			**1537,86**	**37,72**	**15378,60**	**377,16**		**2151,70**	
25	**2301-0201-0186 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**10**	**2579,58**	**--**	**25795,80**	**--**	**25795,80**	**--**	**27859,46**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2063,66**	
26	**2302-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**3**	**2645,88**	**--**	**7937,64**	**--**	**7937,64**	**--**	**8572,65**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**635,01**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2302-0101-1033 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1417,80	--	1417,80	--	1417,80	--	1531,22
		СП - 8%			--	--	--	--		113,42	
28	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0018	1253714,53	514578,18	2256,69	926,24	111,16	1503,57	4061,07
		НР - 99%; СП - 8%			677382,00	166369,96	1219,29	299,47		300,82	
29	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	7210,38	--	12978,68	--	12978,68	--	14016,98
		СП - 8%			--	--	--	--		1038,29	
30	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	17961,60	3246,02	35923,21	6492,04	9967,53	19402,55	59751,82
		НР - 99%; СП - 8%			9731,82	67,45	19463,64	134,90		4426,06	
31	1122-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0018	1654321,56	123314,59	2977,78	221,97	2403,19	389,23	3636,37
		НР - 99%; СП - 8%			195900,00	22521,76	352,62	40,54		269,36	
32	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,0289	44660,46	8877,81	1290,69	256,57	381,16	493,37	1926,79
		НР - 69%; СП - 8%			22593,80	2147,91	652,96	62,07		142,72	
33	2106-0601-0301 РСНБ РК 2015	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы цельнометаллические прямоугольного сечения габаритные	т	0,0289	527112,54	--	15233,55	--	15233,55	--	16452,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1218,68	
34	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	2	413,10	--	826,20	--	826,20	--	892,30
		СП - 8%			--	--	--	--		66,10	
35	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 10 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3	1181,11	34,00	3543,33	102,00	169,53	1995,80	5982,26
		НР - 61%; СП - 8%			1090,60	--	3271,80	--		443,13	
36	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3016,97	136,65	6033,94	273,30	636,92	5206,03	12139,17
		НР - 99%; СП - 8%			2561,86	67,45	5123,72	134,90		899,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Заглушка к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	1	1091,82	63,36	1091,82	63,36	61,26	957,53	2213,29
		НР - 99%; СП - 8%			967,20	--	967,20	--		163,95	
38	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	52654,44	--	105308,88	--	105308,88	--	113733,59
		СП - 8%			--	--	--	--		8424,71	
39	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1091,82	63,36	4367,27	253,44	245,03	3830,11	8853,18
		НР - 99%; СП - 8%			967,20	--	3868,80	--		655,79	
40	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3144,66	--	12578,64	--	12578,64	--	13584,93
		СП - 8%			--	--	--	--		1006,29	
41	2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	843,54	--	843,54	--	843,54	--	911,02
		СП - 8%			--	--	--	--		67,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**278039,19**	**21556,92**	**197630,98**	**50657,01**	**354991,89**
							58851,29	**4410,81**	**--**	**26295,70**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**41177,06**				
	Материалы		Тенге				**904,00**				
	Всего заработная плата		Тенге					**30941,99**			
		Накладные расходы	Тенге				**18874,61**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4804,13**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**64855,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30941,99**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**52650,70**				
	Материалы		Тенге				**13425,09**				
	Всего заработная плата		Тенге					**31605,07**			
		Накладные расходы	Тенге				**31289,02**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6715,18**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**90654,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**24,54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31605,07**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**16524,24**				
	Материалы		Тенге				**381,16**				
	Всего заработная плата		Тенге					**715,04**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**15233,55**				
		Накладные расходы	Тенге				**493,37**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1361,41**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**18379,02**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**0,54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**715,04**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**167687,18**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**167687,18**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13414,97**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**181102,16**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**354991,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46,89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**63262,09**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2159162,53**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**234410,39**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**370984,56**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**82865,03**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1120955,50**		
		- Накладные расходы	Тенге							**272874,12**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**159937,97**	

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Форма 4

Наименование стройки - Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
Шифр стройки 48
Наименование объекта - Внутриквартальный газопровод низкого давления
Шифр объекта 48-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-3
(Локальный сметный расчет)

на внутриквартальный газопровод низкого давления
(наименование работ и затрат)

Основание: 9-2018-ГСН

Сметная стоимость	18217,589	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3439,807	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,682	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 года

