Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью
«RedLine Pro»
ГСЛ №19021538 от 14.08.2020г.

Заказ: 22-2021
Заказчик: ГУ «Макатский районный отдел строительства»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района (газоснабжение, водоснабжение и электроснабжение)»

Том 2
Книга 1

Шымкент – 2021

Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью
«RedLine Pro»
ГСЛ №19021538 от 14.08.2020г.

Заказ: 22-2021
Заказчик: ГУ «Макатский районный отдел строительства»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района (газоснабжение, водоснабжение и электроснабжение)»

Том 2
Книга 1

Директор **Мусабай Е.**

Главный инженер проекта **Камбатыров Т.**

Шымкент – 2021

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации
Объект: **«Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района»**

Сметная документация составлена на основании «Методики определения сметной стоимости строительства ресурсным методом в Республике Казахстан» (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.4 от 28.09.2021г.) по выпуску сметной документации в текущих ценах на 4 квартал 2021 года.

При составлении сметной документации ресурсным методом использованы:

1) ССЦ РК 8.04-08-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2021 год (17 сборников) Выпуск 5;
2) ССЦ РК 8.04-09-2021 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2021 год Выпуск 3;
3) СТС РК 8.04-07-2020 «Сборник сметных тарифных ставок в строительстве» 2021 год;
4) СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки 2021 год;
5) СЦЭМ РК 8.04-11-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2021 год;
6) Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015) Изменения и дополнения Выпуск 21;
7) УСН РК 8.02-03-2020 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ»

В сметах учтены:

- территориальный район –6.07
- сметная прибыль -8 %
- затраты на временные здания и сооружения по НДЗ РК 8.04-05-2015- 1,3%
- дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015 Атырауская область К=0,9, темп.зона III –2,3х0.9=2,07%
- непредвиденные работы и затраты ГН ОССС -2%
- налог на добавленную стоимость (НДС) –12%

Технико-экономические показатели:

Всего по сметному расчету в текущем уровне цен на 2022г.	– **1 502 800,620** тыс.тенге
В том числе стоимость - СМР	– **943 233,414** тыс.тенге
- оборудование	– **333 856,915** тыс.тенге
- прочие затраты	– **225 710,291** тыс.тенге

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 1502800,62 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 161014,352 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			8914,800	8914,800
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			100,000	100,000
		Итого по разделу I			**9014,800**	**9014,800**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	943233,414	333856,915	0,000	1277090,329
4		в том числе в текущих ценах на 2022	461226,679	163250,913	0,000	624477,592

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2023	482006,735	170606,002	0,000	652612,737
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 624477,592.3,24% = 20233,074			20233,074	20233,074
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 652612,737.3,24% = 21144,653			21144,653	21144,653
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 624477,592.1,12% = 6994,149			6994,149	6994,149
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 652612,737.1,12% = 7309,263			7309,263	7309,263
		Итого по разделу III			**55681,139**	**55681,139**
		Итого по сводному сметному расчету	**943233,414**	**333856,915**	**64695,939**	**1341786,268**
		В том числе:				
		В 2021 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				9014,800
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				1081,776
		Всего в 2021 году				10096,576
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	461226,679	163250,913	0,000	624477,592
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				20233,074
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				6994,149
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				78204,578
		Всего в 2022 году				729909,393
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	482006,735	170606,002	0,000	652612,737
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				21144,653
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				7309,263
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				81727,998
		Всего в 2023 году				762794,651
		Всего по годам	**943233,414**	**333856,915**	**64695,939**	**1341786,268**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			161014,352	161014,352
		Всего по сводному сметному расчету	**943233,414**	**333856,915**	**225710,291**	**1502800,620**
		в том числе на 2021г. (ПИР, экспертиза)			10096,576	10096,576
		в том числе на 2022г. (строительство 50%)	461226,679	163250,913	105431,801	729909,393

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе на 2023г. (строительство 50%)	482006,735	170606,002	110181,914	762794,651

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	1430341,169	тыс.тнг.
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	153250,840	тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

(наименование стройки)

в текущих ценах на 4 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Наружные сети водоснабжения	255546,971	15014,196	--	270561,167
2	2-2	Наружные сети газоснабжения	205113,016	22995,893	--	228108,909
3	2-3	Наружные сети электроснабжения	350230,437	197652,122	--	547882,559
4	2-4	Распределительный пункт РП	15735,042	75276,688	--	91011,73
		Всего по главе	**826625,466**	**310938,899**	**--**	**1137564,365**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
5	7-1	Генеральный план (Насосная станция)	6338,331	--	--	6338,331
		Всего по главе	**6338,331**	**--**	**--**	**6338,331**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**832963,797**	**310938,899**	**--**	**1143902,696**

		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	10828,529	--	--	10828,529
		Всего по главе	**10828,529**	**--**	**--**	**10828,529**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**843792,326**	**310938,899**	**--**	**1154731,225**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,3х0,9=2,07%	17466,501	--	--	17466,501
		Всего по главе	**17466,501**	**--**	**--**	**17466,501**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**861258,828**	**310938,899**	**--**	**1172197,727**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	17225,177	--	--	17225,177
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**878484,004**	**310938,899**	**--**	**1189422,903**
9		в том числе на 2022 год - 50 %	439242,002	155469,449	--	594711,452
10		в том числе на 2023 год - 50 %	439242,002	155469,449	--	594711,452
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 50 %, К=1,0500514	461226,679	163250,913	--	624477,592
12		НДС на 2022 год, - 12 %	--	--	74937,311	74937,311
13		Итого в текущих ценах на 2022 год	461226,679	163250,913	74937,311	699414,903
14	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 50 %, К=1,0973603	482006,735	170606,002	--	652612,737
15		НДС на 2023 год, - 12 %	--	--	78313,528	78313,528
16		Итого в текущих ценах на 2023 год	482006,735	170606,002	78313,528	730926,265
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	153250,84	153250,84
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**943233,414**	**333856,915**	**153250,84**	**1430341,169**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4020'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-1'Наружные сети водоснабжения'РП'2'2-1-1'Наружные сети водоснабжения'НВ''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	Р ВОДОВОД В1*
4	П2Земляные работы*
5	Х5350:2=Ф1*
6	ХФ1.2,36.1,6=Ф2*
7	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
8	ХФ2.0,01=Ф3*
9	Е11-010101-0368'(Ф2+Ф3).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
10	Е11-010205-0302(П-1101184)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
11	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ:КОЛОДЦЫ*
12	Х2,5.3.3.2,315+3,14.1.1.2,46.8=Ф4*
13	LП2 ПРИСЫПКА УЧТЕННАЯ ПРИ ПРОКЛАДКЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ 10СМ*
14	Х(5350).2,36.0,1=Ф5*
15	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
16	Х(5350:2-84:2).2,36.(0,18+0,3).0,8+84.2,36.(0,4+0,3).0,8=Ф6*
17	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
18	Х3,14.0,09.0,09.(5350-84)+3,14.0,2.0,2.84=Ф7*
19	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
20	Е11-010205-0501'Ф6-Ф5-Ф7''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
21	Е11-010104-0401'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
22	Е11-010201-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
23	Е11-010104-0101'Ф7+Ф4''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м + ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА'м3 грунта*
24	Е11-010104-0109'Ф7+Ф4''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
25	Е11-010201-0501'Ф7+Ф4''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками ЛИШНЕГО ГРУНТА'м3 уплотненного грунта*
26	П2Трубопровод и арматура*
27	Е11-220501-0106(РС295991)'5350.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка'км трубопровода*
28	С1241-201-0617'5350.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм'м*
29	Е11-220701-0106'5350.0,001''Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
30	Е11-220901-0106(РС296313)'10''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка'задвижка или клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-220901-0101(PC296313)'5''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
32	C1242-101-0306'10''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*
33	C1242-101-0301'5''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
34	E11-221201-0108(PC296026)'10''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка'фланец*
35	E11-221201-0106(PC296026)'70''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка'фланец*
36	E11-221201-0101(PC296026)'10''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
37	C1241-116-0216'10+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 325 мм'шт.*
38	C1241-116-0213'70+26''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
39	C1241-116-0207'10''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
40	E11-221001-0101(PC296059)'4''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
41	C1242-402-0101'4''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50'шт.*
42	E11-220801-0201(PC296021)'2+26+22''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
43	C1241-214-0117'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм'шт.*
44	C1241-214-0112'26''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм'шт.*
45	C1241-208-0411'22''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм'шт.*
46	E11-220801-0106(PC251470)'(2.47).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка'т фасонных частей*
47	C1241-113-0234'2''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-219х6,0 мм'шт.*
48	E11-220801-0105(PC251470)'(9.23+5.2,9).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
49	C1241-113-0126'9''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм'шт.*
50	C1241-114-0201'5''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм'шт.*
51	E11-220801-0106(PC251470)'(2.13,73).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА Д325ММ'т фасонных частей*
52	E11-220801-0105(PC251470)'(17.7,88).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА Д219ММ'т фасонных частей*
53	C1241-102-0241'0,25.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм'м*
54	C1241-102-0229'0,25.17''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
55	C1212-101-0301'1,98''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /УПОР/'м3*
56	E11-221101-0107(PC295990)'2''Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб'врезка*
57	П2Футляр*
58	E11-220501-0110(PC249131)(PC295991)(PC2011)'84.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
59	C1241-201-1215'84''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм'м*
60	П2Гильза*
61	E11-220501-0111(PC249131)(PC295991)(PC2011)'2.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка'км трубопровода*
62	E11-220501-0110(PC249131)(PC295991)(PC2011)'26.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	С1241-201-1217'2.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х12,3 мм'м*
64	С1241-201-1215'26.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм'м*
65	П2Опора бетонная под задвижки*
66	Е11-060101-0113'0,016.15''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
67	С1261-301-0219'1,04.15''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
68	П2Люки*
69	С1244-201-0305'11''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
70	П2Отмостка*
71	Е11-110101-0209'5,34.0,15.11''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
72	П2Колодцы прямоугольные Д2500х3000мм -3шт*
73	Н43=3*
74	Е11-221301-0303(РС100467)(РС100511)(РС246939)(РС295453)'0,13+4,32+1,58+0,37+2.0,58+0,02+0,05''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
75	С1212-101-0301'0,13''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
76	С1212-101-0501'4,32''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
77	С1261-101-0378'1,58+0,37+2.0,58''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /П5,П25,П32/'м3*
78	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
79	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
80	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
81	Н43=1*
82	П2 Колодец водопроводный D-1500мм -8шт*
83	Н43=8*
84	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'(0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
85	С1212-101-0301'0,05:8.4''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
86	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
87	С1225-101-0109'(1+1)''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
88	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
89	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
90	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
91	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
92	Н43=1*
93	Р ВНУТРИПОСЕЛКОВАЯ СЕТЬ В1*
94	П2Земляные работы*
95	Х1780+1125+12015+20615=Ф1*
96	Х(1780+1125+12015).1,55.1+20615.0,5.1=Ф2*
97	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
98	ХФ2.0,01=Ф3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
99	Е11-010101-0368'(Ф2+Ф3).0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
100	Е11-010205-0302(П-1101184)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
101	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ:КОЛОДЦЫ*
102	Х2,5.3.1.2,315+3,14.1,25.1,25.2,46.1+3,14.1.1.2,46.79+3,14.1.1.2,46.(2+1+1+95)=Ф4*
103	LП2 ПРИСЫПКА УЧТЕННАЯ ПРИ ПРОКЛАДКЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ 10СМ*
104	ХФ1.1.0,1=Ф5*
105	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
106	Х(1780).1.(0,14+0,3).0,8+1125.1.(0,125+0,3).0,8+(12015-1200).1.(0,11+0,3).0,8+1200.1.(0,4+0,3).0,8+20615.1.(0,02+0,3).0,8=Ф6*
107	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
108	Х3,14.0,07.0,07.1780+3,14.0,0625.0,0625.1125+3,14.0,055.0,055.(12015-1200)+3,14.0,2.0,2.1200+3,14.0,01.0,01.20615=Ф7*
109	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
110	Е11-010205-0501'Ф6-Ф5-Ф7''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
111	Е11-010104-0401'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
112	Е11-010201-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
113	Е11-010104-0101'Ф7+Ф4''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м + ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА'м3 грунта*
114	Е11-010104-0109'Ф7+Ф4''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
115	Е11-010201-0501'Ф7+Ф4''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками ЛИШНЕГО ГРУНТА'м3 уплотненного грунта*
116	П2Трубопровод и арматура*
117	Е11-220501-0105(РС295991)'(1780+1125).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
118	Е11-220501-0103(РС295991)'12015.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
119	Е11-220501-0101(РС295991)'(20615).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
120	С1241-201-0615'1780.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм'м*
121	С1241-201-0614'1125.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм'м*
122	С1241-201-0613'12015.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
123	С1241-201-0401'20615.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм'м*
124	Е11-220701-0105'1780.0,001''Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
125	Е11-220701-0104'1125.0,001''Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
126	Е11-220701-0103'12015.0,001''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
127	Е11-220701-0101'20615.0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
128	Е11-220901-0106(РС296313)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка'задвижка или клапан*
129	Е11-220901-0105(РС296313)'6''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка'задвижка или клапан*
130	Е11-220901-0104(РС296313)'3''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка'задвижка или клапан*
131	Е11-220901-0103(РС296313)'38''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
132	Е11-220901-0101(РС296313)'5''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
133	С1242-101-0306'2''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*
134	С1242-101-0305'6''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
135	С1242-101-0304'3''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 125'шт.*
136	С1242-101-0303'38''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
137	С1242-101-0301'5''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
138	Е11-221201-0106(РС296026)'6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка'фланец*
139	Е11-221201-0105(РС296026)'78''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка'фланец*
140	Е11-221201-0104(РС296026)'21''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка'фланец*
141	Е11-221201-0103(РС296026)'174''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
142	Е11-221201-0101(РС296026)'6''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
143	С1241-116-0213'6+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
144	С1241-116-0212'78+30''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
145	С1241-116-0211'21+16''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
146	С1241-116-0210'174+171''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
147	С1241-116-0207'6''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
148	Е11-220801-0201(РС296021)'2+30+16+171+1+2+23''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
149	С1241-214-0112'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм'шт.*
150	С1241-214-0110'30''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм'шт.*
151	С1241-214-0109'16''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм'шт.*
152	С1241-214-0108'171''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
153	С1241-208-0409'1''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм'шт.*
154	С1241-208-0408'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм'шт.*
155	С1241-208-0407'23''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
156	Е11-220801-0105(РС251470)'(4.5,3+3.5,3+3.8,22+4,1+6,7+6.7,8+2.5,1+2,5+4.1,7+5).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
157	С1241-113-0226'4''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139,7х6,3-114,3х6,3 мм'шт.*
158	С1241-113-0123'3''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139х6,0 мм'шт.*
159	С1241-113-0222'3''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140,0х5,5-57,0х3,5 мм'шт.*
160	С1241-113-0222'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133,0х6,0-108,0х5,0 мм'шт.*
161	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114,3х6,3-60,3х4,0 мм'шт.*
162	С1241-113-0123'6''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114х6,0 мм'шт.*
163	С1241-114-0213'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-168,3х4,5 мм'шт.*
164	С1241-114-0144'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 168,3х4,5-139,7х4,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
165	С1241-114-0135'4''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 139,7х5,0-114,3х3,6 мм'шт.*
166	С1241-114-0130'5''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114,0х4,0-57,0х3,0 мм'шт.*
167	Е11-220801-0102(РС187498)(РС295484)'(59+6.34,3+2.55,5+2.65+46+10.46+4.50+2.62,5).0,001''Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка'т фасонных частей*
168	С1241-509-0210'1''Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм'шт.*
169	С1241-509-0210'6''Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм'шт.*
170	С1241-505-0404'2''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм'шт.*
171	С1241-505-0408'2''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм'шт.*
172	С1241-505-0404'1''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 125х125 мм'шт.*
173	С1241-505-0404'10''Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм'шт.*
174	С1241-509-0102'4''Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм'шт.*
175	С1241-509-0102'2''Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм'шт.*
176	Е11-220801-0105(РС251470)'(2.6,304+23.4,528).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА'т фасонных частей*
177	С1241-102-0229'2.0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм'м*
178	С1241-102-0221'23.0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм'м*
179	Е11-220801-0105(РС251470)'(4.10,56+5.9,78+31.7,47).0,001=Ф1''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка СТАЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА'т фасонных частей*
180	Е11-090701-0130(РС295568)'Ф1''Изготовление фасонины'т конструкций*
181	С1241-102-0214'4.0,35''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 140х5,0 мм'м*
182	С1241-102-0211'4.0,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х5,0 мм'м*
183	С1241-102-0204'5.(0,35+0,3)+31.0,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм'м*
184	С1241-102-0178'31.0,35''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм'м*
185	Е11-221001-0103(РС296073РС251529)'61''Гидранты пожарные. Установка Н=2000мм'шт.*
186	Е11-060101-0113'0,05.61''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /столбики под гидранты/'м3*
187	Е11-340201-0804(РС295928)'61''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
188	С1252-207-2716'61''Указатель пожарного гидранта'шт.*
189	Е11-221001-0101(РС296059)'3''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
190	С1242-402-0101'3''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50'шт.*
191	С1212-101-0301'2,34''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /УПОР/'м3*
192	П2Футляр*
193	Е11-220501-0108(РС249131)(РС295991)(РС2011)'1200.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубопровода*
194	С1241-201-1213'1200''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
195	П2Гильза*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
196	E11-220501-0110(РС249131)(РС295991)(РС2011)'2.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка'км трубопровода*
197	E11-220501-0109(РС249131)(РС295991)(РС2011)'30.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка'км трубопровода*
198	E11-220501-0108(РС249131)(РС295991)(РС2011)'188.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубопровода*
199	С1241-201-1215'2.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм'м*
200	С1241-201-1214'30.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм'м*
201	С1241-201-1213'188.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
202	П2Опора бетонная под задвижки*
203	E11-060101-0113'0,016.54''Фундаменты-столбы бетонные. Устройство'м3*
204	С1261-301-0219'1,04.54''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
205	П2Отмостка*
206	E11-110101-0209'5,34.0,15.81''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
207	П2Люки*
208	С1244-201-0305'81''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
209	П2Колодцы прямоугольные Д2500х3000мм -1шт*
210	Н43=1*
211	E11-221301-0303(РС100467)(РС100511)(РС246939)(РС295453)'0,13+4,32+1,58+0,37+2.0,58+0,02+0,05''Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
212	С1212-101-0301'0,13''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
213	С1212-101-0501'4,32''Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
214	С1261-101-0378'1,58+0,37+2.0,58''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /П5,П25,П32/'м3*
215	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
216	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
217	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
218	Н43=1*
219	П2 Колодец водопроводный D-1500мм -79шт*
220	Н43=79*
221	E11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'(0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05)''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
222	Н43=1*
223	С1212-101-0301'0,05.19+0,08.4''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
224	Н43=79*
225	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
226	С1225-101-0109'(1+1)''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
227	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
228	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
229	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
230	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
231	Н43=1*
232	П2 Колодец водопроводный D-2000мм -1шт*
233	Н43=1*
234	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,59+0,44+0,59+0,48+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
235	С1212-101-0301'0,08''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
236	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
237	С1225-101-0111'1+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
238	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1'шт.*
239	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
240	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
241	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
242	Н43=1*
243	РВодоразборные колодцы*
244	П2Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д140мм трубе - 9шт*
245	Н43=9*
246	Е11-220301-0101(РС295990)'(0,8+1,2).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
247	С1241-101-0209'0,8.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
248	С1241-101-0202'1,2.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
249	С1242-301-0301'6''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
250	Е11-160901-0501(РС296074)'6''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
251	С1244-301-0406'6''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
252	С1244-302-0501'6''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
253	С1241-211-0504 примен.'6''Адаптер'шт.*
254	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
255	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
256	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
257	С1241-201-0920'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х13,6 мм'м*
258	Е11-220801-0105(РС251470)'(6,94).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
259	С1241-113-0222'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140х4,0-51х3,5 мм'шт.*
260	Е11-221201-0104(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка'фланец*
261	С1241-116-0211'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
262	Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
263	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
264	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
265	С1241-214-0110'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм'шт.*
266	П2 Колодец D-1500мм*
267	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
268	С1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
269	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
270	С1225-101-0109'1.2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
271	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
272	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
273	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
274	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
275	С1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
276	Е11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
277	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
278	С1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
279	С1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
280	Е11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
281	Е11-130301-1420(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
282	Е11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
283	Н43=1*
284	П2Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д125мм трубе - 9шт*
285	Н43=9*
286	Е11-220301-0101(РС295990)'(0,8+1,2).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
287	С1241-101-0209'0,8.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
288	С1241-101-0202'1,2.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
289	С1242-301-0301'6''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
290	Е11-160901-0501(РС296074)'6''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
291	С1244-301-0406'6''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
292	С1244-302-0501'6''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
293	С1241-211-0504 примен.'6''Адаптер'шт.*
294	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
295	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
296	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
297	С1241-201-0920'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х13,6 мм'м*
298	Е11-220801-0105(РС251470)'(5,912).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
299	С1241-113-0222'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0-51х3,5 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
300	E11-221201-0104(PC296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка'фланец*
301	C1241-116-0211'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
302	E11-220901-0101(PC296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
303	C1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
304	E11-220801-0201(PC296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
305	C1241-214-0109'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм'шт.*
306	П2 Колодец D-1500мм*
307	E11-221301-0101(PC100467)(PC293008PC100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
308	C1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
309	C1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
310	C1225-101-0109'1.2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
311	C1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
312	C1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
313	C1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
314	C1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
315	C1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
316	E11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
317	E11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
318	C1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
319	C1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
320	E11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
321	E11-130301-1420(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
322	E11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
323	H43=1*
324	П2Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д110мм трубе - 77шт*
325	H43=77*
326	E11-220301-0101(PC295990)'(0,8+1,2).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
327	C1241-101-0209'0,8.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
328	C1241-101-0202'1,2.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
329	C1242-301-0301'6''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
330	E11-160901-0501(PC296074)'6''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
331	C1244-301-0406'6''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
332	C1244-302-0501'6''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
333	C1241-211-0504 примен.'6''Адаптер'шт.*
334	E11-221201-0101(PC296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
335	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
336	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
337	С1241-201-0916'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
338	Е11-220801-0105(РС251470)'(3,8).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
339	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
340	Е11-221201-0103(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
341	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
342	Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
343	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
344	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
345	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
346	П2 Колодец D-1500мм*
347	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
348	С1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
349	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
350	С1225-101-0109'1.2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
351	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
352	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
353	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
354	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
355	С1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
356	Е11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
357	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
358	С1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
359	С1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
360	Е11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
361	Е11-130301-1420(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
362	Е11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
363	Н43=1*
364	П2Водоразборный колодец на 5-потреблений на Д110мм трубе -1шт*
365	Н43=1*
366	Е11-220301-0101(РС295990)'(0,8+1).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
367	С1241-101-0209'0,8.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
368	С1241-101-0202'1.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
369	С1242-301-0301'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
370	Е11-160901-0501(РС296074)'5''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
371	С1244-301-0406'5''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
372	С1244-302-0501'5''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
373	С1241-211-0504 примен.'5''Адаптер'шт.*
374	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
375	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
376	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
377	С1241-201-0916'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
378	Е11-220801-0105(РС251470)'(3,8).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
379	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
380	Е11-221201-0103(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
381	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
382	Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
383	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
384	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
385	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
386	П2 Колодец D-1500мм*
387	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
388	С1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
389	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
390	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
391	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
392	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
393	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
394	С1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
395	Е11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
396	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
397	С1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
398	С1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
399	Е11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
400	Е11-130301-1420(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
401	Е11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
402	Н43=1*
403	П2Водоразборный колодец на 3-потреблений на Д110мм трубе - 1шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
404	Н43=1*
405	Е11-220301-0101(РС295990)'(0,6+0,6).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
406	С1241-101-0209'0,6.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
407	С1241-101-0202'0,6.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
408	С1242-301-0301'3''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
409	Е11-160901-0501(РС296074)'3''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
410	С1244-301-0406'3''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
411	С1244-302-0501'3''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
412	С1241-211-0504 примен.'3''Адаптер'шт.*
413	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
414	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
415	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
416	С1241-201-0916'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
417	Е11-220801-0105(РС251470)'(3,8).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
418	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
419	Е11-221201-0103(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
420	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
421	Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
422	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
423	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
424	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
425	П2 Колодец D-1500мм*
426	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
427	С1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
428	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
429	С1225-101-0109'1.2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
430	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
431	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
432	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
433	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*
434	С1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
435	Е11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
436	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
437	С1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
438	С1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
439	Е11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
440	Е11-130301-1420(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
441	Е11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
442	Н43=1*
443	П2Водоразборный колодец на 2-потребление на Д110мм трубе- 2шт*
444	Н43=2*
445	Е11-220301-0101(РС295990)'(0,6+0,4).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
446	С1241-101-0209'0,6.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м*
447	С1241-101-0202'0,4.1,004''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
448	С1242-301-0301'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
449	Е11-160901-0501(РС296074)'2''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
450	С1244-301-0406'2''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
451	С1244-302-0501'2''Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10'шт.*
452	С1241-211-0504 примен.'2''Адаптер'шт.*
453	Е11-221201-0101(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка'фланец*
454	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
455	Е11-220501-0107(РС295991)(РС249131)(РС2011)'4.0,3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка'км трубопровода*
456	С1241-201-0916'4.0,3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм'м*
457	Е11-220801-0105(РС251470)'(3,8).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка't фасонных частей*
458	С1241-113-0221'1''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
459	Е11-221201-0103(РС296026)'2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
460	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
461	Е11-220901-0101(РС296313)'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
462	С1242-101-0301'1''Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
463	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
464	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
465	П2 Колодец D-1500мм*
466	Е11-221301-0101(РС100467)(РС293008РС100093)'0,38+0,4+0,32+0,27+0,02+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
467	С1212-101-0301'0,027.2''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
468	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
469	С1225-101-0109'1.2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
470	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
471	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
472	С1225-101-0103'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
473	С1244-201-0305'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
474	С1222-503-0201'17,08.0,001''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
475	Е11-130301-1406'17,08.0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
476	Е11-110101-0209'5,34.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
477	С1214-101-0201'2.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
478	С1214-201-0102'2.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
479	Е11-130301-1406'(2.0,1256+2.2,265).0,001.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
480	Е11-130301-1420(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'11,17''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734'м2*
481	Е11-080101-0307'11,17''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
482	Н43=1*
483	РБлочная насосная станция*
484	П2Земляные работы*
485	Е11-010101-0356'27,22.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
486	Е11-010205-0302(П-1101184)'27,22.0,03''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*
487	Е11-010104-0401'21,13.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
488	Е11-010205-0501'21,13.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
489	Е11-010201-0501'21,13.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
490	Е11-010201-0601'21,13.0,8''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
491	Е11-010107-1301'27,22-21,13''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
492	П2Фундаменты*
493	Е11-110101-1303(РС100078РС100091)(РС100079РС100092)(РС100080РС100093)(РС295822РС144655)'1,01:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
494	Е11-060101-0120(РС100533РС279430)'6,77''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
495	С1214-210-0201'4.0,62.16,92.0,001=Ф1''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
496	С1214-210-0101'5.0,078.16,92.0,001=Ф2''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
497	Е11-060301-0601(РС295570)'Ф1+Ф2''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
498	Е11-060301-0407(РС304013РС130010)'9,6.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
499	Е11-080101-0307'(7,86+4,2).1,4.4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
500	П2ОБОРУДОВАНИЕ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
501	ТКоммерческое предложение ТОО "Tesco"(=14)(H27=1,2)'1'(16616502):1,12'Блок-контейнерная насосная станция (БКНС) размером 6000x2400x2500мм, электропотребление 36кВт, в комплекте: насос Wilo BL 50/150-7,5/2 Q=40м3/ч, H=30м, N=7,5kW -4шт; шкаф управления 2-мя насосами TESCO-ШУН-F-2-7,5 -2шт'комплект*
502	К'Оспанова А.'''*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения
Шифр объекта 2-1