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Внутриквартальный газопровод низкого давления (подземный)											
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	2632,56	204,09	193,22	537285,75	508676,41	--	111911,71	701133,25
		НР - 72%; СП - 8%			10,87	48,17	28609,35	126823,58		51935,80	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	78,9768	2014,32	--	159084,55	--	--	114540,87	295515,46
		НР - 72%; СП - 8%			2014,32	--	159084,55	--		21890,03	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	78,9768	875,77	--	69165,67	--	--	49799,28	128482,15
		НР - 72%; СП - 8%			875,77	--	69165,67	--		9517,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2632,56	34,97	34,97	92066,78	92066,78	--	24626,96	126029,25
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,99	--	34204,11		9335,50	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2632,56	160,61	75,18	422810,20	197915,86	--	229043,93	704002,46
		НР - 72%; СП - 8%			85,43	35,41	224894,34	93222,24		52148,33	
6	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,43	459742,26	147928,38	197689,17	63609,20	42,95	151502,59	377127,11
		НР - 99%; СП - 8%			311714,00	44176,52	134037,02	18995,90		27935,34	
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,594	353859,39	104663,51	210192,48	62170,12	59,33	164634,35	404812,98
		НР - 99%; СП - 8%			249096,00	30865,83	147963,02	18334,30		29986,15	
8	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	2,11	312652,28	82766,34	659696,31	174636,98	105,37	530404,92	1285309,33
		НР - 99%; СП - 8%			229836,00	24079,90	484953,96	50808,59		95208,10	
9	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	434,3	3672,00	--	1594749,60	--	1594749,60	--	1722329,57
		СП - 8%			--	--	--	--		127579,97	
10	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	599,94	1753,38	--	1051922,80	--	1051922,80	--	1136076,62
		СП - 8%			--	--	--	--		84153,82	
11	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2131,1	607,92	--	1295538,31	--	1295538,31	--	1399181,38
		СП - 8%			--	--	--	--		103643,07	
12	2301-0502-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	3672,00	--	3672,00	--	3672,00	--	3965,76
		СП - 8%			--	--	--	--		293,76	
13	2301-0502-0608 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	1753,38	--	1753,38	--	1753,38	--	1893,65
		СП - 8%			--	--	--	--		140,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	6	607,92	--	3647,52	--	3647,52	--	3939,32
		СП - 8%			--	--	--	--		291,80	
15	1125-0210-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,43	1271868,97	1079253,79	546903,66	464079,13	3668,84	148884,27	751450,96
		НР - 91%; СП - 8%			184083,00	196403,25	79155,69	84453,40		55663,03	
16	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	2,704	929581,75	782981,35	2513589,06	2117181,57	22122,51	692528,06	3462606,49
		НР - 91%; СП - 8%			138419,00	143023,25	374284,98	386734,87		256489,37	
17	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	3,197	14832,84	--	47420,59	--	47420,59	--	51214,24
		СП - 8%			--	--	--	--		3793,65	
18	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	3,26	27948,01	18957,91	91110,52	61802,79	--	31479,59	132397,31
		НР - 72%; СП - 8%			8990,10	4421,45	29307,73	14413,92		9807,21	
19	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая желтого цвета	м	3260	9,18	--	29926,80	--	29926,80	--	32320,94
		СП - 8%			--	--	--	--		2394,14	
20	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки 10 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	53	1181,11	34,00	62598,86	1802,00	2995,06	35259,10	105686,59
		НР - 61%; СП - 8%			1090,60	--	57801,80	--		7828,64	
21	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,004	553139,07	191428,46	2212,56	765,71	3,11	1657,45	4179,60
		НР - 99%; СП - 8%			360932,00	57615,14	1443,73	230,46		309,60	
22	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,004	459742,26	147928,38	1838,97	591,71	0,40	1409,33	3508,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			311714,00	44176,52	1246,86	176,71		259,86	
23	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,056	353859,39	104663,51	19816,13	5861,16	5,59	15521,08	38164,19
		НР - 99%; СП - 8%			249096,00	30865,83	13949,38	1728,49		2826,98	
24	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	16	1450,44	--	23207,04	--	23207,04	--	25063,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1856,56	
25	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4	10749,78	--	42999,12	--	42999,12	--	46439,05
		СП - 8%			--	--	--	--		3439,93	
26	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4	5443,74	--	21774,96	--	21774,96	--	23516,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1742,00	
27	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	56	2566,32	--	143713,92	--	143713,92	--	155211,03
		СП - 8%			--	--	--	--		11497,11	
28	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники,накладной уход. Установка	шт.	34	2102,07	1344,43	71470,52	45710,76	--	38187,94	118431,14
		НР - 99%; СП - 8%			757,64	376,88	25759,76	12813,92		8772,68	
29	2302-0304-1413 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x160x160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	23239,68	--	69719,04	--	69719,04	--	75296,56
		СП - 8%			--	--	--	--		5577,52	
30	2302-0304-3635 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6360,72	--	19082,16	--	19082,16	--	20608,73
		СП - 8%			--	--	--	--		1526,57	
31	2302-0304-3605 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	6360,72	--	108132,24	--	108132,24	--	116782,82
		СП - 8%			--	--	--	--		8650,58	
32	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	6360,72	--	69967,92	--	69967,92	--	75565,35
		СП - 8%			--	--	--	--		5597,43	
33	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	17	1426,40	913,04	24248,75	15521,63	--	12945,92	40170,24
		НР - 99%; СП - 8%			513,36	255,86	8727,12	4349,57		2975,57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	2302-0304-1013 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	12916,26	--	12916,26	--	12916,26	--	13949,56
		СП - 8%			--	--	--	--		1033,30	
35	2302-0304-0613 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	14322,84	--	14322,84	--	14322,84	--	15468,67
		СП - 8%			--	--	--	--		1145,83	
36	2302-0304-0610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	8603,70	--	8603,70	--	8603,70	--	9292,00
		СП - 8%			--	--	--	--		688,30	
37	2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1737,06	--	10422,36	--	10422,36	--	11256,15
		СП - 8%			--	--	--	--		833,79	
38	2302-0304-0609 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6768,72	--	20306,16	--	20306,16	--	21930,65
		СП - 8%			--	--	--	--		1624,49	
39	2302-0304-2613 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	3882,12	--	65996,04	--	65996,04	--	71275,72
		СП - 8%			--	--	--	--		5279,68	
40	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	2218,50	--	6655,50	--	6655,50	--	7187,94
		СП - 8%			--	--	--	--		532,44	
41	2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	780,30	--	46818,00	--	46818,00	--	50563,44
		СП - 8%			--	--	--	--		3745,44	
42	2302-0304-2026 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	12491,94	--	37475,82	--	37475,82	--	40473,89
		СП - 8%			--	--	--	--		2998,07	
43	2302-0304-2027 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	12491,94	--	12491,94	--	12491,94	--	13491,30
		СП - 8%			--	--	--	--		999,36	
44	2302-0304-2020 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	4875,60	--	4875,60	--	4875,60	--	5265,65
		СП - 8%			--	--	--	--		390,05	
45	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	35	1426,40	913,04	49923,89	31956,29	--	26653,37	82703,45
		НР - 99%; СП - 8%			513,36	255,86	17967,60	8955,00		6126,18	
46	СТ ПОЛИМОД	ЦНС-Г 63x57 ПЭ 100 Г SDR11	шт	35	12750,00	--	446250,00	--	446250,00	--	481950,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		35700,00	
47	1122-0801-0203 РСНБ РК 2015	**Краны полиэтиленовые. Установка**	шт.	2	2848,35	1821,63	5696,69	3643,25	--	3042,91	9438,77
		НР - 99%; СП - 8%			1026,72	510,10	2053,44	1020,20		699,17	
48	СТ ПОЛИМОД	**Кран Полиэтиленовый под люк-160. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)**	шт	1	191250,00	--	191250,00	--	191250,00	--	206550,00
		СП - 8%			--	--	--	--		15300,00	
49	СТ ПОЛИМОД	**Кран Полиэтиленовый под люк-63. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)**	шт	1	32421,43	--	32421,43	--	32421,43	--	35015,14
		СП - 8%			--	--	--	--		2593,71	
50	2304-0105-0404 РСНБ РК 2015	**Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м**	шт.	2	20989,56	--	41979,12	--	41979,12	--	45337,45
		СП - 8%			--	--	--	--		3358,33	
51	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,138	35781,73	9209,34	4937,88	1270,89	2232,79	1939,19	7427,24
		НР - 99%; СП - 8%			10392,78	3801,28	1434,20	524,58		550,17	
52	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	5341,74	--	10683,48	--	10683,48	--	11538,16
		СП - 8%			--	--	--	--		854,68	
53	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	3129,36	--	6258,72	--	6258,72	--	6759,42
		СП - 8%			--	--	--	--		500,70	
54	2303-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	19099,50	--	38199,00	--	38199,00	--	41254,92
		СП - 8%			--	--	--	--		3055,92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				11277491,75	3849262,25	5566389,32	2385972,83	14756541,75
							1861840,18	857789,83	--	1093077,17	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				871051,40				
		Материалы	Тенге				2995,06				
		Всего заработная плата	Тенге					101523,45			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				717342,02				
		Накладные расходы	Тенге				66738,68				