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

на Наружные сети водоснабжения
(наименование работ и зат рат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	270561,167	тыс.тенге
Сметная заработная плата	44615,640	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	33,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОВОД В1										
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	9895,75376		269,37	269,37	2665619	2665620	--	374701	3283545
		НР - 72%; СП - 8%				--	52,59	--	520418		243226	
2	Е11-010205-0302 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	306,05424		2359,90	--	722256	--	--	520024	1341663
		НР - 72%; СП - 8%				2359,90	--	722256	--		99382	
3	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	1090,05848		934,56	--	1018725	--	--	733482	1892384
		НР - 72%; СП - 8%				934,56	--	1018725	--		140177	
4	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7590,78098		31,69	31,69	240552	240552	--	71323	336825
		НР - 72%; СП - 8%				--	13,05	--	99060		24950	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7590,78098	181,70	81,69	1379245	620091	--	773294	2324742
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	759154	314866		172203	
6	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м + ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3 грунта	258,368544	45,13	45,13	11660	11660	--	3456	16326
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,58	--	4800		1209	
7	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	258,368544	41,78	41,78	10795	10795	--	3200	15114
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,20	--	4444		1120	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3 уплотненного грунта	258,368544	181,70	81,69	46946	21106	--	26321	79128
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	25839	10717		5861	
		Трубопровод и арматура									
9	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка	км трубопровода	5,35	651859,12	204876,78	3487446	1096091	129867	2596444	6570602
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			422708,00	67510,88	2261488	361183		486711	
10	С1241-201-0617 241-201-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм	м	5403,5	4062,00	--	21949017	--	21949017	--	23704938
		СП - 8%			--	--	--	--		1755921	
11	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	5,35	144883,98	--	775129	--	337706	433049	1304833
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			81761,40	--	437423	--		96654	
12	Е11-220901-0106 1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	10	7156,22	2160,50	71562	21604	5027	51789	133219
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4493,12	738,05	44931	7380		9868	
13	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1418,75	32,16	7094	161	773	6177	14332
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1232,00	15,80	6160	79		1062	
14	С1242-101-0306 242-101-0306 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	10	119168,00	--	1191680	--	1191680	--	1287014
		СП - 8%			--	--	--	--		95334	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	12865,00	--	64325	--	64325	--	69471
		СП - 8%			--	--	--	--		5146	
16	Е11-221201-0108 1122-1201-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка	фланец	10	5313,48	400,63	53135	4006	2873	46106	107181
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4625,60	31,60	46256	316		7939	
17	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	70	3041,56	219,22	212909	15345	8575	188194	433191
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2699,84	15,80	188989	1106		32088	
18	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	661,10	35,82	6611	358	211	5981	13600
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			604,16	--	6042	--		1007	
19	С1241-116-0216 241-116-0216 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 325 мм	шт.	12	12910,00	--	154920	--	154920	--	167314
		СП - 8%			--	--	--	--		12394	
20	С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	96	6195,00	--	594720	--	594720	--	642298
		СП - 8%			--	--	--	--		47578	
21	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	1406,00	--	14060	--	14060	--	15185
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
22	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	4	2605,15	64,32	10421	257	755	9440	21450
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2352,24	31,60	9409	126		1589	
23	С1242-402-0101 242-402-0101 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	4	110084,00	--	440336	--	440336	--	475563
		СП - 8%			--	--	--	--		35227	
24	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	50	1555,90	954,77	77795	47738	--	44597	132183
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	30056	14991		9791	
25	С1241-214-0117 241-214-0117 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	13297,00	--	26594	--	26594	--	28722
		СП - 8%			--	--	--	--		2128	
26	С1241-214-0112 241-214-0112 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	26	3344,00	--	86944	--	86944	--	93900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6956	
27	С1241-208-0411 241-208-0411 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	22	8790,00	--	193380	--	193380	--	208850
		СП - 8%			--	--	--	--		15470	
28	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,094	754281,55	462944,43	70902	43517	1172	39485	119218
		НР - 99%; СП - 8%			278857,60	145441,84	26213	13672		8831	
29	С1241-113-0234 241-113-0234 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-219х6,0 мм	шт.	2	34394,00	--	68788	--	68788	--	74291
		СП - 8%			--	--	--	--		5503	
30	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,2215	1143653,89	534557,01	253319	118404	4146	168354	455407
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	130769	39286		33734	
31	С1241-113-0126 241-113-0126 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	9	13406,00	--	120654	--	120654	--	130306
		СП - 8%			--	--	--	--		9652	
32	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	5	3542,00	--	17710	--	17710	--	19127
		СП - 8%			--	--	--	--		1417	
33	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА Д325ММ	т фасонных частей	0,02746	754281,55	462944,43	20713	12713	343	11535	34828
		НР - 99%; СП - 8%			278857,60	145441,84	7657	3994		2580	
34	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА Д219ММ	т фасонных частей	0,13396	1143653,89	534557,01	153204	71610	2507	101818	275424
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	79087	23760		20402	
35	С1241-102-0241 241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	0,5	26757,00	--	13378	--	13378	--	14448
		СП - 8%			--	--	--	--		1070	
36	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4,25	15326,00	--	65136	--	65136	--	70347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5211	
37	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /УПОР/	м3	1,98	31121,00	--	61620	--	61620	--	66550
		СП - 8%			--	--	--	--		4930	
38	Е11-221101-0107 1122-1101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	30701,49	18283,34	61403	36567	4097	32620	101545
		НР - 99%; СП - 8%			10369,45	6105,37	20739	12211		7522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Футляр									
39	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,084	1029807,09	373575,09	86504	31380	--	65032	163659
		НР - 99%; СП - 8%			656232,00	125777,48	55123	10565		12123	
40	С1241-201-1215 241-201-1215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм	м	84	8717,00	--	732228	--	732228	--	790806
		СП - 8%			--	--	--	--		58578	
		Гильза									
41	Е11-220501-0111 1122-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка	км трубопровода	0,0006	1296271,51	446421,51	778	268	--	593	1481
		НР - 99%; СП - 8%			849850,00	148664,96	510	89		110	
42	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0078	1029807,09	373575,09	8032	2914	--	6039	15196
		НР - 99%; СП - 8%			656232,00	125777,48	5119	981		1126	
43	С1241-201-1217 241-201-1217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х12,3 мм	м	0,6	13909,00	--	8345	--	8345	--	9013
		СП - 8%			--	--	--	--		668	
44	С1241-201-1215 241-201-1215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм	м	7,8	8717,00	--	67993	--	67993	--	73432
		СП - 8%			--	--	--	--		5439	
		Опора бетонная под задвижки									
45	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,24	41645,92	1219,47	9995	293	8146	1485	12398
		НР - 91%; СП - 8%			6482,70	316,27	1556	76		918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,6	537,00	--	8377	--	8377	--	9047
		СП - 8%			--	--	--	--		670	
		Люки									
47	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	11	9004,00	--	99044	--	99044	--	106968
		СП - 8%			--	--	--	--		7924	
		Отмостка									
48	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	8,811	40149,34	7,68	353756	68	314571	36770	421768
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	39117	--		31242	
		Колодцы прямоугольные Д2500х3000мм -3шт									
49	Е11-221301-0303 1122-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	22,89	22018,18	3215,69	503996	73607	145098	320395	890342
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12463,56	1674,98	285291	38340		65951	
50	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,39	31121,00	--	12137	--	12137	--	13108
		СП - 8%			--	--	--	--		971	
51	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,96	32262,00	--	418116	--	418116	--	451565
		СП - 8%			--	--	--	--		33449	
52	С1261-101-0378 261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /П5,П25,П32/	м3	9,33	79397,00	--	740774	--	740774	--	800036
		СП - 8%			--	--	--	--		59262	
53	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	3982,00	--	11946	--	11946	--	12902
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
54	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	6437,00	--	19311	--	19311	--	20856
		СП - 8%			--	--	--	--		1545	
55	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	24	595,00	--	14280	--	14280	--	15422
		СП - 8%			--	--	--	--		1142	
		Колодец водопроводный D-1500мм -8шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	11,52	25427,00	10117,62	292919	116555	36124	189615	521137
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	140240	51290		38603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2	31121,00	--	6224	--	6224	--	6722
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
58	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	8	31522,00	--	252176	--	252176	--	272350
		СП - 8%			--	--	--	--		20174	
59	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	16	31330,00	--	501280	--	501280	--	541382
		СП - 8%			--	--	--	--		40102	
60	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	8	27433,00	--	219464	--	219464	--	237021
		СП - 8%			--	--	--	--		17557	
61	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	3982,00	--	31856	--	31856	--	34404
		СП - 8%			--	--	--	--		2548	
62	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	8	11765,00	--	94120	--	94120	--	101650
		СП - 8%			--	--	--	--		7530	
63	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	64	595,00	--	38080	--	38080	--	41126
		СП - 8%			--	--	--	--		3046	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				40952434	5263280	29341004	6861319	51638855
							6348149	1533750	--	3825100	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15034805				
		Материалы	Тенге				1001991				
		Всего заработная плата	Тенге					7881899			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				52360				
		Местные материалы	Тенге				2369024				
		Накладные расходы	Тенге				6861319				
		Сметная прибыль	Тенге				1751689				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				23647813				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5808
		Сметная заработная плата	Тенге					7881899			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				25917629				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				25917629				
		Сметная прибыль	Тенге				2073411				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				27991040				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				51638853				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5808
		Сметная заработная плата	Тенге					7881899			
		РАЗДЕЛ 2. ВНУТРИПОСЕЛКОВАЯ СЕТЬ В1									
		Земляные работы									
64	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	32754,8	269,37	269,37	8823160	8823161	--	1240254	10868487
		НР - 72%; СП - 8%			--	52,59	--	1722575		805073	
65	Е11-010205-0302 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	1013,03505	2359,90	--	2390657	--	--	1721273	4440885
		НР - 72%; СП - 8%			2359,90	--	2390657	--		328954	
66	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	6651,2147	934,56	--	6215959	--	--	4475491	11546766
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	6215959	--		855316	
67	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	21857,6399	31,69	31,69	692669	692668	--	205374	969887
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,05	--	285242		71843	
68	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	21857,6399	181,70	81,69	3971533	1785551	--	2226699	6694091
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	2185983	906655		495859	
69	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м + ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3 грунта	1705,48037	45,13	45,13	76968	76969	--	22815	107766
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,58	--	31688		7983	
70	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	1705,48037	41,78	41,78	71255	71255	--	21121	99766
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,20	--	29334		7390	
71	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками ЛИШНЕГО ГРУНТА	м3 уплотненного грунта	1705,48037	181,70	81,69	309886	139320	--	173742	522318
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	170565	70743		38690	
		Трубопровод и арматура									
72	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	2,905	537910,90	157524,18	1562631	457608	44506	1198783	2982327
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	1060517	150375		220913	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	12,015	408677,01	111090,29	4910254	1334750	69815	3900842	9515984
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	3505689	434556		704888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	20,615	339284,87	77469,79	6994358	1597040	33460	5820510	13840057
		НР - 99%; СП - 8%			260192,00	25003,38	5363858	515445		1025189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	С1241-201-0615 241-201-0615 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	1797,8	2471,00	--	4442364	--	4442364	--	4797753
		СП - 8%			--	--	--	--		355389	
76	С1241-201-0614 241-201-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	1136,25	2032,00	--	2308860	--	2308860	--	2493569
		СП - 8%			--	--	--	--		184709	
77	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	12135,15	1590,00	--	19294888	--	19294888	--	20838479
		СП - 8%			--	--	--	--		1543591	
78	С1241-201-0401 241-201-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	20821,15	92,00	--	1915546	--	1915546	--	2068790
		СП - 8%			--	--	--	--		153244	
79	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,78	117946,32	--	209944	--	64409	144080	382346
		НР - 99%; СП - 8%			81761,40	--	145535	--		28322	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	Е11-220701-0104 1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,125	106889,82	--	120251	--	28269	91062	228218
		НР - 99%; СП - 8%			81761,40	--	91982	--		16905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	12,015	83881,64	--	1007838	--	189202	810450	1963751
		НР - 99%; СП - 8%			68134,50	--	818636	--		145463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	20,615	72088,04	--	1486095	--	81502	1390547	3106773
		НР - 99%; СП - 8%			68134,50	--	1404593	--		230131	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	Е11-220901-0106 1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	7156,22	2160,50	14312	4321	1005	10358	26643
		НР - 99%; СП - 8%			4493,12	738,05	8986	1476		1974	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	6	3435,87	225,12	20615	1351	2450	17303	40951
		НР - 99%; СП - 8%			2802,36	110,60	16814	664		3033	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-220901-0104 1122-0901-0104 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 125 мм. Установка	задвижка или клапан	3	3085,44	160,80	9256	482	878	8052	18692
		НР - 99%; СП - 8%			2632,00	79,00	7896	237		1385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	38	2349,12	96,48	89267	3666	11121	75518	177968
		НР - 99%; СП - 8%			1960,00	47,40	74480	1801		13183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	5	1418,75	32,16	7094	161	773	6177	14332
		НР - 99%; СП - 8%			1232,00	15,80	6160	79		1062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88	С1242-101-0306 242-101-0306 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	119168,00	--	238336	--	238336	--	257403
		СП - 8%			--	--	--	--		19067	
89	С1242-101-0305 242-101-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	6	63278,00	--	379668	--	379668	--	410041
		СП - 8%			--	--	--	--		30373	
90	С1242-101-0304 242-101-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	3	56882,00	--	170646	--	170646	--	184298
		СП - 8%			--	--	--	--		13652	
91	С1242-101-0303 242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	38	28962,00	--	1100556	--	1100556	--	1188600
		СП - 8%			--	--	--	--		88044	
92	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	12865,00	--	64325	--	64325	--	69471
		СП - 8%			--	--	--	--		5146	
93	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	6	3041,56	219,22	18249	1316	734	16131	37130
		НР - 99%; СП - 8%			2699,84	15,80	16199	95		2750	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	78	1925,78	133,65	150211	10424	7249	132432	305255
		НР - 99%; СП - 8%			1699,20	15,80	132538	1232		22611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	Е11-221201-0104 1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	21	1494,00	79,60	31374	1672	1552	27869	63982
		НР - 99%; СП - 8%			1340,48	--	28150	--		4739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	174	1265,69	71,64	220230	12465	10658	195136	448595
		НР - 99%; СП - 8%			1132,80	--	197107	--		33229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	661,10	35,82	3967	215	127	3589	8160
		НР - 99%; СП - 8%			604,16	--	3625	--		604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	С1241-116-0213 241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	6195,00	--	49560	--	49560	--	53525
		СП - 8%			--	--	--	--		3965	
99	С1241-116-0212 241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	108	4392,00	--	474336	--	474336	--	512283
		СП - 8%			--	--	--	--		37947	
100	С1241-116-0211 241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	37	3615,00	--	133755	--	133755	--	144455
		СП - 8%			--	--	--	--		10700	
101	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	345	2590,00	--	893550	--	893550	--	965034
		СП - 8%			--	--	--	--		71484	
102	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	1406,00	--	8436	--	8436	--	9111
		СП - 8%			--	--	--	--		675	
103	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	245	1555,90	954,77	381196	233919	--	218525	647699
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	147277	73456		47978	
104	С1241-214-0112 241-214-0112 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	2	3344,00	--	6688	--	6688	--	7223
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
105	С1241-214-0110 241-214-0110 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	30	2328,00	--	69840	--	69840	--	75427
		СП - 8%			--	--	--	--		5587	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	С1241-214-0109 241-214-0109 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	16	1663,00	--	26608	--	26608	--	28737
		СП - 8%			--	--	--	--		2129	
107	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	171	1401,00	--	239571	--	239571	--	258737
		СП - 8%			--	--	--	--		19166	
108	С1241-208-0409 241-208-0409 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	1	4007,00	--	4007	--	4007	--	4328
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
109	С1241-208-0408 241-208-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	2	2856,00	--	5712	--	5712	--	6169
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
110	С1241-208-0407 241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	23	1772,00	--	40756	--	40756	--	44016
		СП - 8%			--	--	--	--		3260	
111	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,14386	1143653,89	534557,01	164526	76902	2692	109343	295778
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	84932	25516		21910	
112	С1241-113-0226 241-113-0226 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139,7х6,3-114,3х6,3 мм	шт.	4	6007,00	--	24028	--	24028	--	25950
		СП - 8%			--	--	--	--		1922	
113	С1241-113-0123 241-113-0123 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139х6,0 мм	шт.	3	5170,00	--	15510	--	15510	--	16751
		СП - 8%			--	--	--	--		1241	
114	С1241-113-0222 241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140,0х5,5-57,0х3,5 мм	шт.	3	4332,00	--	12996	--	12996	--	14036
		СП - 8%			--	--	--	--		1040	
115	С1241-113-0222 241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133,0х6,0-108,0х5,0 мм	шт.	1	4332,00	--	4332	--	4332	--	4679
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
116	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114,3х6,3-60,3х4,0 мм	шт.	1	3208,00	--	3208	--	3208	--	3465
		СП - 8%			--	--	--	--		257	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	С1241-113-0123 241-113-0123 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114х6,0 мм	шт.	6	5170,00	--	31020	--	31020	--	33502
		СП - 8%			--	--	--	--		2482	
118	С1241-114-0213 241-114-0213 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-168,3х4,5 мм	шт.	2	4275,00	--	8550	--	8550	--	9234
		СП - 8%			--	--	--	--		684	
119	С1241-114-0144 241-114-0144 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 168,3х4,5-139,7х4,0 мм	шт.	1	2452,00	--	2452	--	2452	--	2648
		СП - 8%			--	--	--	--		196	
120	С1241-114-0135 241-114-0135 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 139,7х5,0-114,3х3,6 мм	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
		СП - 8%			--	--	--	--		651	
121	С1241-114-0130 241-114-0130 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114,0х4,0-57,0х3,0 мм	шт.	5	1723,00	--	8615	--	8615	--	9304
		СП - 8%			--	--	--	--		689	
122	Е11-220801-0102 1122-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	1,3368	84285,13	15902,92	112672	21259	33580	64528	191376
		НР - 99%; СП - 8%			43262,10	5495,88	57833	7347		14176	
123	С1241-509-0210 241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	1	211559,00	--	211559	--	211559	--	228484
		СП - 8%			--	--	--	--		16925	
124	С1241-509-0210 241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	6	211559,00	--	1269354	--	1269354	--	1370902
		СП - 8%			--	--	--	--		101548	
125	С1241-505-0404 241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	2	215186,00	--	430372	--	430372	--	464802
		СП - 8%			--	--	--	--		34430	
126	С1241-505-0408 241-505-0408 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм	шт.	2	229729,00	--	459458	--	459458	--	496215
		СП - 8%			--	--	--	--		36757	
127	С1241-505-0404 241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 125х125 мм	шт.	1	215186,00	--	215186	--	215186	--	232401

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		17215	
128	С1241-505-0404 241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	10	215186,00	--	2151860	--	2151860	--	2324009
		СП - 8%			--	--	--	--		172149	
129	С1241-509-0102 241-509-0102 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	4	305866,00	--	1223464	--	1223464	--	1321341
		СП - 8%			--	--	--	--		97877	
130	С1241-509-0102 241-509-0102 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	2	305866,00	--	611732	--	611732	--	660671
		СП - 8%			--	--	--	--		48939	
131	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА	т фасонных частей	0,116752	1143653,89	534557,01	133524	62411	2185	88739	240044
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	68928	20708		17781	
132	С1241-102-0229 241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	0,4	15326,00	--	6130	--	6130	--	6620
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
133	С1241-102-0221 241-102-0221 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	4,6	9966,00	--	45844	--	45844	--	49511
		СП - 8%			--	--	--	--		3667	
134	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка СТАЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА	т фасонных частей	0,32271	1143653,89	534557,01	369069	172507	6041	245280	663497
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	190521	57237		49148	
135	Е11-090701-0130 1109-0701-0130 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление фасонины	т конструкций	0,32271	135770,97	10004,44	43815	3228	1224	27880	77430
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			121976,00	3229,90	39363	1042		5736	
136	С1241-102-0214 241-102-0214 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 140х5,0 мм	м	1,4	7701,00	--	10781	--	10781	--	11644
		СП - 8%			--	--	--	--		863	
137	С1241-102-0211 241-102-0211 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х5,0 мм	м	1,2	6735,00	--	8082	--	8082	--	8729
		СП - 8%			--	--	--	--		647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	С1241-102-0204 241-102-0204 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм	м	12,55	7712,00	--	96786	--	96786	--	104529
		СП - 8%			--	--	--	--		7743	
139	С1241-102-0178 241-102-0178 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	10,85	4977,00	--	54000	--	54000	--	58320
		СП - 8%			--	--	--	--		4320	
140	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка Н=2000мм	шт.	61	49886,51	202,88	3043077	12376	2883822	150999	3449602
		НР - 99%; СП - 8%			2407,86	92,54	146879	5645		255526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /столбики под гидранты/	м3	3,05	41645,92	1219,47	127020	3720	103528	18871	157562
		НР - 91%; СП - 8%			6482,70	316,27	19772	965		11671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	Е11-340201-0804 1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	61	778,97	--	47517	--	--	36113	90320
		НР - 76%; СП - 8%			778,97	--	47517	--		6690	
143	С1252-207-2716 252-207-2716 РСНБ РК 2015	Указатель пожарного гидранта	шт.	61	4438,00	--	270718	--	270718	--	292375
		СП - 8%			--	--	--	--		21657	
144	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	3	2605,15	64,32	7815	193	565	7080	16087
		НР - 99%; СП - 8%			2352,24	31,60	7057	95		1192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	С1242-402-0101 242-402-0101 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	3	110084,00	--	330252	--	330252	--	356672
		СП - 8%			--	--	--	--		26420	
146	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /УПОР/	м3	2,34	31121,00	--	72823	--	72823	--	78649
		СП - 8%			--	--	--	--		5826	
		Футляр									
147	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	1,2	708334,62	255250,28	850002	306301	979	639886	1609079
		НР - 99%; СП - 8%			452268,00	86356,46	542722	103628		119191	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	С1241-201-1213 241-201-1213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	1200	5504,00	--	6604800	--	6604800	--	7133184
		СП - 8%			--	--	--	--		528384	
		Гильза									
149	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0006	1029807,09	373575,09	618	224	--	465	1169
		НР - 99%; СП - 8%			656232,00	125777,48	394	75		87	
150	Е11-220501-0109 1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0,009	928537,57	318123,57	8357	2863	--	6397	15935
		НР - 99%; СП - 8%			610414,00	107578,88	5494	968		1180	
151	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0564	708334,62	255250,28	39950	14397	45	30075	75627
		НР - 99%; СП - 8%			452268,00	86356,46	25508	4871		5602	
152	С1241-201-1215 241-201-1215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм	м	0,6	8717,00	--	5230	--	5230	--	5648
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
153	С1241-201-1214 241-201-1214 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм	м	9	7058,00	--	63522	--	63522	--	68604
		СП - 8%			--	--	--	--		5082	
154	С1241-201-1213 241-201-1213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	56,4	5504,00	--	310426	--	310426	--	335260
		СП - 8%			--	--	--	--		24834	
		Опора бетонная под задвижки									
155	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,864	41645,92	1219,47	35982	1053	29328	5346	44634
		НР - 91%; СП - 8%			6482,70	316,27	5601	273		3306	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	56,16	537,00	--	30158	--	30158	--	32571
		СП - 8%			--	--	--	--		2413	
		Отмостка									
157	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	64,881	40149,34	7,68	2604929	498	2316387	270762	3105746
		НР - 94%; СП - 8%			4439,58	--	288044	--		230055	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Люки									
158	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	81	9004,00	--	729324	--	729324	--	787670
		СП - 8%			--	--	--	--		58346	
		Колодцы прямоугольные Д2500х3000мм -1шт									
159	Е11-221301-0303 1122-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,63	22018,18	3215,69	167999	24536	48366	106798	296781
		НР - 99%; СП - 8%			12463,56	1674,98	95097	12780		21984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13	31121,00	--	4046	--	4046	--	4370
		СП - 8%			--	--	--	--		324	
161	С1212-101-0501 212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,32	32262,00	--	139372	--	139372	--	150522
		СП - 8%			--	--	--	--		11150	
162	С1261-101-0378 261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /П5,П25,П32/	м3	3,11	79397,00	--	246925	--	246925	--	266679
		СП - 8%			--	--	--	--		19754	
163	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3982,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
164	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	6437,00	--	6437	--	6437	--	6952
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
165	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	595,00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
		Колодец водопроводный D-1500мм -79шт									
166	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	113,76	25427,00	10117,62	2892576	1150981	356722	1872447	5146224
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	1384873	506487		381202	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,27	31121,00	--	39524	--	39524	--	42686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3162	
168	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	79	31522,00	--	2490238	--	2490238	--	2689457
		СП - 8%			--	--	--	--		199219	
169	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	158	31330,00	--	4950140	--	4950140	--	5346151
		СП - 8%			--	--	--	--		396011	
170	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	79	27433,00	--	2167207	--	2167207	--	2340584
		СП - 8%			--	--	--	--		173377	
171	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	79	3982,00	--	314578	--	314578	--	339744
		СП - 8%			--	--	--	--		25166	
172	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	79	11765,00	--	929435	--	929435	--	1003790
		СП - 8%			--	--	--	--		74355	
173	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	632	595,00	--	376040	--	376040	--	406123
		СП - 8%			--	--	--	--		30083	
		Колодец водопроводный D-2000мм -1шт									
174	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,17	25427,00	10117,62	55177	21955	6805	35717	98166
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12173,64	4452,24	26417	9661		7272	
175	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,08	31121,00	--	2490	--	2490	--	2689
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
176	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	49079,00	--	49079	--	49079	--	53005
		СП - 8%			--	--	--	--		3926	
177	С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	46780,00	--	93560	--	93560	--	101045
		СП - 8%			--	--	--	--		7485	
178	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	49079,00	--	49079	--	49079	--	53005
		СП - 8%			--	--	--	--		3926	
179	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3982,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	11765,00	--	11765	--	11765	--	12706
		СП - 8%			--	--	--	--		941	
181	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	595,00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				109579969	17123718	65426094	27870859	148446894
							27030158	4982951	--	10996069	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				62680979				
	Материалы		Тенге				6338762				
	Всего заработная плата		Тенге					31972704			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				656278				
	Местные материалы		Тенге				11574662				
		Накладные расходы	Тенге				27842979				
		Сметная прибыль	Тенге				7241916				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				97765874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24122
		Сметная заработная плата	Тенге					31972704			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43815				
	Материалы		Тенге				1223				
	Всего заработная плата		Тенге					40405			
		Накладные расходы	Тенге				27880				
		Сметная прибыль	Тенге				5736				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				77431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					40405			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46855175				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46855175				
		Сметная прибыль	Тенге				3748417				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				50603592				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				148446897				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24148
		Сметная заработная плата	Тенге					32013109			
		РАЗДЕЛ 3.Водоразборные колодцы									
		Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д140мм трубе - 9шт									
182	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,018	536975,66	74891,28	9666	1348	426	8343	19450
		НР - 99%; СП - 8%			438449,00	29745,48	7892	535		1441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	7,2288	1903,00	--	13756	--	13756	--	14857
		СП - 8%			--	--	--	--		1101	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	10,8432	799,00	--	8664	--	8664	--	9357
		СП - 8%			--	--	--	--		693	
185	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	54	3335,00	--	180090	--	180090	--	194497
		СП - 8%			--	--	--	--		14407	
186	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	54	678,00	32,16	36612	1736	1002	34033	76296
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			627,30	15,80	33874	853		5652	
187	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	54	3195,00	--	172530	--	172530	--	186332
		СП - 8%			--	--	--	--		13802	
188	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	54	18228,00	--	984312	--	984312	--	1063057
		СП - 8%			--	--	--	--		78745	
189	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	54	1196,00	--	64584	--	64584	--	69751
		СП - 8%			--	--	--	--		5167	
190	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	18	661,10	35,82	11900	645	380	10766	24479
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			604,16	--	10875	--		1813	
191	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	18	1406,00	--	25308	--	25308	--	27333
		СП - 8%			--	--	--	--		2025	
192	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0108	665837,10	227532,76	7191	2458	8	5498	13704
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	4725	829		1015	
193	С1241-201-0920 241-201-0920 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х13,6 мм	м	10,8	10457,00	--	112936	--	112936	--	121971
		СП - 8%			--	--	--	--		9035	
194	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,06246	1143653,89	534557,01	71433	33388	1170	47474	128419
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	36875	11078		9512	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	С1241-113-0222 241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140х4,0-51х3,5 мм	шт.	9	4332,00	--	38988	--	38988	--	42107
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
196	Е11-221201-0104 1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	18	1494,00	79,60	26892	1433	1330	23887	54842
		НР - 99%; СП - 8%			1340,48	--	24129	--		4062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197	С1241-116-0211 241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	36	3615,00	--	130140	--	130140	--	140551
		СП - 8%			--	--	--	--		10411	
198	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	9	1418,75	32,16	12769	289	1392	11118	25798
		НР - 99%; СП - 8%			1232,00	15,80	11088	142		1911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	9	12865,00	--	115785	--	115785	--	125048
		СП - 8%			--	--	--	--		9263	
200	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1555,90	954,77	28006	17186	--	16055	47586
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	10820	5397		3525	
201	С1241-214-0110 241-214-0110 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	18	2328,00	--	41904	--	41904	--	45256
		СП - 8%			--	--	--	--		3352	
		Колодец D-1500мм									
202	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	12,96	25427,00	10117,62	329534	131124	40640	213317	586279
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	157770	57701		43428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,486	31121,00	--	15125	--	15125	--	16335
		СП - 8%			--	--	--	--		1210	
204	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	9	31522,00	--	283698	--	283698	--	306394
		СП - 8%			--	--	--	--		22696	
205	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	18	31330,00	--	563940	--	563940	--	609055
		СП - 8%			--	--	--	--		45115	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	9	27433,00	--	246897	--	246897	--	266649
		СП - 8%			--	--	--	--		19752	
207	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	3982,00	--	35838	--	35838	--	38705
		СП - 8%			--	--	--	--		2867	
208	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	9	11765,00	--	105885	--	105885	--	114356
		СП - 8%			--	--	--	--		8471	
209	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	9	9004,00	--	81036	--	81036	--	87519
		СП - 8%			--	--	--	--		6483	
210	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,15372	887579,00	--	136439	--	136439	--	147354
		СП - 8%			--	--	--	--		10915	
211	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,45788	83,92	1,92	374	8	228	96	508
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	138	1		38	
212	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,209	40149,34	7,68	289437	55	257377	30085	345083
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	32005	--		25562	
213	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022608	464522,00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
214	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04077	424901,00	--	17323	--	17323	--	18709
		СП - 8%			--	--	--	--		1386	
215	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,2478932	83,92	1,92	105	2	64	27	142
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	39	--		11	
216	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	100,53	870,76	4,48	87538	451	83058	2846	97615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			40,08	0,95	4029	96		7231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	100,53	930,69	20,22	93562	2033	58367	31136	134674
		НР - 93%; СП - 8%			329,87	3,16	33162	318		9976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д125мм трубе - 9шт									
218	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,018	536975,66	74891,28	9666	1348	426	8343	19450
		НР - 99%; СП - 8%			438449,00	29745,48	7892	535		1441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	7,2288	1903,00	--	13756	--	13756	--	14857
		СП - 8%			--	--	--	--		1101	
220	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	10,8432	799,00	--	8664	--	8664	--	9357
		СП - 8%			--	--	--	--		693	
221	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	54	3335,00	--	180090	--	180090	--	194497
		СП - 8%			--	--	--	--		14407	
222	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	54	678,00	32,16	36612	1736	1002	34033	76296
		НР - 98%; СП - 8%			627,30	15,80	33874	853		5652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
223	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	54	3195,00	--	172530	--	172530	--	186332
		СП - 8%			--	--	--	--		13802	
224	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	54	18228,00	--	984312	--	984312	--	1063057
		СП - 8%			--	--	--	--		78745	
225	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	54	1196,00	--	64584	--	64584	--	69751
		СП - 8%			--	--	--	--		5167	
226	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	18	661,10	35,82	11900	645	380	10766	24479

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			604,16	--	10875	--		1813	
227	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	18	1406,00	--	25308	--	25308	--	27333
		СП - 8%			--	--	--	--		2025	
228	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0108	665837,10	227532,76	7191	2458	8	5498	13704
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	4725	829		1015	
229	С1241-201-0920 241-201-0920 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х13,6 мм	м	10,8	10457,00	--	112936	--	112936	--	121971
		СП - 8%			--	--	--	--		9035	
230	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,053208	1143653,89	534557,01	60852	28443	996	40441	109397
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	31413	9437		8103	
231	С1241-113-0222 241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0-51х3,5 мм	шт.	9	4332,00	--	38988	--	38988	--	42107
		СП - 8%			--	--	--	--		3119	
232	Е11-221201-0104 1122-1201-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 125 мм. Приварка	фланец	18	1494,00	79,60	26892	1433	1330	23887	54842
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1340,48	--	24129	--		4062	
233	С1241-116-0211 241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	36	3615,00	--	130140	--	130140	--	140551
		СП - 8%			--	--	--	--		10411	
234	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	9	1418,75	32,16	12769	289	1392	11118	25798
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1232,00	15,80	11088	142		1911	
235	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	9	12865,00	--	115785	--	115785	--	125048
		СП - 8%			--	--	--	--		9263	
236	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1555,90	954,77	28006	17186	--	16055	47586
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	10820	5397		3525	
237	С1241-214-0109 241-214-0109 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	18	1663,00	--	29934	--	29934	--	32329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2395	
		Колодец D-1500мм									
238	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	12,96	25427,00	10117,62	329534	131124	40640	213317	586279
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	157770	57701		43428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,486	31121,00	--	15125	--	15125	--	16335
		СП - 8%			--	--	--	--		1210	
240	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	9	31522,00	--	283698	--	283698	--	306394
		СП - 8%			--	--	--	--		22696	
241	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	18	31330,00	--	563940	--	563940	--	609055
		СП - 8%			--	--	--	--		45115	
242	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	9	27433,00	--	246897	--	246897	--	266649
		СП - 8%			--	--	--	--		19752	
243	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	9	3982,00	--	35838	--	35838	--	38705
		СП - 8%			--	--	--	--		2867	
244	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	9	11765,00	--	105885	--	105885	--	114356
		СП - 8%			--	--	--	--		8471	
245	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	9	9004,00	--	81036	--	81036	--	87519
		СП - 8%			--	--	--	--		6483	
246	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,15372	887579,00	--	136439	--	136439	--	147354
		СП - 8%			--	--	--	--		10915	
247	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,45788	83,92	1,92	374	8	228	96	508
		НР - 69%; СП - 8%			30,93	0,32	138	1		38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	7,209	40149,34	7,68	289437	55	257377	30085	345083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	32005	--		25562	
249	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0022608	464522,00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
250	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04077	424901,00	--	17323	--	17323	--	18709
		СП - 8%			--	--	--	--		1386	
251	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,2478932	83,92	1,92	105	2	64	27	142
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	39	--		11	
252	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	100,53	870,76	4,48	87538	451	83058	2846	97615
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,08	0,95	4029	96		7231	
253	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	100,53	930,69	20,22	93562	2033	58367	31136	134674
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	33162	318		9976	
		Водоразборные колодцы на 6-потреблений на Д110мм трубе - 77шт									
254	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,154	536975,66	74891,28	82694	11533	3640	71381	166401
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			438449,00	29745,48	67521	4581		12326	
255	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	61,8464	1903,00	--	117694	--	117694	--	127109
		СП - 8%			--	--	--	--		9415	
256	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	92,7696	799,00	--	74123	--	74123	--	80053
		СП - 8%			--	--	--	--		5930	
257	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	462	3335,00	--	1540770	--	1540770	--	1664032
		СП - 8%			--	--	--	--		123262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	462	678,00	32,16	313236	14858	8565	291170	652758
		НР - 98%; СП - 8%			627,30	15,80	289813	7300		48352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	462	3195,00	--	1476090	--	1476090	--	1594177
		СП - 8%			--	--	--	--		118087	
260	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	462	18228,00	--	8421336	--	8421336	--	9095043
		СП - 8%			--	--	--	--		673707	
261	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	462	1196,00	--	552552	--	552552	--	596756
		СП - 8%			--	--	--	--		44204	
262	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	154	661,10	35,82	101809	5516	3252	92110	209433
		НР - 99%; СП - 8%			604,16	--	93041	--		15514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	154	1406,00	--	216524	--	216524	--	233846
		СП - 8%			--	--	--	--		17322	
264	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0924	665837,10	227532,76	61523	21024	75	47038	117246
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	40424	7089		8685	
265	С1241-201-0916 241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	92,4	4296,00	--	396950	--	396950	--	428706
		СП - 8%			--	--	--	--		31756	
266	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,2926	1143653,89	534557,01	334633	156412	5477	222395	601590
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	172744	51897		44562	
267	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	77	3208,00	--	247016	--	247016	--	266777
		СП - 8%			--	--	--	--		19761	
268	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	154	1265,69	71,64	194916	11033	9432	172707	397033