		Сметная прибыль	Тенге				75023,21				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1012813,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								66,48
		Сметная заработная плата	Тенге					101523,45			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5658705,00				
		Материалы	Тенге				28240,89				
		Всего заработная плата	Тенге					2618106,57			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53133,84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				**16942,20**				
		Накладные расходы	Тенге				**2319234,15**				
		Сметная прибыль	Тенге				**638235,14**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8616174,34**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2071,42**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2618106,57**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4747735,31**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4747735,31**				
		Сметная прибыль	Тенге				**379818,82**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5127554,13**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**14756541,75**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2137,90**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2719630,00**			
РАЗДЕЛ 2.Внутриквартальный газопровод низкого давления (надземный)											
55	**1312-0101-0212 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**5**	**3181,10**	**1522,73**	**15905,52**	**7613,67**	**130,40**	**6242,23**	**23919,57**
		НР - 61%; СП - 8%			**1632,29**	**414,34**	**8161,45**	**2071,71**		**1771,82**	
56	**1312-0201-0207 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**	**м трубопровода**	**158**	**1879,97**	**1035,88**	**297035,21**	**163668,90**	**2070,84**	**109237,39**	**438774,41**
		НР - 61%; СП - 8%			**830,98**	**302,42**	**131295,47**	**47782,22**		**32501,81**	
57	**2301-0201-0218 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**5,05**	**3958,62**	**--**	**19991,03**	**--**	**19991,03**	**--**	**21590,31**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1599,28**	
58	**2301-0201-0146 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**159,58**	**1289,28**	**--**	**205743,30**	**--**	**205743,30**	**--**	**222202,77**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16459,46**	
59	**2301-0201-0146 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/аварийный запас**	**м**	**1**	**1289,28**	**--**	**1289,28**	**--**	**1289,28**	**--**	**1392,42**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**103,14**	
60	**1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра**	**км трубопровода**	**0,0009**	**1253714,53**	**514578,18**	**1128,34**	**463,12**	**55,58**	**751,78**	**2030,54**
		НР - 99%; СП - 8%			**677382,00**	**166369,96**	**609,64**	**149,73**		**150,41**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0315	926714,49	227643,89	29191,51	7170,78	1428,61	22813,94	56165,88
		НР - 99%; СП - 8%			653718,00	77849,62	20592,12	2452,26		4160,44	
62	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,9	7210,38	--	6489,34	--	6489,34	--	7008,49
		СП - 8%			--	--	--	--		519,15	
63	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	31,5	3958,62	--	124696,53	--	124696,53	--	134672,25
		СП - 8%			--	--	--	--		9975,72	
64	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	17961,60	3246,02	17961,60	3246,02	4983,76	9701,28	29875,91
		НР - 99%; СП - 8%			9731,82	67,45	9731,82	67,45		2213,03	
65	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 150 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	35	17106,45	3246,02	598725,90	113610,70	144501,50	339544,71	1013332,26
		НР - 99%; СП - 8%			9731,82	67,45	340613,70	2360,75		75061,65	
66	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,79695	44660,46	8877,81	35592,15	7075,17	10510,85	13605,35	53133,31
		НР - 69%; СП - 8%			22593,80	2147,91	18006,13	1711,78		3935,80	
67	2106-0601-0301 РСНБ РК 2015	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы цельнометаллические прямоугольного сечения габаритные	т	0,79695	527112,54	--	420082,34	--	420082,34	--	453688,93
		СП - 8%			--	--	--	--		33606,59	
68	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	5387,24	1752,58	5387,24	1752,58	530,14	3613,37	9720,66
		НР - 99%; СП - 8%			3104,52	545,35	3104,52	545,35		720,05	
69	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	35	1600,99	81,99	56034,51	2869,65	5902,96	48191,57	112564,16
		НР - 99%; СП - 8%			1350,34	40,47	47261,90	1416,45		8338,09	
70	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	116575,80	--	116575,80	--	116575,80	--	125901,86
		СП - 8%			--	--	--	--		9326,06	
71	2304-0909-0513 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	35	9467,64	--	331367,40	--	331367,40	--	357876,79
		СП - 8%			--	--	--	--		26509,39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Заглушка к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	35	568,64	31,68	19902,52	1108,80	739,32	17873,86	40798,49
		НР - 99%; СП - 8%			515,84	--	18054,40	--		3022,11	
73	2302-0103-3408 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	35	402,90	--	14101,50	--	14101,50	--	15229,62
		СП - 8%			--	--	--	--		1128,12	
74	2302-0101-1052 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 6 мм - 57 мм х 6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1548,36	--	1548,36	--	1548,36	--	1672,23
		СП - 8%			--	--	--	--		123,87	
75	2302-0101-0156 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	35	712,98	--	24954,30	--	24954,30	--	26950,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1996,34	
76	2302-0101-0237 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9274,86	--	9274,86	--	9274,86	--	10016,85
		СП - 8%			--	--	--	--		741,99	
77	2305-1204-0101 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	36	413,10	--	14871,60	--	14871,60	--	16061,33
		СП - 8%			--	--	--	--		1189,73	
78	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	72	568,64	31,68	40942,33	2280,96	1520,89	36769,08	83928,32
		НР - 99%; СП - 8%			515,84	--	37140,48	--		6216,91	
79	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	2	1660,83	117,09	3321,67	234,18	185,89	2899,29	6718,64
		НР - 99%; СП - 8%			1450,80	13,49	2901,60	26,98		497,68	
80	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	72	1718,70	--	123746,40	--	123746,40	--	133646,11
		СП - 8%			--	--	--	--		9899,71	
81	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	5331,54	--	10663,08	--	10663,08	--	11516,13
		СП - 8%			--	--	--	--		853,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	**1339-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод, диаметр 57 мм, толщина стенки до 4 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**16**	**681,93**	**20,00**	**10910,81**	**320,00**	**619,61**	**6082,43**	**18352,70**
		НР - 61%; СП - 8%			**623,20**	**--**	**9971,20**	**--**		**1359,46**	
83	**1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**32,02005**	**580,71**	**1,04**	**18594,46**	**33,14**	**4430,10**	**11318,23**	**32305,71**
		НР - 80%; СП - 8%			**441,32**	**0,52**	**14131,22**	**16,57**		**2393,02**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2576028,91**	**311447,68**	**1603005,58**	**628644,51**	**3461047,29**
							661575,65	**58601,26**	**--**	**256373,87**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**323851,54**				
		Материалы	Тенге				**2820,85**				
		Всего заработная плата	Тенге					**199282,05**			
		Накладные расходы	Тенге				**121562,05**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35633,09**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**481046,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**134,20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**199282,05**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**791190,09**				
		Материалы	Тенге				**164278,76**				
		Всего заработная плата	Тенге					**501176,95**			
		Накладные расходы	Тенге				**493477,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**102773,38**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1387440,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**394,55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**501176,95**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**455674,49**				
		Материалы	Тенге				**10510,85**				
		Всего заработная плата	Тенге					**19717,91**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**420082,34**				
		Накладные расходы	Тенге				**13605,35**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37542,39**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**506822,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14,86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**19717,91**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1005312,79**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1005312,79**				
		Сметная прибыль	Тенге				**80425,02**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1085737,81**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3461047,29**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**543,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**720176,91**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**18217589,04**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2523415,83**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4160709,93**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**916391,09**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7169394,90**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3014617,34**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1349451,00**	