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1132,80	--	174451	--		29410	
269	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	308	2590,00	--	797720	--	797720	--	861538
		СП - 8%			--	--	--	--		63818	
270	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	77	1418,75	32,16	109244	2477	11903	95120	220713
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1232,00	15,80	94864	1217		16349	
271	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	77	12865,00	--	990605	--	990605	--	1069853
		СП - 8%			--	--	--	--		79248	
272	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	154	1555,90	954,77	239609	147034	--	137359	407125
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	92574	46172		30157	
273	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	154	1401,00	--	215754	--	215754	--	233014
		СП - 8%			--	--	--	--		17260	
		Колодец D-1500мм									
274	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	110,88	25427,00	10117,62	2819346	1121841	347692	1825043	5015940
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12173,64	4452,24	1349813	493664		371551	
275	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,158	31121,00	--	129401	--	129401	--	139753
		СП - 8%			--	--	--	--		10352	
276	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	77	31522,00	--	2427194	--	2427194	--	2621370
		СП - 8%			--	--	--	--		194176	
277	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	154	31330,00	--	4824820	--	4824820	--	5210806
		СП - 8%			--	--	--	--		385986	
278	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	77	27433,00	--	2112341	--	2112341	--	2281328
		СП - 8%			--	--	--	--		168987	
279	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	77	3982,00	--	306614	--	306614	--	331143
		СП - 8%			--	--	--	--		24529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
280	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	77	11765,00	--	905905	--	905905	--	978377
		СП - 8%			--	--	--	--		72472	
281	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	77	9004,00	--	693308	--	693308	--	748773
		СП - 8%			--	--	--	--		55465	
282	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,31516	887579,00	--	1167308	--	1167308	--	1260693
		СП - 8%			--	--	--	--		93385	
283	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	38,13964	83,92	1,92	3201	73	1948	822	4345
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	1180	12		322	
284	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	61,677	40149,34	7,68	2476291	474	2201997	257391	2952376
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	273820	--		218695	
285	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0193424	464522,00	--	8985	--	8985	--	9704
		СП - 8%			--	--	--	--		719	
286	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,34881	424901,00	--	148210	--	148210	--	160067
		СП - 8%			--	--	--	--		11857	
287	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,6764196	83,92	1,92	896	20	546	230	1216
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	330	3		90	
288	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	860,09	870,76	4,48	748932	3853	710607	24350	835144
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,08	0,95	34472	817		61863	
289	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	860,09	930,69	20,22	800477	17391	499368	266385	1152211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	283718	2718		85349	
		Водоразборный колодец на 5-потреблений на Д110мм трубе -1шт									
290	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0018	536975,66	74891,28	967	135	43	834	1945
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			438449,00	29745,48	789	54		144	
291	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	0,8032	1903,00	--	1528	--	1528	--	1650
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
292	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1,004	799,00	--	802	--	802	--	866
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
293	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	5	3335,00	--	16675	--	16675	--	18009
		СП - 8%			--	--	--	--		1334	
294	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	5	678,00	32,16	3390	161	93	3151	7064
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			627,30	15,80	3136	79		523	
295	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	5	3195,00	--	15975	--	15975	--	17253
		СП - 8%			--	--	--	--		1278	
296	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	5	18228,00	--	91140	--	91140	--	98431
		СП - 8%			--	--	--	--		7291	
297	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	5	1196,00	--	5980	--	5980	--	6458
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
298	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	661,10	35,82	1322	72	42	1196	2720
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			604,16	--	1208	--		201	
299	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1406,00	--	2812	--	2812	--	3037
		СП - 8%			--	--	--	--		225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0012	665837,10	227532,76	799	273	1	611	1523
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	525	92		113	
301	С1241-201-0916 241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	1,2	4296,00	--	5155	--	5155	--	5567
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
302	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0038	1143653,89	534557,01	4346	2031	72	2888	7813
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	2243	674		579	
303	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	3208,00	--	3208	--	3208	--	3465
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
304	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1265,69	71,64	2531	143	122	2243	5156
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1132,80	--	2266	--		382	
305	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	2590,00	--	10360	--	10360	--	11189
		СП - 8%			--	--	--	--		829	
306	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1418,75	32,16	1419	32	155	1235	2867
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1232,00	15,80	1232	16		212	
307	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	12865,00	--	12865	--	12865	--	13894
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	
308	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1555,90	954,77	3112	1910	--	1784	5288
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1202	600		392	
309	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1401,00	--	2802	--	2802	--	3026
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
		Колодец D-1500мм									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
310	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	25427,00	10117,62	36615	14569	4516	23702	65142
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	17530	6411		4825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,054	31121,00	--	1681	--	1681	--	1815
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
312	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	31522,00	--	31522	--	31522	--	34044
		СП - 8%			--	--	--	--		2522	
313	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	27433,00	--	27433	--	27433	--	29628
		СП - 8%			--	--	--	--		2195	
314	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3982,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
315	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	11765,00	--	11765	--	11765	--	12706
		СП - 8%			--	--	--	--		941	
316	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	9004,00	--	9004	--	9004	--	9724
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
317	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,01708	887579,00	--	15160	--	15160	--	16373
		СП - 8%			--	--	--	--		1213	
318	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,49532	83,92	1,92	42	1	26	11	57
		НР - 69%; СП - 8%			30,93	0,32	15	--		4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
319	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,801	40149,34	7,68	32160	6	28598	3343	38343
		НР - 94%; СП - 8%			4439,58	--	3556	--		2840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0002512	464522,00	--	117	--	117	--	126

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
321	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00453	424901,00	--	1925	--	1925	--	2079
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
322	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,1386548	83,92	1,92	12	--	8	3	16
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	4	--		1	
323	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	11,17	870,76	4,48	9726	50	9228	316	10846
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,08	0,95	448	11		803	
324	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,17	930,69	20,22	10396	226	6485	3460	14964
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	3685	35		1108	
		Водоразборный колодец на 3-потреблений на Д110мм трубе - 1шт									
325	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0012	536975,66	74891,28	644	90	28	556	1296
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			438449,00	29745,48	526	36		96	
326	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	0,6024	1903,00	--	1146	--	1146	--	1238
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
327	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,6024	799,00	--	481	--	481	--	520
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
328	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	3335,00	--	10005	--	10005	--	10805
		СП - 8%			--	--	--	--		800	
329	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	3	678,00	32,16	2034	96	56	1891	4239
		НР - 98%; СП - 8%			627,30	15,80	1882	47		314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	3	3195,00	--	9585	--	9585	--	10352
		СП - 8%			--	--	--	--		767	
331	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	3	18228,00	--	54684	--	54684	--	59059
		СП - 8%			--	--	--	--		4375	
332	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	3	1196,00	--	3588	--	3588	--	3875
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
333	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	661,10	35,82	1322	72	42	1196	2720
		НР - 99%; СП - 8%			604,16	--	1208	--		201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	1406,00	--	2812	--	2812	--	3037
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
335	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0012	665837,10	227532,76	799	273	1	611	1523
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	525	92		113	
336	С1241-201-0916 241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	1,2	4296,00	--	5155	--	5155	--	5567
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
337	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0038	1143653,89	534557,01	4346	2031	72	2888	7813
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	2243	674		579	
338	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	3208,00	--	3208	--	3208	--	3465
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
339	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1265,69	71,64	2531	143	122	2243	5156
		НР - 99%; СП - 8%			1132,80	--	2266	--		382	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	2590,00	--	10360	--	10360	--	11189
		СП - 8%			--	--	--	--		829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
341	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1418,75	32,16	1419	32	155	1235	2867
		НР - 99%; СП - 8%			1232,00	15,80	1232	16		212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	12865,00	--	12865	--	12865	--	13894
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	
343	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1555,90	954,77	3112	1910	--	1784	5288
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1202	600		392	
344	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1401,00	--	2802	--	2802	--	3026
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
		Колодец D-1500мм									
345	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,44	25427,00	10117,62	36615	14569	4516	23702	65142
		НР - 99%; СП - 8%			12173,64	4452,24	17530	6411		4825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,054	31121,00	--	1681	--	1681	--	1815
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
347	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	31522,00	--	31522	--	31522	--	34044
		СП - 8%			--	--	--	--		2522	
348	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	31330,00	--	62660	--	62660	--	67673
		СП - 8%			--	--	--	--		5013	
349	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	27433,00	--	27433	--	27433	--	29628
		СП - 8%			--	--	--	--		2195	
350	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3982,00	--	3982	--	3982	--	4301
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
351	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	11765,00	--	11765	--	11765	--	12706
		СП - 8%			--	--	--	--		941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	1	9004,00	--	9004	--	9004	--	9724
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
353	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,01708	887579,00	--	15160	--	15160	--	16373
		СП - 8%			--	--	--	--		1213	
354	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,49532	83,92	1,92	42	1	26	11	57
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	15	--		4	
355	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,801	40149,34	7,68	32160	6	28598	3343	38343
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	3556	--		2840	
356	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0002512	464522,00	--	117	--	117	--	126
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
357	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00453	424901,00	--	1925	--	1925	--	2079
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
358	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,1386548	83,92	1,92	12	--	8	3	16
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	4	--		1	
359	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	11,17	870,76	4,48	9726	50	9228	316	10846
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,08	0,95	448	11		803	
360	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,17	930,69	20,22	10396	226	6485	3460	14964
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	3685	35		1108	
		Водоразборный колодец на 2-потребление на Д110мм трубе- 2шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
361	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	536975,66	74891,28	1074	149	48	927	2161
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			438449,00	29745,48	877	59		160	
362	С1241-101-0209 241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	1,2048	1903,00	--	2293	--	2293	--	2476
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
363	С1241-101-0202 241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,8032	799,00	--	642	--	642	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
364	С1242-301-0301 242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	3335,00	--	13340	--	13340	--	14407
		СП - 8%			--	--	--	--		1067	
365	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	4	678,00	32,16	2712	128	75	2521	5652
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			627,30	15,80	2509	63		419	
366	С1244-301-0406 244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	4	3195,00	--	12780	--	12780	--	13802
		СП - 8%			--	--	--	--		1022	
367	С1244-302-0501 244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	4	18228,00	--	72912	--	72912	--	78745
		СП - 8%			--	--	--	--		5833	
368	С1241-211-0504 241-211-0504 РСНБ РК 2015 примен.	Адаптер	шт.	4	1196,00	--	4784	--	4784	--	5167
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
369	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	661,10	35,82	2644	143	84	2392	5439
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			604,16	--	2417	--		403	
370	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406,00	--	5624	--	5624	--	6074
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
371	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,0024	665837,10	227532,76	1598	546	2	1222	3045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			437488,00	76725,78	1050	184		226	
372	С1241-201-0916 241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	2,4	4296,00	--	10310	--	10310	--	11135
		СП - 8%			--	--	--	--		825	
373	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0076	1143653,89	534557,01	8692	4063	142	5776	15626
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	4487	1348		1157	
374	С1241-113-0221 241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	2	3208,00	--	6416	--	6416	--	6929
		СП - 8%			--	--	--	--		513	
375	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	1265,69	71,64	5063	287	245	4486	10313
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1132,80	--	4531	--		764	
376	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	2590,00	--	20720	--	20720	--	22378
		СП - 8%			--	--	--	--		1658	
377	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1418,75	32,16	2838	65	309	2471	5733
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1232,00	15,80	2464	32		425	
378	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	12865,00	--	25730	--	25730	--	27788
		СП - 8%			--	--	--	--		2058	
379	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1555,90	954,77	6224	3819	--	3568	10575
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	2405	1199		783	
380	С1241-214-0108 241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1401,00	--	5604	--	5604	--	6052
		СП - 8%			--	--	--	--		448	
		Колодец D-1500мм									
381	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,88	25427,00	10117,62	73230	29138	9032	47404	130284
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12173,64	4452,24	35060	12822		9651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,108	31121,00	--	3361	--	3361	--	3630
		СП - 8%			--	--	--	--		269	
383	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	31522,00	--	63044	--	63044	--	68088
		СП - 8%			--	--	--	--		5044	
384	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	31330,00	--	125320	--	125320	--	135346
		СП - 8%			--	--	--	--		10026	
385	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	27433,00	--	54866	--	54866	--	59255
		СП - 8%			--	--	--	--		4389	
386	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3982,00	--	7964	--	7964	--	8601
		СП - 8%			--	--	--	--		637	
387	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	11765,00	--	23530	--	23530	--	25412
		СП - 8%			--	--	--	--		1882	
388	С1244-201-0305 244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	2	9004,00	--	18008	--	18008	--	19449
		СП - 8%			--	--	--	--		1441	
389	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03416	887579,00	--	30320	--	30320	--	32746
		СП - 8%			--	--	--	--		2426	
390	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,99064	83,92	1,92	83	2	50	21	113
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	31	--		8	
391	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,602	40149,34	7,68	64319	12	57195	6685	76685
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	7112	--		5680	
392	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0005024	464522,00	--	233	--	233	--	252
		СП - 8%			--	--	--	--		19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
393	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00906	424901,00	--	3850	--	3850	--	4158
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
394	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,2773096	83,92	1,92	23	--	14	6	31
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	9	--		2	
395	Е11-130301-1420 1113-0301-1420 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХП-734	м2	22,34	870,76	4,48	19453	100	18458	632	21692
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,08	0,95	895	21		1607	
396	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22,34	930,69	20,22	20792	452	12971	6919	29928
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	7369	71		2217	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				46284192	1970918	40469751	4538876	54888915
							3843522	799422	--	4065846	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				24217068				
		Материалы	Тенге				4881754				
		Всего заработная плата	Тенге					4268661			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				202108				
		Местные материалы	Тенге				13702552				
		Накладные расходы	Тенге				4172077				
		Сметная прибыль	Тенге				2271132				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				30660277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2805
		Сметная заработная плата	Тенге					4268661			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1500826				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1500826				
		Сметная прибыль	Тенге				120067				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1620893				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				20566298				
		Материалы	Тенге				10790				
		Всего заработная плата	Тенге					374283			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20171702				
		Накладные расходы	Тенге				366799				
		Сметная прибыль	Тенге				1674647				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				22607744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								245
		Сметная заработная плата	Тенге					374283			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				54888914				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3050
		Сметная заработная плата	Тенге					4642944			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.Блочная насосная станция									
		Земляные работы									
397	Е11-010101-0356 1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	26,4034	221,08	221,08	5837	5837	--	618	6971
		НР - 72%; СП - 8%			--	32,50	--	858		516	
398	Е11-010205-0302 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	0,8166	2359,90	--	1927	--	--	1388	3580
		НР - 72%; СП - 8%			2359,90	--	1927	--		265	
399	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	16,904	31,69	31,69	536	536	--	159	750
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,05	--	221		56	
400	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,226	934,56	--	3949	--	--	2844	7336
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	3949	--		543	
401	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	16,904	181,70	81,69	3071	1381	--	1722	5177
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	1691	701		383	
402	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	16,904	100,42	80,62	1697	1363	143	372	2235
		НР - 72%; СП - 8%			11,30	19,28	191	326		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
403	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	6,09	54,10	54,10	329	329	--	85	447
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	118		33	
		Фундаменты									
404	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10,1	3456,06	162,16	34906	1638	29988	3657	41648
		НР - 94%; СП - 8%			324,80	60,40	3280	610		3085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
405	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	6,77	46671,32	2127,22	315965	14402	267442	34085	378053
		НР - 91%; СП - 8%			5040,00	492,57	34121	3335		28004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0419616	346394,00	--	14535	--	14535	--	15698
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
407	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0065988	349485,00	--	2306	--	2306	--	2490
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
408	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0485604	23681,32	1061,08	1150	52	14	1004	2326
		НР - 91%; СП - 8%			22332,24	383,69	1084	19		172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
409	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0096	1196281,36	1473,36	11484	14	8710	2517	15122
		НР - 91%; СП - 8%			287496,00	670,35	2760	6		1120	
410	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	67,536	930,69	20,22	62855	1365	39212	20917	90474
		НР - 93%; СП - 8%			329,87	3,16	22278	213		6702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ОБОРУДОВАНИЕ									
411	Коммерческое предложение ТОО "Tesco"	Блок-контейнерная насосная станция (БКНС) размером 6000х2400х2500мм, электропотребление 36кВт, в комплекте: насос Wilo BL 50/150-7,5/2 Q=40м3/ч, H=30м, N=7,5kW -4шт; шкаф управления 2-мя насосами TESCO-ШУН-F-2-7,5 -2шт	комплект	1	15014196,45	--	15014196	--		--	15014196
					--	--	--	--	15014196	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15474743	26917	362350	69368	15586503
							71281	6407	15014196	42392	
	Стоимость оборудования		Тенге				14836162				
	Заготов.складские расходы		Тенге				178034				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				15014196				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				460547				
	Материалы		Тенге				345510				
	Всего заработная плата		Тенге					77688			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16841				
		Накладные расходы	Тенге				69368				
		Сметная прибыль	Тенге				42392				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				572307				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					77688			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				15586503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					77688			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**270561167**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**37293110**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**24384833**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**7322530**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**135599187**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**15014196**		
		- Накладные расходы	Тенге							**39340422**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**18929407**	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Наружные сети водоснабжения

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения

Основание: НВ

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	28908,27907	1290,05 --	- --	- -	37293112
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	4154,422598	1762,59 --	- --	- -	(7322532)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**37293112**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 77,978% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
3	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	993,7579014	11561 --	- --	2257 2242911,58	11488835
4	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1186,33784	4227 --	- --	1323 1569524,96	5014650
5	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	825,0158128	3044 --	- --	1580 1303524,98	2511348
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,0485% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	390,5006839	5320 --	- --	2257 881360,04	2077464
7	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	240,820332	4586 --	- --	1888 454668,79	1104402
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 8,9734% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	263,3775893	3216 --	- --	1580 416136,59	847022
9	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	139,0771173	5727 --	- --	1888 262577,6	796495
10	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	85,909152	2067 --	- --	1580 135736,46	177574
11	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	324,1097212	199 --	- --	- -	64498
12	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	3300,063251	17 --	- --	- -	56101
13	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	10,675612	4702 --	- --	1888 20155,56	50197
14	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	556,01	88 --	- --	- -	48929
15	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,705408	7487 --	- --	2257 12877,11	42716
16	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	7,26807715	5167 --	- --	1580 11483,56	37554

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,5763444	6352 --	- --	1580 4070,62	16365
18	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	22,880637	707 --	- --	- -	16177
19	847С	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	1,749024	8579 --	- --	2257 3947,55	15005
20	2441С	3101-0201-0906 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	0,38020896	15353 --	- --	2257 858,13	5837
21	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	14,78375279	166 --	- --	- -	2454
22	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	8,915	267 --	- --	- -	2380
23	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,2062288	6608 --	- --	1580 325,84	1363
24	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	27,4131604	44 --	- --	- -	1206
25	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	73,43568	16 --	- --	- -	1175
26	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1716	6531 --	- --	2257 387,3	1121
27	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,161355	5693 --	- --	2257 364,18	919

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,161355	4091 --	- --	1580 254,94	660
29	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,12322	5112 --	- --	2257 278,11	630
30	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,11716	4230 --	- --	1580 185,11	496
31	1567С	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,2678493	1726 --	- --	1580 423,2	462
32	245С	3101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,062727	5252 --	- --	1888 118,43	329
33	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,770439	28 --	- --	- -	106
34	1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	1,0682	88 --	- --	- -	94
35	1695С	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	1,064943	62 --	- --	- -	66
36	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,5151	120 --	- --	- -	62
37	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,93341	31 --	- --	- -	60
38	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,234	210 --	- --	- -	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,4421127	94 --	- --	- -	42
40	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,0359347	210 --	- --	- -	8
41	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,22744235	28 --	- --	- -	6
42	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,064542	14 --	- --	- -	0,9
43	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,00194242	32 --	- --	- -	0,06
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**7322170,65**	**24384857**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ									
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,8487% ПРИ ПОРОГЕ 80%)									
44	154276С	241-201-0617 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180х10,7 мм	м	5403,5	4062 --	3969 --	- -	21949017
45	154272С	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	12135,15	1590 --	1554 --	- -	19294888
46	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	370	31330 --	27500 --	- -	11592100
47	275127С	244-302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для типа Sensus одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10	шт.	582	18228 --	17870 --	- -	10608696
48	154120С	241-201-1213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	1256,4	5504 --	5379 --	- -	6915226
49	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	186	31522 --	27849 --	- -	5863092
50	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	167,7039	31121 --	27415 --	- -	5219113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	186	27433 --	24709 --	- -	5102538
52	154274С	241-201-0615 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	1797,8	2471 --	2414 --	- -	4442364
53	251529С	244-404-0107 РСНБ РК 2015	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм	шт.	61	46786 --	45690 --	- -	2853946
54	154273С	241-201-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	1136,25	2032 --	1986 --	- -	2308860
55		225-101-0103 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	187	11765 --	- --	- -	2200055
56		241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	10	215186 --	- --	- -	2151860
57	154329С	241-201-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	20821,15	92 --	90 --	- -	1915546
58		242-301-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	570	3335 --	- --	- -	1900950
59	273307С	244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	582	3195 --	3131 --	- -	1859490
60	158887С	241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	669	2590 --	2533 --	- -	1732710
61	187644С	244-201-0305 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	191	9004 --	8757 --	- -	1719764
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8161% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
62	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,69092	887579 --	879562 --	- -	1500825
63	251579С	242-101-0306 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	12	119168 --	116656 --	- -	1430016
64	188047С	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	109	12865	12586	-	1402285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
65		241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	6	211559 --	- --	- -	1269354
66		241-509-0102 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	4	305866 --	- --	- -	1223464
67	251576С	242-101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	38	28962 --	28337 --	- -	1100556
68		261-101-0378 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 /П5,П25,П32/	м3	12,44	79397 --	- --	- -	987699
69	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2947,982	317 --	317 --	- -	934510
70	249523С	236-201-0806 РСНБ РК 2015	Лак ХП-734 ГОСТ Р 52165-2003	кг	707,7312	1246 --	1219 --	- -	881833
71	154122С	241-201-1215 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х9,8 мм	м	92,4	8717 --	8518 --	- -	805451
72	281153С	242-402-0101 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	7	110084 --	107911 --	- -	770588
73	293079С	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	191	3982 --	3743 --	- -	760562
74		241-211-0504 РСНБ РК 2015	Адаптер	шт.	582	1196 --	- --	- -	696072
75	158890С	241-116-0213 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	104	6195 --	6062 --	- -	644280
76	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2816,0784	223 --	218 --	- -	627985
77	251029С	241-509-0102 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый с пожарной подставкой ППКФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	2	305866 --	299774 --	- -	611732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	100093С	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	61,32324	9915 --	6339 --	- -	608020
79	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	17,28	32262 --	28533 --	- -	557487
80	158889С	241-116-0212 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	108	4392 --	4297 --	- -	474336
81	168154С	241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	333	1401 --	1373 --	- -	466533
82		241-505-0408 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм	шт.	2	229729 --	- --	- -	459458
83	147499С	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	736	595 --	582 --	- -	437920
84		241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	2	215186 --	- --	- -	430372
85	154177С	241-201-0916 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х8,6 мм	м	97,2	4296 --	4198 --	- -	417571
86	158888С	241-116-0211 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	109	3615 --	3537 --	- -	394035
87	251578С	242-101-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	6	63278 --	61942 --	- -	379668
88	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	47,42721	7220 --	5908 --	- -	342424
89	158884С	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	214	1406 --	1375 --	- -	300884
90		252-207-2716 РСНБ РК 2015	Указатель пожарного гидранта	шт.	61	4438 --	- --	- -	270718
91	158449С	241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	81	3208 --	3142 --	- -	259848
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,3352% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	279430С	212-101-2014 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	6,87155	36855 --	33036 --	- -	253251
93	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	305,982	806 --	789 --	- -	246621
94	154181С	241-201-0920 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х13,6 мм	м	21,6	10457 --	10219 --	- -	225871
95		241-505-0404 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 125х125 мм	шт.	1	215186 --	- --	- -	215186
96		241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	1	211559 --	- --	- -	211559
97	165029С	241-208-0411 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	22	8790 --	8609 --	- -	193380
98	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,44847	424901 --	415160 --	- -	190555
99	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,373257	125784 --	122713 --	- -	172734
100	251577С	242-101-0304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 125	шт.	3	56882 --	55688 --	- -	170646
101		241-116-0216 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 325 мм	шт.	12	12910 --	- --	- -	154920
102	150380С	241-101-0209 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	78,9144	1903 --	1860 --	- -	150174
103		212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /УПОР/	м3	4,32	31121 --	- --	- -	134443
104	158396С	241-113-0126 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	9	13406 --	13129 --	- -	120654
105	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,151764	100795	98214	-	116092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
106	168156С	241-214-0110 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	48	2328 --	2280 --	- -	111744
107	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,27998	30046 --	26619 --	- -	98550
108	150624С	241-102-0204 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 127х5,0 мм	м	12,55	7712 --	7539 --	- -	96786
109	168158С	241-214-0112 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 180 мм	шт.	28	3344 --	3275 --	- -	93632
110	115615С	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	46780 --	41103 --	- -	93560
111	150376С	241-101-0202 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	116,8656	799 --	781 --	- -	93376
112	150651С	241-102-0229 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4,65	15326 --	14981 --	- -	71266
113	158507С	241-113-0234 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-219х6,0 мм	шт.	2	34394 --	33681 --	- -	68788
114	154121С	241-201-1214 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм	м	9	7058 --	6897 --	- -	63522
115	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,3704	165361 --	160708 --	- -	61250
116	168155С	241-214-0109 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	34	1663 --	1629 --	- -	56542
117	150610С	241-102-0178 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	м	10,85	4977 --	4863 --	- -	54000
118	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,246091	211214 --	206114 --	- -	51978
119		225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	49079 --	- --	- -	49079
120	115671С	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	49079	43357	-	49079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
121	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	36,9792	1303 --	1241 --	- -	48184
122	150640С	241-102-0221 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	4,6	9966 --	9739 --	- -	45844
123	165025С	241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	23	1772 --	1736 --	- -	40756
124	252508С	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	12	3335 --	3263 --	- -	40020
125		241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133х4,0-51х3,5 мм	шт.	9	4332 --	- --	- -	38988
126		241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140х4,0-51х3,5 мм	шт.	9	4332 --	- --	- -	38988
127	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	71,76	537 --	526 --	- -	38535
128	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,18773856	203010 --	198189 --	- -	38113
129	144603С	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,10462585	360911 --	353219 --	- -	37761
130	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,02471743	1358578 --	1331123 --	- -	33581
131	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,110583	287630 --	281927 --	- -	31807
132		241-113-0123 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114х6,0 мм	шт.	6	5170 --	- --	- -	31020
133	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,1298901	207992 --	202955 --	- -	27016
134	168163С	241-214-0117 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	13297 --	13024 --	- -	26594
135	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	6437 --	5893 --	- -	25748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136		241-113-0226 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139,7х6,3-114,3х6,3 мм	шт.	4	6007 --	- --	- -	24028
137	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,12524	190499 --	185399 --	- -	23858
138	158640С	241-114-0201 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	5	3542 --	3469 --	- -	17710
139		241-113-0123 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 139х6,0 мм	шт.	3	5170 --	- --	- -	15510
140	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,28160784	53822 --	52647 --	- -	15157
141	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0419616	346394 --	338192 --	- -	14535
142	150664С	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	0,5	26757 --	26155 --	- -	13378
143		241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 140,0х5,5-57,0х3,5 мм	шт.	3	4332 --	- --	- -	12996
144	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,152991	78711 --	76563 --	- -	12042
145	279787С	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0248688	464522 --	454003 --	- -	11552
146		241-102-0214 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 140х5,0 мм	м	1,4	7701 --	- --	- -	10781
147	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	24,3375	392 --	383 --	- -	9540
148	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0096	907312 --	899147 --	- -	8710

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
149		241-114-0130 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 114,0х4,0-57,0х3,0 мм	шт.	5	1723 --	- --	- -	8615
150		241-114-0213 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-168,3х4,5 мм	шт.	2	4275 --	- --	- -	8550
151	154124С	241-201-1217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х12,3 мм	м	0,6	13909 --	13592 --	- -	8345
152		241-114-0135 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 139,7х5,0-114,3х3,6 мм	шт.	4	2034 --	- --	- -	8136
153	150630С	241-102-0211 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х5,0 мм	м	1,2	6735 --	6580 --	- -	8082
154	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	32,930636	238 --	233 --	- -	7837
155	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	16,315	446 --	437 --	- -	7276
156	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,908664	6931 --	6792 --	- -	6298
157	165026С	241-208-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	2	2856 --	2798 --	- -	5712
158	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	11,64	483 --	471 --	- -	5622
159	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,358094	925 --	883 --	- -	4956
160	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	55,41113516	85 --	85 --	- -	4710
161		241-113-0222 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 133,0х6,0-108,0х5,0 мм	шт.	1	4332 --	- --	- -	4332

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
162	165027С	241-208-0409 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 140 мм	шт.	1	4007 --	3925 --	- -	4007
163	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,82	568 --	554 --	- -	3306
164		241-113-0221 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 114,3х6,3-60,3х4,0 мм	шт.	1	3208 --	- --	- -	3208
165	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00564872	508438 --	495555 --	- -	2872
166	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,46	5777 --	5661 --	- -	2657
167		241-114-0144 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 168,3х4,5-139,7х4,0 мм	шт.	1	2452 --	- --	- -	2452
168	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0065988	349485 --	341222 --	- -	2306
169	100091С	211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,18584	11254 --	7979 --	- -	2091
170	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	5,82	320 --	313 --	- -	1862
171	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,05402748	32363 --	31113 --	- -	1748
172	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,069485	303 --	268 --	- -	1233
173	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,009478	125784 --	122713 --	- -	1192
174	100092С	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,09292	11345 --	7740 --	- -	1054
175	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00413069	206112 --	201113 --	- -	851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
176	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,9676	112 --	110 --	- -	444
177	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	5,216658	70 --	68 --	- -	365
178	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00087869	379074 --	369328 --	- -	333
179	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,193626	153 --	147 --	- -	30
180	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1456812	96 --	94 --	- -	14
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**135599193**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
181		ТКоммерческое предложение ТОО "Tesco"	Блок-контейнерная насосная станция (БКНС) размером 6000х2400х2500мм, электропотребление 36кВт, в комплекте: насос Wilo BL 50/150-7,5/2 Q=40м3/ч, H=30м, N=7,5kW -4шт; шкаф управления 2-мя насосами TESCO-ШУН-F-2-7,5 -2шт	комплект	1	15014196,45 --	14836162,5 --	- -	15014196
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**15014196**

Составил Оспанова А.

Форма 3

Наименование стройки Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в

Объектная смета № 2-2

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружные сети газоснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	228108,909	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	25,71	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	37532,703	тыс.тнг.

в текущих ценах на 4 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-2-1	Наружный газопровод среднего давления Г2	61648,744	22995,893	--	84644,637	6,134	9243,902	--
2.	2-2-2	Наружный газопровод низкого давления Г1	143464,272	--	--	143464,272	19,576	28288,801	--
		ИТОГО	**205113,016**	**22995,893**	**--**	**228108,909**	**25,71**	**37532,703**	