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Форма 4

Наименование стройки - Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области
Шифр стройки 48
Наименование объекта - Подводящий газопровод высокого давления.
Шифр объекта 48-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-4
(Локальный сметный расчет)

на площадки под ПГБ
(наименование работ и затрат)

Основание: 9-2018-АС

Сметная стоимость	1495,389	тыс.тенге
Сметная заработная плата	252,93	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,214	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2019 года

№ 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 НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Ограждение 3х6м											
1	86-010602-0502	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 1,6 м**	секция	6	41417,00	7406,00	248502	44436	171948	43522	315386
					5353,00	2618,00	32118	15708		23362	
2	86-010605-0401	**Калитка распашная из сетчатых панелей 3D, 2D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	шт.	1	73113,00	158,00	73113	158	61799	10204	89982
					11156,00	57,00	11156	57		6665	
3	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	2,875	12839,13	1711,58	36912	4921	22341	11076	51828
					3356,64	741,95	9650	2133		3839	
4	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Установка предупреждающих знаков**	шт.	1	2164,90	--	2165	--	1500	505	2884
					664,90	--	665	--		214	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				360692	49515	257588	65307	460080
							53589	17898	--	34080	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				360692				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				257588				
	Всего заработная плата		Тенге					71487			
		Накладные расходы	Тенге				65307				
		Сметная прибыль	Тенге				34080				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				460080				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					71487			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				460080				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					71487			
РАЗДЕЛ 2.Ограждение3х3											
5	**86-010602-0502**	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 1,6 м**	**секция**	**4**	**41417,00**	**7406,00**	**165668**	**29624**	**114632**	**29014**	**210257**
					5353,00	**2618,00**	**21412**	**10472**		**15575**	
6	**86-010605-0401**	**Калитка распашная из сетчатых панелей 3D, 2D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками**	**шт.**	**1**	**73113,00**	**158,00**	**73113**	**158**	**61799**	**10204**	**89982**
					11156,00	**57,00**	**11156**	**57**		**6665**	
7	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,025**	**12839,13**	**1711,58**	**13160**	**1754**	**7965**	**3949**	**18478**
					3356,64	**741,95**	**3441**	**760**		**1369**	
8	**1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Установка предупреждающих знаков**	**шт.**	**4**	**2164,90**	**--**	**8660**	**--**	**6000**	**2021**	**11535**
					664,90	**--**	**2660**	**--**		**854**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**260601**	**31536**	**190396**	**45188**	**330252**
							38668	**11289**	**--**	**24463**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**260601**				
	Материалы		Тенге				**190396**				
	Всего заработная плата		Тенге					**49958**			
		Накладные расходы	Тенге				**45189**				
		Сметная прибыль	Тенге				**24463**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**330252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**49958**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**330252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**49958**			
РАЗДЕЛ 3.Газорегуляторный пункт											
Подставка под ГРПШ-13-2НВ-У1 с узлом учета газа с обогревом											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,288	1455,30	--	419	--	--	302	779
					1455,30	--	419	--		58	
10	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,036	9760,92	1721,32	351	62	257	55	438
					880,60	749,50	32	27		32	
11	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Пропитка щебня битумом	м3	0,036	41353,80	3714,90	1489	134	873	379	2017
					13398,00	1865,06	482	67		149	
12	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,31	38697,14	1154,13	11996	358	9923	1637	14724
					5532,10	270,03	1715	84		1091	
13	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,1114	108112,28	18308,90	12044	2040	2190	6084	19578
					70148,00	5700,24	7814	635		1450	
14	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10576	240293,00	--	25413	--	25413	--	27446
					--	--	--	--		2033	
15	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00564	259815,00	--	1465	--	1465	--	1583
					--	--	--	--		117	
16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,6	93,54	2,33	56	1	28	19	81
					45,19	0,27	27	--		6	
17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-113	м2	0,6	87,47	1,66	52	1	35	11	69
					26,41	0,27	16	--		5	
Молнеотвод											
18	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,039108	161542,08	107435,28	6318	4202	140	2389	9403
					50515,80	25848,78	1976	1011		697	
19	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,5	976,00	--	6344	--	6344	--	6852
					--	--	--	--		508	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2301-0103-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1025,00	--	3075	--	3075	--	3321
					--	--	--	--		246	
21	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000888	231847,00	--	206	--	206	--	222
					--	--	--	--		16	
Заземление											
22	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	4501,93	201,71	9004	403	6250	1782	11649
					1175,40	62,24	2351	124		863	
23	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,4	1678,60	--	2350	--	--	1692	4365
					1678,60	--	2350	--		323	
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,4	875,77	--	1226	--	--	883	2278
					875,77	--	1226	--		169	
25	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	603,16	25,30	3016	126	1976	684	3996
					182,84	7,21	914	36		296	
26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6956	93,54	2,33	159	4	78	53	229
					45,19	0,27	77	--		17	
27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-113	м2	1,6956	174,94	3,32	297	6	201	62	388
					52,82	0,54	90	1		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				85280	7337	58454	16032	109418
							19488	1986	--	8105	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				24063				
	Материалы		Тенге				10414				
	Всего заработная плата		Тенге					11875			
		Накладные расходы	Тенге				8550				
		Сметная прибыль	Тенге				2609				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				35222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11875			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				51798				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				2111				
	Всего заработная плата		Тенге					9599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27085				
	Местные материалы		Тенге				9426				
		Накладные расходы	Тенге				7482				
		Сметная прибыль	Тенге				4742				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				64022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9599			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				9419				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9419				
		Сметная прибыль	Тенге				754				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10173				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				109417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					21474			
		РАЗДЕЛ 4.Газорегуляторный пункт									
Подставка под ПУРГ-"РСГ" G-100 с узлом учета газа с обогревом											
28	**1101-0205-0406 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,288**	**1455,30**	**--**	**419**	**--**	**--**	**302**	**779**
					1455,30	**--**	**419**	**--**		**58**	
29	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,036**	**9760,92**	**1721,32**	**351**	**62**	**257**	**55**	**438**
					880,60	**749,50**	**32**	**27**		**32**	
30	**1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Пропитка щебня битумом**	**м3**	**0,036**	**41353,80**	**3714,90**	**1489**	**134**	**873**	**379**	**2017**
					13398,00	**1865,06**	**482**	**67**		**149**	
31	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	**м3**	**0,31**	**38697,14**	**1154,13**	**11996**	**358**	**9923**	**1637**	**14724**
					5532,10	**270,03**	**1715**	**84**		**1091**	
32	**1308-0103-3603 РСНБ РК 2015**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	**т**	**0,1114**	**108112,28**	**18308,90**	**12044**	**2040**	**2190**	**6084**	**19578**
					70148,00	**5700,24**	**7814**	**635**		**1450**	
33	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,10576**	**240293,00**	**--**	**25413**	**--**	**25413**	**--**	**27446**
					--	**--**	**--**	**--**		**2033**	
34	**2105-0106-2403 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,00564**	**259815,00**	**--**	**1465**	**--**	**1465**	**--**	**1583**
					--	**--**	**--**	**--**		**117**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,6	93,54	2,33	56	1	28	19	81
					45,19	0,27	27	--		6	
36	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-113	м2	0,6	87,47	1,66	52	1	35	11	69
					26,41	0,27	16	--		5	
Молнеотвод											
37	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,039108	161542,08	107435,28	6318	4202	140	2389	9403
					50515,80	25848,78	1976	1011		697	
38	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,5	976,00	--	6344	--	6344	--	6852
					--	--	--	--		508	
39	2301-0103-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1025,00	--	3075	--	3075	--	3321
					--	--	--	--		246	
40	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,000888	231847,00	--	206	--	206	--	222
					--	--	--	--		16	
Заземление											
41	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	4501,93	201,71	9004	403	6250	1782	11649
					1175,40	62,24	2351	124		863	
42	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,4	1678,60	--	2350	--	--	1692	4365
					1678,60	--	2350	--		323	
43	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,4	875,77	--	1226	--	--	883	2278
					875,77	--	1226	--		169	
44	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	603,16	25,30	3016	126	1976	684	3996
					182,84	7,21	914	36		296	
45	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6956	93,54	2,33	159	4	78	53	229