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4040'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-2'Наружные сети газоснабжения'РП'2'2-2-1'Наружный газопровод среднего давления Г2'ГСН''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	РПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	Е11-010101-0368'4484,7''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302'10,8''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7	Е11-010104-0402'3363,54''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010205-0501'747,44''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'3363,54''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-230101-0101'373,72''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
11	Е11-010107-1301'4484,7+10,8-3363,54-747,44-373,72=Ф1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	Е11-010107-1310'Ф1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
13	П2ГАЗОПРОВОД*
14	Е11-220501-0105(РС2011)(РС295991)(РС249131)'2652.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
15	Е11-220501-0103(РС2011)(РС295991)(РС249131)'(912+612).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
16	Е11-220501-0102(РС2011)(РС295991)(РС249131)'807.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
17	С1241-202-0217'2652.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм'м*
18	С1241-202-0213'912.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм'м*
19	С1241-202-0212'612.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
20	С1241-202-0210'807.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
21	П2 УСТАНОВКА ФИТИНГОВ*
22	Е11-220801-0201(РС296021)'8+1+5+4+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка'шт.*
23	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'8'48160:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН'шт*
24	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'15561:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН'шт*
25	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'5'12830:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН'шт*
26	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'4'5913:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'5913:1,12.1,02'Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
28	Е11-220801-0202(РС296021)'2+2+1+2+4+2''Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка'шт.*
29	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'51353:1,12.1,02'Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 d160 с ЗН'шт*
30	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'60532:1,12.1,02'Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/63 с ЗН'шт*
31	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'61024:1,12.1,02'Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/90 с ЗН'шт*
32	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'18536:1,12.1,02'Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d110/63 с ЗН'шт*
33	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'4'14037:1,12.1,02'Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН'шт*
34	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'8677:1,12.1,02'Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН'шт*
35	Е11-230101-0101'0,72.13''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /Песок для укладки тройника/'м3 основания*
36	П2ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДА ПОД КАБЕЛЕМ А/Ц ТРУБА ДУ-100 ДЛИНА-4М /ГСН-27/ -2ШТ*
37	Н43=2*
38	Е11-230201-0101(РС102636)(РС131548)(РС147076)(РС249132)(РС296001)'0,004''Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
39	С1261-301-0149'4''Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009'м*
40	Е11-090501-0601 прим.'4''Резка'м*
41	С1214-209-0110'15.0,052''Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм'кг*
42	Н43=1*
43	П2УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д160 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ*
44	Е11-070201-0201(РС295549)'0,056''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
45	С1261-101-0383'0,056''Подушки опорные марки ОПТ6'м3*
46	С1261-107-0513'3,62.0,001''Диск из фторопласта'т*
47	Е11-220801-0201(РС296021)прим.'1''Кран полиэтиленовый. Установка'шт.*
48	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'315600:1,12.1,02'Кран шаровой ПЭ SDR11 Д160'шт*
49	С1261-403-0140'1''Удлинительный шток телескопический для крана'шт.*
50	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка'шт.*
51	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'10302:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН'шт*
52	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
53	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
54	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
55	Е11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,001''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
56	Е11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
57	П2УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д110 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ*
58	Е11-070201-0201(РС295549)'0,035''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
59	С1261-101-0383'0,035''Подушки опорные марки ОПТ4'м3*
60	С1261-107-0513'3,62.0,001''Диск из фторопласта'т*
61	Е11-220801-0201(РС296021)прим.'1''Кран полиэтиленовый. Установка'шт.*
62	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'122300:1,12.1,02'Кран шаровой ПЭ SDR11 Д110'шт*
63	С1261-403-0140'1''Удлинительный шток телескопический для крана'шт.*
64	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'5800:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН'шт*
66	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
67	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
68	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
69	Е11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,001''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
70	Е11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
71	Н43=1*
72	П2УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д63 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ*
73	Н43=3*
74	Е11-070201-0201(РС295549)'0,035''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
75	С1261-101-0383'0,035''Подушки опорные марки ОПТ4'м3*
76	С1261-107-0513'3,62.0,001''Диск из фторопласта'т*
77	Е11-220801-0201(РС296021)прим.'1''Кран полиэтиленовый. Установка'шт.*
78	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'67600:1,12.1,02'Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63'шт*
79	С1261-403-0140'1''Удлинительный шток телескопический для крана'шт.*
80	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка'шт.*
81	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'2042:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
82	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
83	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
84	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
85	Е11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,001''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
86	Е11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
87	Н43=1*
88	П2ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д160 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -1ШТ*
89	Н43=1*
90	Е11-220301-0205(РС295990)'(1,27+0,5).0,001''Патрубки водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
91	С1241-102-0219'(1,27+0,5).1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
92	Е11-220301-0107(РС249131)(РС295990)'0,5.0,001''Футляры водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
93	С1241-102-0233'0,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
94	Е11-220601-1007'0,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
95	Е11-090601-0102 прим(РС295605)'0,001.(7,11)''Монтаж пластины'т конструкций*
96	С1222-509-1002'7,11.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012'т*
97	Е11-220501-0105(РС249131)(РС295991)'(0,3+0,8).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
98	С1241-202-0217'(0,3+0,8).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
99	Е11-250210-0103(РС151368)(РС293284)'(0,3+0,8).0,001''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*
100	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
101	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'106730:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ160/СТ159х5'шт*
102	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'10302:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН'шт*
103	Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'10.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ'т фасонных частей*
104	С1241-112-0222'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 168х8,0 мм'шт.*
105	С1261-301-0306'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
106	Е11-221401-0401(Н5.0,32875)(Н52.0,32875)(Н53.0,32875)К=0,32875'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /273х5,0 мм/'футляр*
107	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,005''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
108	Е11-120101-1001 прим.(РС279796РС279797)'0,5''Устройство крышки из листовой оцинкованной стали'м2 покрытия*
109	Н43=1*
110	П2ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д160 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -1ШТ*
111	Н43=1*
112	Е11-220301-0205(РС295990)'0,5.0,001''Патрубки водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
113	С1241-102-0219'0,5.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
114	Е11-220301-0107(РС249131)(РС295990)'0,58.0,001''Футляры водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
115	С1241-102-0233'0,58''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
116	Е11-220601-1007'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
117	Е11-090601-0102 прим(РС295605)'0,001.(7,11)''Монтаж пластины'т конструкций*
118	С1222-509-1002'7,11.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012'т*
119	Е11-220501-0105(РС249131)(РС295991)'(0,3+0,8).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
120	С1241-202-0217'(0,3+0,8).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
121	Е11-250210-0103(РС151368)(РС293284)'(0,3+0,8).0,001''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*
122	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
123	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'106730:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ160/СТ159х5'шт*
124	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'10302:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН'шт*
125	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'48160:1,12.1,02'Отвод 90 град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН'шт*
126	С1261-301-0306'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
127	Е11-221401-0401(Н5.0,32875)(Н52.0,32875)(Н53.0,32875)К=0,32875'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /273х5,0 мм/'футляр*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
128	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,005''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
129	Е11-120101-1001 прим.(РС279796РС279797)'0,5''Устройство крышки из листовой оцинкованной стали'м2 покрытия*
130	Е11-230101-0101'1,44''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
131	Н43=1*
132	П2ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -11ШТ*
133	Н43=11*
134	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Патрубки водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
135	С1241-102-0139'0,5.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
136	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)(РС2011)'0,001.0,58''Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
137	С1241-102-0218'0,58''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
138	Е11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
139	Е11-090601-0102 прим(РС295605)'0,001.(8,57)''Монтаж пластины'т конструкций*
140	С1222-509-1002'8,57.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012'т*
141	Е11-220501-0102(РС249131)(РС2011)(РС295991)'(0,55+0,6).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
142	С1241-202-0210'(0,55+0,6).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
143	Е11-250210-0101(РС293284)'(0,55+0,6).0,001''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*
144	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
145	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'8000:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4'шт*
146	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'2042:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
147	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'5913:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
148	С1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
149	Е11-221401-0401(Н5.0,18875)(Н52.0,18875)(Н53.0,18875)К=0,18875'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/'футляр*
150	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,005''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
151	Е11-120101-1001 прим.(РС279796РС279797)'0,5''Устройство крышки из листовой оцинкованной стали'м2 покрытия*
152	Е11-230101-0101'1,44''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
153	Н43=1*
154	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D160Х14,6 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D225Х20,5 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=108М - 9ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
155	Е11-220501-0106(РС249131)(РС295991)(РС2011)'108.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
156	С1241-201-0419'108''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм'м*
157	Н43=9*
158	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
159	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
160	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
161	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
162	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'20311:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д225/32'шт*
163	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*
164	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
165	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
166	Е11-221401-0401(Н5.0,23)(Н52.0,23)(Н53.0,23)К=0,23'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д225Х20,5мм/'футляр*
167	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
168	С1261-105-0301'(3,14.0,092.0,092-3,14.0,08.0,08).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
169	С1261-107-0463'2''Вилатерм'м*
170	Н43=1*
171	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D110Х10 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D160Х14,6 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=73М - 4ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
172	Е11-220501-0105(РС249131)(РС295991)(РС2011)'73.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
173	С1241-201-0416'73''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм'м*
174	Н43=4*
175	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
176	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
177	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
178	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
179	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'15798:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д160/32'шт*
180	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*
181	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
182	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
183	Е11-221401-0401(Н5.0,1635)(Н52.0,1635)(Н53.0,1635)К=0,1635'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д160Х14,6мм/'футляр*
184	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
185	С1261-105-0301'(3,14.0,0654.0,0654-3,14.0,055.0,055).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
186	С1261-107-0463'1,6''Вилатерм'м*
187	Н43=1*
188	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D90Х8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D140Х12,7 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=66М - 6ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
189	Е11-220501-0104(РС249131)(РС295991)(РС2011)'66.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка'км трубопровода*
190	С1241-201-0415'66''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм'м*
191	Н43=6*
192	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
193	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
194	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
195	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
196	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'13450:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
197	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*
198	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
199	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
200	Е11-221401-0401(Н5.0,1385)(Н52.0,1385)(Н53.0,1385)К=0,1385'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д140Х14,6мм/'футляр*
201	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
202	С1261-105-0301'(3,14.0,0554.0,0554-3,14.0,045.0,045).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
203	С1261-107-0463'1,13''Вилатерм'м*
204	Н43=1*
205	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D63Х5,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D110Х10,0 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=120М - 10ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
206	Е11-220501-0103(РС249131)(РС295991)(РС2011)'120.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
207	С1241-201-0413'120''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
208	Н43=10*
209	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
210	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
211	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
212	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
213	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'8765:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32'шт*
214	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*
215	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
216	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
217	Е11-221401-0401(Н5.0,1125)(Н52.0,1125)(Н53.0,1125)К=0,1125'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д110х10мм/'футляр*
218	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
219	С1261-105-0301'(3,14.0,045.0,045-3,14.0,0315.0,0315).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
220	С1261-107-0463'0,8''Вилатерм'м*
221	Н43=1*
222	П2КОВЕР ДЛЯ ВЫХОДА ПРОВОДА-СПУТНИКА *
223	Н43=11*
224	Е11-220501-0101(РС249131)(РС295991)'1.0,001''Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
225	С1241-201-0404'1''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм'м*
226	Е11-220301-0206(РС295990)'0,3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
227	С1241-102-0228'0,3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
228	Е11-110101-0201'0,06''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных'м3*
229	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,0056''Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование'м3*
230	Е11-060301-0407(РС304013)'2.1,885.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
231	С1214-201-0102'2.1,885.0,001''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*
232	Е11-090601-0102(РС295605)'0,502.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
233	С1214-103-0106'0,502.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75'т*
234	Ц13-080103-3602(РС279805)'0,0105''Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин. Монтаж оборудования'м2*
235	С1214-103-0202'0,36.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77'т*
236	С1261-107-0312'0,38.0,001''Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92'т*
237	С1214-209-0110'0,551.0,2''Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74'кг*
238	Н43=1*
239	П2ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ*
240	Н43=13*
241	Е11-090501-0301'1''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
242	С1217-101-0103'(2.0,006+0,029+2.0,006).0,001''Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87'т*
243	С1216-201-0501'0,08.1,01.0,001''Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV'т*
244	Н43=1*
245	П2КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА СТ. Д32Х3,0 L=0,2 М (НА ФУТЛЯРАХ ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ)*
246	Н43=13*
247	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
248	С1241-102-0117'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*
249	Н43=1*
250	П2СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА И ПРОВОД*
251	Ц13-100904-0101(П-1310061)'4983.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка сигнального провода, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
252	С1243-105-0103'4983.0,001''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66'км*
253	Ц13-100904-0101(П-1310061)'4983.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
254	С1249-101-0201'4983''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2'м*
255	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -33ШТ*
256	Н43=33*
257	Е11-060101-0102(РС100467РС100533)'0,07''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство'м3*
258	Е11-270901-0301(РС295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
259	С1261-101-0383'0,05''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/'м3*
260	Е11-270902-0201(РС295892)'1''Установка таблички-указателя'шт*
261	С1252-207-2716'1''Таблички для указания 140х210мм'шт.*
262	Н43=1*
263	П2ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ*
264	Е11-250210-0103(РС293284)'(2652).0,001''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*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
265	Е11-250210-0101(РС293284)'(912+612+807).0,001''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*
266	Е11-250210-0103(РС293284)'(367.2).0,001''Трубопроводы промысловые. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ'км трубопровода*
267	Ц13-390201-0512'227''Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
268	Ц13-390201-0508'78+53''Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
269	Ц13-390201-0502'69''Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /Д63х5,8мм/'стык*
270	П2 РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -7,4М2*
271	Н43=7,4*
272	Е11-270302-0104'0,08''Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка'м3 конструкции*
273	Е11-270302-0102'0,3''Покрытия и основания щебеночные. Разборка'м3 конструкции*
274	С3414-104-0501'(0,3.1,6+2,2.0,08)''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
275	С3412-102-0116'(0,3.1,6+2,2.0,08).18''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
276	Е11-270402-0101(РС295854РС249131)(Н53.2,5)(РС295463)'1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см. Устройство'м2 основания или покрытия*
277	С1211-601-0101'30.0,149:12''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
278	Е11-270602-0306(РС295487РС102750)(РС295822РС144656)'1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
279	Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144656)'1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
280	Н43=1*
281	П2 РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ -6,8М2*
282	Н43=6,8*
283	Е11-270302-0102'0,3''Покрытия и основания щебеночные. Разборка'м3 конструкции*
284	С3414-104-0501'(0,3.1,6)''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
285	С3412-102-0116'(0,3.1,6).18''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
286	Е11-270402-0101(РС295854РС249131)(Н53.2,5)(РС295463)'1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см. Устройство'м2 основания или покрытия*
287	С1211-601-0101'30.0,149:12''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
288	Н43=1*
289	РНАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ*
290	П2СХЕМА ОБВЯЗКИ ГСГО-100*
291	Е11-190301-0101(РС102722)(РС131040)(РС144763)(РС145198)(РС150363)(РС150364)(РС150371)(РС157983)(РС158014)(РС158880)(РС187338)(РС251467)(РС251488)(РС296178)(РС295485)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
292	ТПрайс-лист "Qazaq Sauda Qyzmeti"(=14)(Н27=1,2)'1'1800000:1,12'Шкафной газорегуляторный пункт ГСГО-100 с регулятором давления РДБК1-100 с узлом учета с обогревом'шт*
293	С1241-102-0177'2,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
294	С1241-102-0228'1,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм'м*
295	Е11-220901-0201(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
296	С1242-103-0301'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
297	Е11-220901-0204(РС296306)'1''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка'задвижка или клапан*
298	С1242-103-0305'1''Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200'шт.*
299	С1241-114-0212'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм'шт.*
300	С1241-112-0147'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
301	С1241-116-0310'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
302	С1241-116-0312'2''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
303	П2РАМА ПОД ГСГО-100*
304	Е11-010203-0502'2''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2'яма*
305	Е11-060101-0101'0,18''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
306	Е11-060201-0104'0,81''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
307	С1214-403-0101'3,03.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
308	Е11-060301-0407(РС304013РС130010)'10,8.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5'т*
309	Е11-090301-0201(РС295605)'0,001.(34,4+15,6+14,9+13,7+1,24)=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
310	С1222-525-0101'Ф1.1,01''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
311	Е11-090501-0202'Ф1''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
312	Е11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за раз'м2*
313	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
314	Н43=1*
315	П2ОГРАЖДЕНИЕ ГСГО-100*
316	Е11-070111-0111(РС100467)(РС295542)(РС295593)(РС102867)'15''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка'м оград*
317	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
318	С1212-101-0601'0,36''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010'м3*
319	С1211-401-0101'0,22''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
320	С1222-525-0301'(12,96+0,88).6.0,001=Ф1 Ф1.1,04''Стоимость опорных конструкций'т*
321	С1261-102-0267'(49.3,77+24.0,22+45.0,617+2.0,037+2.0,14).0,001=Ф2''Сварная решетка ограждения'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
322	С1214-401-0113'16.1,5''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80'м2*
323	С1241-701-0205'1,3.6''Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009'м*
324	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021'м2*
325	Е11-130301-1406'Ф3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
326	Н43=1*
327	П2УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГСГО-100*
328	Е11-010205-0406'3,14.0,25.0,25.1,5''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
329	Е11-010205-0501'3,14.0,25.0,25.1,5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
330	Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'0,3''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
331	Е11-330109-0115(РС295605)'(9,24+17,75+35,91+2,12).0,001''Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка'т*
332	С1222-525-0301'(9,24+17,75+35,91).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
333	С1222-525-0401'0,00212''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
334	Ц13-080208-0207(РС125715)(РС249432РС278579)'5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
335	С1214-208-0102'(5.6,3).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
336	П2ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
337	Ц13-080208-0104(РС286033)'6''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
338	С1214-206-0202'8.5.1,58.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
339	Ц13-080208-0207(РС279800)'20''Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2'м*
340	С1214-208-0102'20.1,288.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
341	Ц13-080208-0206(РС279800)'4''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
342	С1214-208-0101'4.0,78.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
343	Н43=1*
344	П2ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ*
345	Н43=1+1*
346	Е11-010205-0406'3,14.0,2.0,2.1,25''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
347	Е11-010205-0501'3,14.0,2.0,2.1,25''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
348	Е11-060101-0102(РС100467РС279420)'0,13''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
349	E11-090305-0305(PC144746)(PC131019)(PC295605)'0,001.(1,2.7,77+1,2.17,15+1,57+2.0,28+8.0,0154+8.0,00627+4.0,3925+0,942)''Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки'т*
350	C1222-525-0301'0,001.(1,2.7,77+1,2.17,15)''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
351	C1261-301-0219'1,57+2.0,28+8.0,0154+8.0,00627+4.0,3925+0,942''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
352	C1261-107-0741'2.0,04+0,4''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
353	E11-130301-0406'1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
354	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'1,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
355	H43=1*
356	П2СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ*
357	H43=11*
358	E11-190301-0101(PC102722)(PC131040)(PC144763)(PC145198)(PC150363)(PC150364)(PC150371)(PC157983)(PC158014)(PC158880)(PC187338)(PC251467)(PC251488)(PC267603)(PC295485)(PC296178)'1''Установка для редуцирования давления газа. Устройство'установка*
359	ТПрайс-лист "ЗГО"(=14)(H27=1,2)'1'(2150000):1,12'Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с регулятором давления РДНК-1000 с узлом учета СТГ-50-100 с эл.корректором MiniELCOR'шт*
360	C1241-102-0139'1,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
361	E11-220901-0201(PC296306)'2''Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
362	C1242-103-0301'2''Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
363	C1241-116-0307 прим.'1''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 ИФС-50-16'шт.*
364	C1241-112-0126'2''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
365	H43=1*
366	П2РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1 -11ШТ*
367	H43=11*
368	E11-010205-0406'3,14.0,125.0,125.0,9.2''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
369	E11-010205-0501'3,14.0,125.0,125.0,9.2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
370	E11-060201-0101(PC100467PC100533)'0,206''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
371	E11-090102-0104(PC295605)'(43,85).0,001=Ф1''Колонны со связями. Монтаж'т конструкций*
372	C1222-525-0101'Ф1.1,01''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
373	E11-090501-0202'Ф1''Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
374	E11-130301-0406'Ф1.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за раз'м2*
375	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
376	H43=1*
377	П2УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
378	Н43=11*
379	Е11-010205-0406'3,14.0,25.0,25.1,5''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
380	Е11-010205-0501'3,14.0,25.0,25.1,5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
381	Е11-060101-0102(РС100467РС100841)'0,3''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
382	Е11-330109-0115(РС295605)'(9,24+17,75+35,91+2,12).0,001''Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка'т*
383	С1222-525-0301'(9,24+17,75+35,91).0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
384	С1222-525-0401'0,00212''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т'т*
385	Ц13-080208-0207(РС125715)(РС249432РС278579)'5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
386	С1214-208-0102'(5.6,3).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
387	П2ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
388	Ц13-080208-0104(РС286033)'6''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
389	С1214-206-0202'8.5.1,58.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
390	Ц13-080208-0207(РС279800)'20''Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2'м*
391	С1214-208-0102'20.1,288.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
392	Ц13-080208-0206(РС279800)'4''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
393	С1214-208-0101'4.0,78.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
394	Н43=1*
395	П2ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ*
396	Н43=11*
397	Е11-070111-0111(РС100467)(РС295542)(РС295593)(РС102867)'13''Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка'м оград*
398	Е11-070111-0209(РС295684)'1''Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей'шт.*
399	С1212-101-0601'0,36''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010'м3*
400	С1211-401-0101'0,22''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
401	С1222-525-0301'(12,96+0,88).6.0,001=Ф1 Ф1.1,04''Стоимость опорных конструкций'т*
402	С1261-102-0267'(45.3,77+24.0,22+45.0,617+2.0,037+2.0,14).0,001=Ф2''Сварная решетка ограждения'т*
403	С1214-401-0113'14.1,5''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80'м2*
404	С1241-701-0205'1,3.6''Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009'м*
405	Е11-130301-0406'(Ф1+Ф2).29=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
406	E11-130301-1406'Ф3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
407	H43=1*
408	П2ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ*
409	H43=2.11*
410	E11-010205-0406'3,14.0,2.0,2.1,25''Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
411	E11-010205-0501'3,14.0,2.0,2.1,25''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
412	E11-060101-0102(PC100467PC279420)'0,13''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
413	E11-090305-0305(PC144746)(PC131019)(PC295605)'0,001.(1,2.4+1,57+2.0,28+8.0,0154+8.0,00627+4.0,3925+0,942)''Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки'т*
414	C1222-525-0301'0,001.1,2.4''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
415	C1261-301-0219'1,57+2.0,28+8.0,0154+8.0,00627+4.0,3925+0,942''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
416	C1261-107-0741'2.0,04+0,4''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
417	E11-130301-0406'1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
418	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'1,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
419	H43=1*
420	П2ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ, КОНТРОЛЬ СТЫКОВ*
421	E11-250210-0104(PC293284)'(1,5).0,001''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*
422	E11-250210-0101(PC293284)'(2,5+16,5).0,001''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*
423	E11-250211-0104(PC295871)'1''Трубопроводы диаметром 200 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)'стык*
424	E11-250211-0101(PC295871)'1+1''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)'стык*
425	C1261-107-0511'0,78.(0,2.1.100).(4)+0,55.(0,2.1.100).(1+1)''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
426	П2ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ АТМОСФЕРНОЙ КОРРОЗИИ*
427	E11-130301-0406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'5,31''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза газопровода'м2*
428	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'5,31''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
429	H43=1*
430	K'Оспанова А.'''*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения
Шифр объекта 2-2