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					45,19	0,27	77	--		17	
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-113	м2	1,6956	174,94	3,32	297	6	201	62	388
					52,82	0,54	90	1		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				85280	7337	58454	16032	109418
							19488	1986	--	8105	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				24063				
		Материалы	Тенге				10414				
		Всего заработная плата	Тенге					11875			
		Накладные расходы	Тенге				8550				
		Сметная прибыль	Тенге				2609				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				35222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11875			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				51798				
		Материалы	Тенге				2111				
		Всего заработная плата	Тенге					9599			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				27085				
		Местные материалы	Тенге				9426				
		Накладные расходы	Тенге				7482				
		Сметная прибыль	Тенге				4742				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				64022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9599			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				9419				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				9419				
		Сметная прибыль	Тенге				754				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				10173				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				109417				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					21474			
		РАЗДЕЛ 5.Опознавательные знаки на трассе									
47	1125-0129-0501 РСНБ РК 2015	Установка опознавательного знака	знак	50	1770,72	--	88536	--	--	80568	182632
					1770,72	--	88536	--		13528	
48	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	105	1126,00	--	118230	--	118230	--	127688
					--	--	--	--		9458	
49	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,037	239496,00	--	8861	--	8861	--	9570
					--	--	--	--		709	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	**2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00005**	**499577,00**	**--**	**25**	**--**	**25**	**--**	**27**
					--	**--**	**--**	**--**		**2**	
51	**2102-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**5**	**28438,00**	**--**	**142190**	**--**	**142190**	**--**	**153565**
					--	**--**	**--**	**--**		**11375**	
52	**2101-0201-0103 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**2,5**	**4719,00**	**--**	**11798**	**--**	**11798**	**--**	**12741**
					--	**--**	**--**	**--**		**944**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**369640**	**--**	**281104**	**80568**	**486223**
							88536	**--**	**--**	**36016**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**251410**				
		Всего заработная плата	Тенге					**88536**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**8886**				
		Местные материалы	Тенге				**153988**				
		Накладные расходы	Тенге				**80568**				
		Сметная прибыль	Тенге				**26558**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**358536**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**84**
		Сметная заработная плата	Тенге					**88536**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**118230**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**118230**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9458**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**127688**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**486224**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**84**
		Сметная заработная плата	Тенге					**88536**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1495391**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**219770**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**95724**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**33160**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**845996**		
		- Накладные расходы	Тенге							**223127**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**110769**	

Руководитель проектной организации Алимбеков К.К.

Главный инженер проекта Алиев С.Б.

Начальник сметного отдела Кранина О.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на С Т Р О Й К У

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2019 года Описание денежной единицы и коэффициентов перевода тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	35272,67282	1221,43 -	- -	- -	43082960
2	3	С401-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	15702,60887	1529,96 -	- -	- -	24024387,86
			Всего	**тенге**				**--**	**43082960**
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	104 С	С231-050601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,4927608	8552 -	- С231-050601-0104	1927 949,55	4214
4	112 С	С231-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,3595784	4531 -	- С231-050501-0101	1349 485,07	1629
5	116 С	С231-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2097,3838	4044	-	1129	8481820

						-	С231-060202-0201	2367946,31	
6	125 С	С231-060201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1671,4324	4820	-	1129	8056304
						-	С231-060201-0401	1887047,18	
7	126 С	С231-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,966063	5465	-	1612	5280
						-	С231-060201-0501	1557,29	
8	128 С	С231-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	105,0649101	617	-	-	64825
						-	С231-060201-0201	-	
9	242 С	С232-040202-0201	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	63,8088	10475	-	1927	668397
						-	С232-040202-0201	122959,56	
10	257 С	С231-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3934,841267	4339	-	1612	17073276
						-	С231-010101-0102	6342964,12	
11	270 С	С231-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,054615	6249	-	1927	341
						-	С231-010101-0402	105,24	
12	376 С	С231-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,8058625	298	-	-	1134
						-	С231-060103-0101	-	
13	403 С	С231-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,180792	39	-	-	7
						-	С231-040101-0101	-	
14	501 С	С231-060203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	1817,42	100	-	-	181742
						-	С231-060203-0301	-	

15	521 С	С234-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	2,1	13 -	- С234-030302-0301	- -	27
16	642 С	С232-040203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	67,28928	3021 -	- С232-040203-0101	1349 90773,24	203281
17	660 С	С231-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1299,936608	2804 -	- С231-060102-0102	1349 1753614,48	3645022
18	661 С	С231-060102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	1637,3454	5259 -	- С231-060102-0103	1612 2639400,78	8610799
19	698 С	С231-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,109182	6040 -	- С231-050101-0102	1349 147,29	659
20	715 С	С231-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,06842	5949 -	- С231-050202-0303	1612 110,29	407
21	762 С	С231-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,107018	4956 -	- С231-050102-0102	1927 2133,22	5486
22	766 С	С231-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	18,743072	5319 -	- С231-050102-0302	1927 36117,9	99694
23	776 С	С231-050102-0104	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,5553336	7022 -	- С231-050102-0104	1927 1070,13	3900
24	783 С	С231-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	14,84435	4448	-	1612	66028

						-	С231-050104-0101	23929,09	
25	790 С	С231-050104-0302	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,8124875	6084	-	1612	4943
						-	С231-050104-0302	1309,73	
26	846 С	С232-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1638,26667	7147	-	1927	11708692
						-	С232-040102-0101	3156939,87	
27	863 С	С232-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,06471	1172	-	19	76
						-	С232-010201-0103	1,23	
28	1005 С	С231-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,006624	226	-	-	1
						-	С231-010105-0601	-	
29	1042 С	С231-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,04482	11	-	-	0,49
						-	С231-050402-0203	-	
30	1044 С	С231-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012574	28	-	-	0,04
						-	С231-050402-0301	-	
31	1090 С	С232-040106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,03743	7756	-	3224	290
						-	С232-040106-0201	120,67	
32	1147 С	С234-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,070425	28	-	-	282
						-	С234-030202-0101	-	
33	1198 С	С231-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,735515	91	-	-	67
						-	С231-050402-0304	-	

34	1238 С	С232-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	83,1087072	753 -	- С232-010201-0101	- -	62581
35	1498 С	С231-060201-0901	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	маш.-ч	0,8209	445 -	- С231-060201-0901	- -	365
36	1569 С	С231-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003202	2152 -	- С231-050602-0401	1129 3,62	7
37	1684 С	С232-040105-0202	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	77,1296	6560 -	- С232-040105-0202	1927 148628,74	505970
38	1685 С	С232-040105-0203	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 300 м3/ч	маш.-ч	8,3202	10676 -	- С232-040105-0203	2303 19161,42	88826
39	1758 С	С232-060102-1001	Оборудование навесное сельскохозяйственное	маш.-ч	1,2934656	87 -	- С232-060102-1001	- -	113
40	1794 С	С234-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,005332	80 -	- С234-030102-0201	- -	0,43
41	1827 С	С233-040101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,2934656	3996 -	- С233-040101-0101	1349 1744,89	5169
42	1866 С	С234-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5196,13119	15 -	- С234-030402-0101	- -	77942
43	1868 С	С232-040203-1401	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	67,28928	665	-	-	44747

						-	С232-040203-1401	-	
44	1904 С	С233-040201-0101	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,1211	3929 -	- С233-040201-0101	1612 195,21	476
45	1921 С	С231-050201-0102	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,4241	1811 -	- С231-050201-0102	1129 478,81	768
46	1966 С	С231-060102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	1637,3454	17629 -	- С231-060102-0503	1612 2639400,78	28864762
47	2016 С	С231-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	42,03648	176 -	- С231-060103-0501	- -	7398
48	2046 С	С232-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,017892	3972 -	- С232-010208-0201	2891 51,73	71
49	2263 С	С231-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	1236,321	7729 -	- С231-010201-0102	1927 2382390,57	9555525
50	2346 С	С231-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,3625225	182 -	- С231-060103-0701	- -	66
51	2349 С	С231-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	160,744545	1681 -	- С231-060101-0101	1349 216844,39	270212
52	2509 С	С233-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	117,7500919	2733 -	- С233-010201-0101	1349 158844,87	321811

53	2510 С	С233-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,4872363	3676 -	- С233-010201-0102	1349 657,28	1791
54	2515 С	С231-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,103307	143 -	- С231-040301-0101	- -	15
55	2558 С	С232-040108-0501	Горелки газопламенные	маш.-ч	6,3	4 -	- С232-040108-0501	- -	25
56	2577 С	С231-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	102,95654	26 -	- С231-060202-0501	- -	2677
57	2639 С	С233-020201-0101	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,1211	763 -	- С233-020201-0101	- -	92
58	3007 С	С231-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,00576	5221 -	- С231-050502-0102	1612 9,29	30
			Всего	**тенге**				**23998093,86**	**98700067**
Строительные материалы и конструкции									
59	100038 С	С121-010201-0103	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,5	4719 -	3865 С121-010201-0103	- -	11798
60	100055 С	С121-010201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,046782	5061 -	4201 С121-010201-0303	- -	237
61	100078 С	С121-010201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,131	6667 -	5774 С121-010201-0601	- -	7540

62	100079 С	С121-010201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,351	6662 -	5770 С121-010201-0602	- -	2338
63	100080 С	С121-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0828	6214 -	5330 С121-010201-0603	- -	515
64	100081 С	С121-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,9	5225 -	4361 С121-010201-0604	- -	20378
65	100328 С	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	12,17342	1550 -	703 С121-010401-0101	- -	18869
66	100467 С	С121-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5	28438 -	26220 С121-020101-0301	- -	142190
67	100511 С	С121-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6344	29810 -	27565 С121-020101-0501	- -	18911
68	102636 С	С121-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02307	29167 -	27073 С121-020401-2804	- -	673
69	102867 С	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,007	46608 -	44017 С121-030101-0103	- -	326
70	127730 С	С121-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	17,75	239 -	234 С121-050302-0104	- -	4242
71	127751 С	С121-050304-0111	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,001776	231847	226853	-	412

						-	С121-050304-0111	-	
72	127966 С	С121-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,455	584	572	-	850
						-	С121-050307-0507	-	
73	127976 С	С121-050307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,8014	460	450	-	829
						-	С121-050307-0517	-	
74	128070 С	С121-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4980975	70	68	-	35
						-	С121-050307-1013	-	
75	128849 С	С121-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0159932	4169	4087	-	67
						-	С121-050310-1108	-	
76	131019 С	С121-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0042762	439591	435871	-	1880
						-	С121-060801-0102	-	
77	131040 С	С121-060802-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,002	499304	495140	-	999
						-	С121-060802-0102	-	
78	131534 С	С121-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008809	60047	58273	-	53
						-	С121-070201-0101	-	
79	131548 С	С121-070201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00684	25469	24372	-	174

						-	С121-070201-0301	-	
80	131600 С	С121-070203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00434	47461 -	45933 С121-070203-0305	- -	206
81	131643 С	С121-070204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004525	16864 -	15936 С121-070204-0304	- -	76
82	135545 С	С121-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	154,72089	227 -	222 С121-100401-1001	- -	35122
83	135569 С	С121-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,866	280 -	274 С121-100402-0101	- -	802
84	135874 С	С121-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	5,256	263 -	257 С121-100501-9903	- -	1382
85	135947 С	С121-100502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,000031	1177830 -	1153767 С121-100502-1812	- -	37
86	135963 С	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	18	1422 -	1393 С121-100502-1901	- -	25596
87	136328 С	С121-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,1458	3348 -	3281 С121-110203-0804	- -	488
88	144477 С	С121-130101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,040104	23083 -	21975 С121-130101-0102	- -	926

89	144600 С	С121-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005084	31810 -	30248 С121-130102-0801	- -	16
90	144636 С	С121-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,304276	142611 -	139286 С121-130104-0103	- -	43393
91	144663 С	С121-130104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,021	82187 -	79947 С121-130104-0702	- -	1726
92	144732 С	С121-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,03356	188520 -	183992 С121-130201-0508	- -	6327
93	144734 С	С121-130201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	193017 -	188400 С121-130201-0510	- -	463
94	144735 С	С121-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0026	193017 -	188400 С121-130201-0511	- -	502
95	144746 С	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0576926	499577 -	488950 С121-130201-0901	- -	28822
96	144763 С	С121-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	309505 -	302605 С121-130201-1201	- -	396
97	145198 С	С121-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,002	234011 -	228592 С121-130205-0101	- -	468
98	145783 С	С121-130207-1202	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,17824	994	974	-	177

						-	С121-130207-1202	-	
99	145983 С	С121-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,1945525	307	300	-	60
						-	С121-130209-0401	-	
100	146097 С	С121-130401-0333	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,0014184	321655	314369	-	456
						-	С121-130401-0333	-	
101	146645 С	С121-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,2984	5774	5660	-	1723
						-	С121-130701-0201	-	
102	146649 С	С121-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	37,1371375	284	268	-	10547
						-	С121-130701-0401	-	
103	146664 С	С121-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	36,9377475	144	140	-	5319
						-	С121-130701-1002	-	
104	146668 С	С121-130701-1201	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,001035	180288	175765	-	187
						-	С121-130701-1201	-	
105	146673 С	С121-130702-0201	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,54289	407902	399282	-	221446
						-	С121-130702-0201	-	
106	146741 С	С121-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0147	53700	52647	-	789
						-	С121-130703-0201	-	
107	146883 С	С121-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000689	287565	281926	-	20
						-	С121-130704-3101	-	

108	147018 С	С121-130802-1701	Салфетки хлопчатобумажные	м2	678,723	146 -	143 С121-130802-1701	- -	99094
109	147045 С	С121-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0225	320 -	313 С121-130803-0901	- -	7
110	147047 С	С121-130803-1001	Ветошь	кг	0,1000602	90 -	87 С121-130803-1001	- -	9
111	147049 С	С121-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,047178	6932 -	6792 С121-130803-1101	- -	327
112	147074 С	С121-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000855	1863719 -	1826336 С121-130804-0301	- -	159
113	147076 С	С121-130804-0401	Каболка	т	0,08	1358592 -	1331123 С121-130804-0401	- -	108687
114	147174 С	С121-130809-0901	Лента мастично-полимерная типа "Лиам"	м2	1,26	372 -	364 С121-130809-0901	- -	469
115	147176 С	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,5	774 -	758 С121-130809-1001	- -	1935
116	147307 С	С121-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	1,05	170 -	167 С121-130812-0801	- -	179
117	147311 С	С121-130812-1005	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,002675	133380	129787	-	357

						-	С121-130812-1005	-	
118	147337 С	С121-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0618207	211235	206114	-	13059
						-	С121-130812-1035	-	
119	147338 С	С121-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0046458	234325	228752	-	1089
						-	С121-130812-1036	-	
120	147341 С	С121-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00036	206133	201113	-	74
						-	С121-130812-1039	-	
121	147344 С	С121-130812-1042	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0349977	491013	480407	-	17184
						-	С121-130812-1042	-	
122	147347 С	С121-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0265128	219558	214275	-	5821
						-	С121-130812-1045	-	
123	147567 С	С121-130816-0201	Бирки кабельные	100 шт.	0,42	1204	1180	-	506
						-	С121-130816-0201	-	
124	147621 С	С121-130816-1301	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	2,7366	15589	14452	-	42661
						-	С121-130816-1301	-	
125	147626 С	С121-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,007776	22113	20848	-	172
						-	С121-130816-1501	-	
126	147667 С	С121-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,96	446	437	-	874
						-	С121-130816-2202	-	

127	147790 С	С121-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0125	127 -	124 С121-130816-3427	- -	2
128	147837 С	МС121-130816-3535	Таблички и знаки эмалированные	шт.	5	1500 -	- МС121-130816-3535	- -	7500
129	149219 С	С122-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006783	463325 -	452877 С122-040101-0502	- -	314
130	149239 С	С122-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003702	368914 -	360317 С122-040101-9904	- -	137
131	149363 С	С122-040601-0101	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0105	737241 -	721806 С122-040601-0101	- -	7741
132	149365 С	С122-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0001418	57921 -	55806 С122-040601-0201	- -	8
133	149372 С	С122-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001118	483751 -	472902 С122-040601-0501	- -	54
134	149375 С	С122-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0005131	530146 -	518388 С122-040601-0602	- -	272
135	149394 С	С122-040603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,0145414	750 -	734 С122-040603-0107	- -	761
136	149529 С	С122-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0007184	584743	571560	-	420

						-	С122-040705-0402	-	
137	150363 С	С123-010101-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1,22	392 -	383 С123-010101-0104	- -	478
138	150364 С	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3,7	389 -	380 С123-010101-0105	- -	1439
139	150371 С	С123-010101-0112	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2,66	2653 -	2593 С123-010101-0112	- -	7057
140	150447 С	С123-010103-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	6	1025 -	1003 С123-010103-0106	- -	6150
141	150566 С	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13	976 -	954 С123-010201-0143	- -	12688
142	150568 С	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	105	1126 -	1101 С123-010201-0145	- -	118230
143	150569 С	С123-010201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	159,58	1264 -	1235 С123-010201-0146	- -	201709
144	150609 С	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	2529 -	2472 С123-010201-0186	- -	25290
145	150637 С	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	36,55	3881 -	3798 С123-010201-0218	- -	141851

146	150648 С	С123-010201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	5728 -	5606 С123-010201-0229	- -	17184
147	150649 С	С123-010201-0230	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,56	6428 -	6292 С123-010201-0230	- -	3600
148	150650 С	С123-010201-0231	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,7	7069 -	6918 С123-010201-0231	- -	19086
149	150665 С	С123-010201-0246	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	19463 -	19053 С123-010201-0246	- -	19463
150	151368 С	С123-010202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	9,3416	2568 -	2502 С123-010202-0707	- -	23989
151	151386 С	С123-010202-0725	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	72,98814	4721 -	4600 С123-010202-0725	- -	344577
152	154562 С	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2131,1	596 -	583 С123-010502-0605	- -	1270136
153	154565 С	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	599,94	1719 -	1683 С123-010502-0608	- -	1031297
154	154568 С	С123-010502-0611	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	434,3	3600 -	3527 С123-010502-0611	- -	1563480

155	154625 С	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	352,94	2516 -	2463 С123-010502-0813	- -	887997
156	154629 С	С123-010502-0817	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12	5337 -	5228 С123-010502-0817	- -	64044
157	154630 С	С123-010502-0818	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,05	6745 -	6607 С123-010502-0818	- -	34062
158	154631 С	С123-010502-0819	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	45225,78	8318 -	8147 С123-010502-0819	- -	376188038
159	154632 С	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4	10539 -	10323 С123-010502-0820	- -	42156
160	154634 С	С123-010502-0822	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 280x25,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8	16258 -	15925 С123-010502-0822	- -	130064
161	157983 С	С123-011306-0306	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	4,06	2130 -	2086 С123-011306-0306	- -	8648
162	158014 С	С123-020101-0107	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	130 -	128 С123-020101-0107	- -	260
163	158063 С	С123-020101-0156	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	35	699 -	684 С123-020101-0156	- -	24465

164	158103 С	С123-020101-0205	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	2594 -	2540 С123-020101-0205	- -	7782
165	158135 С	С123-020101-0237	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9093 -	8905 С123-020101-0237	- -	9093
166	158157 С	С123-020101-0259	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	10407 -	10190 С123-020101-0259	- -	10407
167	158880 С	С123-020103-0203	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	2	492 -	482 С123-020103-0203	- -	984
168	158884 С	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1369 -	1341 С123-020103-0207	- -	5476
169	158913 С	С123-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	72	1685 -	1650 С123-020103-0307	- -	121320
170	158916 С	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3083 -	3018 С123-020103-0310	- -	12332
171	158918 С	С123-020103-0312	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	5227 -	5118 С123-020103-0312	- -	10454
172	158919 С	С123-020103-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2	7973 -	7809 С123-020103-0313	- -	15946

173	159623 С	С123-020103-3408	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	35	395 -	387 С123-020103-3408	- -	13825
174	168774 С	С123-020303-1211	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6140 -	6012 С123-020303-1211	- -	12280
175	171491 С	С123-020303-5448	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 200x180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	7334 -	7190 С123-020303-5448	- -	7334
176	172561 С	С123-020304-0610	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	8435 -	8268 С123-020304-0610	- -	8435
177	172564 С	С123-020304-0613	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	14042 -	13761 С123-020304-0613	- -	14042
178	172566 С	С123-020304-0615	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	24200 -	23716 С123-020304-0615	- -	24200
179	172662 С	С123-020304-1007	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1703 -	1669 С123-020304-1007	- -	10218
180	172665 С	С123-020304-1010	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	4750 -	4655 С123-020304-1010	- -	23750
181	172668 С	С123-020304-1013	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	12663 -	12410 С123-020304-1013	- -	12663
182	172670 С	С123-020304-1015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	30146	29544	-	150730

						-	С123-020304-1015	-	
183	172776 С	С123-020304-1413	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x160x160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	22784 -	22330 С123-020304-1413	- -	68352
184	172777 С	С123-020304-1414	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180x180x180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	31524 -	30896 С123-020304-1414	- -	31524
185	173005 С	С123-020304-2020	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	4780 -	4686 С123-020304-2020	- -	4780
186	173012 С	С123-020304-2027	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	12247 -	12006 С123-020304-2027	- -	12247
187	173176 С	С123-020304-2607	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	765 -	750 С123-020304-2607	- -	45900
188	173179 С	С123-020304-2610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	2175 -	2131 С123-020304-2610	- -	34800
189	173182 С	С123-020304-2613	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	3806 -	3729 С123-020304-2613	- -	64702
190	173184 С	С123-020304-2615	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	7105 -	6963 С123-020304-2615	- -	220255
191	187338 С	С123-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	31710 -	31080 С123-021101-1303	- -	63

192	187625 С	С123-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	3	18725 -	18280 С123-030101-0308	- -	56175
193	237037 С	С123-060901-0102	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	49,125	14542 -	14236 С123-060901-0102	- -	714376
194	248314 С	С121-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0007	31545 -	30232 С121-070101-9901	- -	22
195	249132 С	С121-130703-1405	Вода техническая	м3	1,299493	86 -	86 С121-130703-1405	- -	112
196	249178 С	С121-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,00276	223 -	217 С121-130803-9902	- -	0,62
197	249373 С	С122-040201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,16	2114 -	2071 С122-040201-0102	- -	338
198	249392 С	С122-040201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,8769323	479 -	468 С122-040201-0601	- -	3773
199	249409 С	С122-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,045	526 -	514 С122-040201-0702	- -	24
200	249434 С	С122-040201-9903	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	45,61	561 -	549 С122-040201-9903	- -	25587

201	249455 С	С122-040401-0201	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00002	622351 -	609317 С122-040401-0201	- -	12
202	249504 С	С122-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,17	1611 -	1578 С122-040501-0803	- -	1885
203	251467 С	С123-021199-9907	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	2	134 -	129 С123-021199-9907	- -	268
204	251488 С	С123-021199-9928	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	2	38 -	37 С123-021199-9928	- -	76
205	252132 С	С123-040105-0404	Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м	шт.	3	20578 -	20171 С123-040105-0404	- -	61734
206	252291 С	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	51622 -	50587 С123-040201-1503	- -	103244
207	252292 С	С123-040201-1504	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	114290 -	112002 С123-040201-1504	- -	114290
208	252293 С	С123-040201-1505	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	179336 -	175746 С123-040201-1505	- -	179336
209	254801 С	С123-040909-0513	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	35	9282 -	9098 С123-040909-0513	- -	324870
210	261626 С	С123-051204-0101	Ковер	шт.	61	405	397	-	24705

						-	С123-051204-0101	-	
211	261745 С	С123-051206-0901	Трубка контрольная	комплект	2	812 -	796 С123-051206-0901	- -	1624
212	261747 С	С123-051206-1001	Электроды сравнения с датчиком потенциала	шт.	21	567 -	555 С123-051206-1001	- -	11907
213	274548 С	С121-060601-0301	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы цельнометаллические прямоугольного сечения габаритные	т	0,85525	516777 -	512482 С121-060601-0301	- -	441974
214	275006 С	С123-020304-3605	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	6236 -	6111 С123-020304-3605	- -	106012
215	275009 С	С123-020304-3620	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	6236 -	6111 С123-020304-3620	- -	68596
216	275012 С	С123-020304-3635	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6236 -	6111 С123-020304-3635	- -	18708
217	275940 С	С127-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,40362	892 -	851 С127-010101-0104	- -	360
218	275941 С	С127-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,02484	1256 -	1195 С127-010101-0105	- -	31
219	277720 С	С123-020303-0506	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1040 -	1017 С123-020303-0506	- -	1040

220	279786 С	С121-050101-0402	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,037	239496 -	234353 С121-050101-0402	- -	8861
221	279800 С	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,013	256388 -	250914 С121-050106-2402	- -	3333
222	279801 С	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01128	259815 -	250914 С121-050106-2403	- -	2931
223	279805 С	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,25792	240293 -	235134 С121-050201-0502	- -	61976
224	279826 С	С121-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0016592	388896 -	380823 С121-050204-0703	- -	645
225	279845 С	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,013248	228022 -	223104 С121-050301-3001	- -	3021
226	280187 С	С123-021101-1401	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	4,8206	1421 -	1392 С123-021101-1401	- -	6850
227		С123-010502-0818	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 180х16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	6879,9 -	6607 С123-010502-0818	- -	6880

228		С123-010502-0819	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	134	8484,36 -	8147 С123-010502-0819	- -	1136904
229		С123-020303-0511	Отвод полиэтиленовый сварной 11° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	4376,82 -	4198 С123-020303-0511	- -	13130
230		С123-020304-2233	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 200x219, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	41417,1 -	39799 С123-020304-2233	- -	41417
231		С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-160. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	191250 -	- -	- -	191250
232		С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-200. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	344250 -	- -	- -	344250
233		С ПОЛИМОД	ЦНС-Г 110x108 ПЭ 100 Г SDR 11	шт	1	39160,71 -	- -	- -	39161
234		С ПОЛИМОД	ЦНС-Г 63x57 ПЭ 100 Г SDR11	шт	35	12750 -	- -	- -	446250
235		С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-63. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	32421,43 -	- -	- -	32421
236		С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	5341,74 -	5076 С121-040301-0101	- -	16025
237		С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3129,36 -	2986 С121-040301-0201	- -	9388
238		С121-130816-1105	Лента полиэтиленовая желтого цвета	м	48340	9,18	8	-	443761

						-	С121-130816-1105	-	
239		С123-020101-1101	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3538,38	3399	-	3538
						-	С123-020101-1101	-	
240		С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас труб	м	1	2566,32	2463	-	2566
						-	С123-010502-0813	-	
241		С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	9606,36	9233	-	9606
						-	С123-020304-2220	-	
242		С123-020101-1033	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1417,8	1362	-	1418
						-	С123-020101-1033	-	
243		С123-020103-3419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	843,54	811	-	844
						-	С123-020103-3419	-	
244		С123-010502-0611	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	3672	3527	-	3672
						-	С123-010502-0611	-	
245		С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	1753,38	1683	-	1753
						-	С123-010502-0608	-	
246		С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	6	607,92	583	-	3648

						-	С123-010502-0605	-	
247		С123-020304-0609	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	6768,72 -	6505 С123-020304-0609	- -	20306
248		С123-020304-2026	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	12491,94 -	12006 С123-020304-2026	- -	37476
249		С123-010201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/аварийный запас	м	1	1289,28 -	1235 С123-010201-0146	- -	1289
250		С123-020101-1052	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 6 мм - 57 мм х 6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1548,36 -	1487 С123-020101-1052	- -	1548
			Всего	**тенге**				**--**	**389229190**
			Оборудование						
251		ПОЛИМОД	Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ГРПШ-07-2У1 с узлом учета газа с обогревом	шт	1	492446,43 -	486607,14 -	- -	492446
252		ПОЛИМОД	РСГ-G25 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ	шт	1	587321,43 -	580357,14 -	- -	587321
253		ПОЛИМОД	Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ПУРГ-"РСГ" G-100 с узлом учета газа с обогревом	шт	1	406607,14 -	401785,71 -	- -	406607
254		ПОЛИМОД	РСГ-G100 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ	шт	1	587321,43 -	580357,14 -	- -	587321
			Всего	**тенге**				**--**	**2073696**