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

на Наружный газопровод среднего давления Г2
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГСН

Сметная стоимость	84644,637	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9243,902	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,134	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	4484,7		269,37	269,37	1208044	1208043	--	169812	1488085
		НР - 72%; СП - 8%				--	52,59	--	235850		110228	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,8		1966,58	--	21239	--	--	15292	39454
		НР - 72%; СП - 8%				1966,58	--	21239	--		2922	
3	Е11-010104-0402 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	3363,54		36,96	36,96	124316	124316	--	36859	174069
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,22	--	51193		12894	
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	747,44		934,56	--	698528	--	--	502940	1297585
		НР - 72%; СП - 8%				934,56	--	698528	--		96117	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3363,54		181,70	81,69	611155	274768	--	342653	1030113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	336388	139520		76305	
6	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	373,72	9360,10	180,84	3498057	67584	2968084	478225	4294384
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	462389	20667		318103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,8	54,10	54,10	584	584	--	151	794
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	210		59	
8	Е11-010107-1310 1101-0107-1310 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,8	47,06	47,06	508	509	--	132	691
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,92	--	183		51	
		ГАЗОПРОВОД									
9	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	2,652	520934,90	155764,18	1381519	413087	277	1094380	2673970
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	968155	137279		198072	
10	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	1,524	401915,01	110034,29	612518	167693	158	494788	1195891
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	444667	55120		88585	
11	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,807	356137,29	86868,93	287403	70103	43	237628	567033
		НР - 99%; СП - 8%			269216,00	28216,60	217257	22771		42002	
12	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	2678,52	4963,00	--	13293495	--	13293495	--	14356975
		СП - 8%			--	--	--	--		1063480	
13	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	921,12	2352,00	--	2166474	--	2166474	--	2339792
		СП - 8%			--	--	--	--		173318	
14	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	618,12	1608,00	--	993937	--	993937	--	1073452
		СП - 8%			--	--	--	--		79515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	815,07	797,00	--	649611	--	649611	--	701580
		СП - 8%			--	--	--	--		51969	
		УСТАНОВКА ФИТИНГОВ									
16	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	19	1555,90	954,77	29562	18141	--	16947	50230
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	11421	5697		3721	
17	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	8	43860,00	--	350880	--	350880	--	378950
		СП - 8%			--	--	--	--		28070	
18	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН	шт	1	14171,62	--	14172	--	14172	--	15306
		СП - 8%			--	--	--	--		1134	
19	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	5	11684,46	--	58422	--	58422	--	63096
		СП - 8%			--	--	--	--		4674	
20	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	4	5385,05	--	21540	--	21540	--	23263
		СП - 8%			--	--	--	--		1723	
21	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	1	5385,05	--	5385	--	5385	--	5816
		СП - 8%			--	--	--	--		431	
22	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	13	2293,21	1406,04	29812	18278	--	17102	50667
		НР - 99%; СП - 8%			887,17	441,64	11533	5741		3753	
23	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 d160 с ЗН	шт	2	46767,91	--	93536	--	93536	--	101019
		СП - 8%			--	--	--	--		7483	
24	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/63 с ЗН	шт	2	55127,36	--	110255	--	110255	--	119075
		СП - 8%			--	--	--	--		8820	
25	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/90 с ЗН	шт	1	55575,43	--	55575	--	55575	--	60021
		СП - 8%			--	--	--	--		4446	
26	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d110/63 с ЗН	шт	2	16881,00	--	33762	--	33762	--	36463
		СП - 8%			--	--	--	--		2701	
27	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	4	12783,70	--	51135	--	51135	--	55226
		СП - 8%			--	--	--	--		4091	
28	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН	шт	2	7902,27	--	15805	--	15805	--	17069
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
29	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /Песок для укладки тройника/	м3 основания	9,36	9360,10	180,84	87611	1693	74337	11977	107555
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	11581	518		7967	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДА ПОД КАБЕЛЕМ А/Ц ТРУБА ДУ-100 ДЛИНА-4М /ГСН-27/ -2ШТ									
30	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	528144,24	3972,24	4225	31	--	4166	9062
		НР - 99%; СП - 8%			524172,00	1812,43	4193	14		671	
31	С1261-301-0149 261-301-0149 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8	688,00	--	5504	--	5504	--	5944
		СП - 8%			--	--	--	--		440	
32	Е11-090501-0601 1109-0501-0601 РСНБ РК 2015 прим.	Резка	м	8	494,76	9,92	3958	79	--	2676	7165
		НР - 69%; СП - 8%			484,84	--	3879	--		531	
33	С1214-209-0110 214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,56	489,00	--	763	--	763	--	824
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д160 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ									
34	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,056	15702,46	7975,83	879	447	38	672	1675
		НР - 118%; СП - 8%			7034,46	3134,42	394	176		124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ6	м3	0,056	53611,00	--	3002	--	3002	--	3242
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
36	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,00362	2587597,00	--	9367	--	9367	--	10116
		СП - 8%			--	--	--	--		749	
37	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кран полиэтиленовый. Установка	шт.	1	1555,90	954,77	1556	955	--	892	2644
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	601	300		196	
38	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д160	шт	1	287421,43	--	287421	--	287421	--	310415
		СП - 8%			--	--	--	--		22994	
39	С1261-403-0140 261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	1	31480,00	--	31480	--	31480	--	33998
		СП - 8%			--	--	--	--		2518	
40	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка	шт.	2	1555,90	954,77	3112	1910	--	1784	5288
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1202	600		392	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	2	9382,18	--	18764	--	18764	--	20265
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
42	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7222,55	2324,82	7223	2325	706	5069	13275
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	4192	928		983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,006713	894640,00	--	6006	--	6006	--	6486
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
44	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,014	39877,57	1155,22	558	16	521	23	627
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	21	4		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,001	37289,83	1155,22	37	1	35	2	42
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	1	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	2,62	9360,10	180,84	24523	474	20807	3353	30106
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	3242	145		2230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д110 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ									
47	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,035	15702,46	7975,83	550	279	25	420	1048
		НР - 118%; СП - 8%			7034,46	3134,42	246	110		78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,035	53611,00	--	1876	--	1876	--	2026
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
49	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,00362	2587597,00	--	9367	--	9367	--	10116
		СП - 8%			--	--	--	--		749	
50	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кран полиэтиленовый. Установка	шт.	1	1555,90	954,77	1556	955	--	892	2644
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	601	300		196	
51	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д110	шт	1	111380,36	--	111380	--	111380	--	120290
		СП - 8%			--	--	--	--		8910	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	С1261-403-0140 261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	1	31480,00	--	31480	--	31480	--	33998
		СП - 8%			--	--	--	--		2518	
53	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка	шт.	2	1555,90	954,77	3112	1910	--	1784	5288
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1202	600		392	
54	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН	шт	2	5282,14	--	10564	--	10564	--	11409
		СП - 8%			--	--	--	--		845	
55	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7222,55	2324,82	7223	2325	706	5069	13275
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	4192	928		983	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,006713	894640,00	--	6006	--	6006	--	6486
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
57	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,014	39877,57	1155,22	558	16	521	23	627
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	21	4		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,001	37289,83	1155,22	37	1	35	2	42
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	1	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	2,62	9360,10	180,84	24523	474	20807	3353	30106
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	3242	145		2230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д63 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1ШТ									
60	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,105	15702,46	7975,83	1649	837	73	1260	3142
		НР - 118%; СП - 8%			7034,46	3134,42	739	329		233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,105	53611,00	--	5629	--	5629	--	6079
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
62	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,01086	2587597,00	--	28101	--	28101	--	30349
		СП - 8%			--	--	--	--		2248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кран полиэтиленовый. Установка	шт.	3	1555,90	954,77	4668	2864	--	2676	7931
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1803	899		587	
64	Прайс-лист ТОО " Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63	шт	3	61564,29	--	184693	--	184693	--	199468
		СП - 8%			--	--	--	--		14775	
65	С1261-403-0140 261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	3	31480,00	--	94440	--	94440	--	101995
		СП - 8%			--	--	--	--		7555	
66	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка	шт.	6	1555,90	954,77	9335	5729	--	5352	15862
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	3607	1799		1175	
67	Прайс-лист ТОО " Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	6	1859,68	--	11158	--	11158	--	12051
		СП - 8%			--	--	--	--		893	
68	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	3	7222,55	2324,82	21668	6975	2116	15206	39824
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	12577	2783		2950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,020139	894640,00	--	18017	--	18017	--	19458
		СП - 8%			--	--	--	--		1441	
70	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,042	39877,57	1155,22	1675	48	1564	68	1882
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	63	12		139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,003	37289,83	1155,22	112	4	104	5	126
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	4	1		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	7,86	9360,10	180,84	73570	1422	62423	10058	90318
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	9725	435		6690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д160 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -1ШТ									
73	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00177	1257800,51	419798,39	2226	743	127	1663	4200
		НР - 99%; СП - 8%			765986,00	182819,94	1356	324		311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,77708	8188,00	--	14551	--	14551	--	15715
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
75	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1451677,68	586359,91	726	294	50	485	1308
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			764253,00	215072,41	382	108		97	
76	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	15863,00	--	7932	--	7932	--	8567
		СП - 8%			--	--	--	--		635	
77	Е11-220601-1007 1122-0601-1007 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0005	3690653,00	657556,38	1845	329	1456	176	2183
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			120049,60	235192,20	60	118		162	
78	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,00711	69273,13	2795,65	493	20	35	305	862
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61651,80	571,04	438	4		64	
79	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,00711	685096,00	--	4871	--	4871	--	5261
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
80	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0011	522694,90	157524,18	575	173	--	454	1111
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	402	57		82	
81	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,111	4963,00	--	5514	--	5514	--	5955
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
82	Е11-250210-0103 1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,0011	1342863,33	1125939,52	1477	1238	2	446	2077
		НР - 91%; СП - 8%			215688,00	230054,60	237	253		154	
83	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1555,90	954,77	3112	1910	--	1784	5288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1202	600		392	
84	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ160/СТ159х5	шт	1	97200,54	--	97201	--	97201	--	104977
		СП - 8%			--	--	--	--		7776	
85	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	1	9382,18	--	9382	--	9382	--	10133
		СП - 8%			--	--	--	--		751	
86	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ	т фасонных частей	0,01	1143653,89	534557,01	11437	5346	187	7601	20561
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	5904	1774		1523	
87	С1241-112-0222 241-112-0222 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 168х8,0 мм	шт.	1	8743,00	--	8743	--	8743	--	9442
		СП - 8%			--	--	--	--		699	
88	С1261-301-0306 261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	115339,00	--	115	--	115	--	124
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
89	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,32875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /273х5,0 мм/	футляр	1	11169,58	1035,64	11170	1036	6388	3734	16096
		НР - 99%; СП - 8%			3745,69	25,97	3746	26		1192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	36126,01	1155,22	181	5	169	8	204
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	7	1		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	0,5	5278,95	14,96	2639	7	1989	594	3491
		НР - 92%; СП - 8%			1285,96	4,27	643	2		259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д160 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -1ШТ									
92	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1257800,51	419798,39	629	209	37	470	1187
		НР - 99%; СП - 8%			765986,00	182819,94	383	91		88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	С1241-102-0219 241-102-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502	8188,00	--	4110	--	4110	--	4439
		СП - 8%			--	--	--	--		329	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00058	1451677,68	586359,91	842	340	59	562	1517
		НР - 99%; СП - 8%			764253,00	215072,41	443	125		112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	С1241-102-0233 241-102-0233 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,58	15863,00	--	9201	--	9201	--	9937
		СП - 8%			--	--	--	--		736	
96	Е11-220601-1007 1122-0601-1007 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00058	3690653,00	657556,38	2141	381	1690	204	2533
		НР - 99%; СП - 8%			120049,60	235192,20	70	136		188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,00711	69273,13	2795,65	493	20	35	305	862
		НР - 69%; СП - 8%			61651,80	571,04	438	4		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,00711	685096,00	--	4871	--	4871	--	5261
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
99	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0011	522694,90	157524,18	575	173	--	454	1111
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	402	57		82	
100	С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,111	4963,00	--	5514	--	5514	--	5955
		СП - 8%			--	--	--	--		441	
101	Е11-250210-0103 1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,0011	1342863,33	1125939,52	1477	1238	2	446	2077
		НР - 91%; СП - 8%			215688,00	230054,60	237	253		154	
102	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1555,90	954,77	4668	2864	--	2676	7931
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	1803	899		587	
103	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ160/СТ159х5	шт	1	97200,54	--	97201	--	97201	--	104977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		7776	
104	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	1	9382,18	--	9382	--	9382	--	10133
		СП - 8%			--	--	--	--		751	
105	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90 град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	1	43860,00	--	43860	--	43860	--	47369
		СП - 8%			--	--	--	--		3509	
106	С1261-301-0306 261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	115339,00	--	115	--	115	--	124
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
107	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,32875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /273х5,0 мм/	футляр	1	11169,58	1035,64	11170	1036	6388	3734	16096
		НР - 99%; СП - 8%			3745,69	25,97	3746	26		1192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	36126,01	1155,22	181	5	169	8	204
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	7	1		15	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	0,5	5278,95	14,96	2639	7	1989	594	3491
		НР - 92%; СП - 8%			1285,96	4,27	643	2		259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	1,44	9360,10	180,84	13479	261	11436	1843	16547
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	1782	80		1226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -11ШТ									
111	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0055	835775,81	231120,43	4597	1271	123	3773	9040
		НР - 99%; СП - 8%			582288,00	110720,48	3203	609		670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,522	2184,00	--	12060	--	12060	--	13025
		СП - 8%			--	--	--	--		965	
113	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00638	949328,59	253432,47	6057	1616	461	4550	11455
		НР - 99%; СП - 8%			623880,00	96470,58	3980	615		849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,38	7469,00	--	47652	--	47652	--	51464
		СП - 8%			--	--	--	--		3812	
115	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00638	1957517,04	205557,16	12489	1311	10591	972	14538
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			91960,00	61968,20	587	395		1077	
116	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,09427	69273,13	2795,65	6530	264	454	4047	11424
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61651,80	571,04	5812	54		846	
117	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,09427	685096,00	--	64584	--	64584	--	69751
		СП - 8%			--	--	--	--		5167	
118	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,01265	356137,29	86868,93	4505	1099	--	3725	8888
		НР - 99%; СП - 8%			269216,00	28216,60	3406	357		658	
119	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,7765	797,00	--	10183	--	10183	--	10998
		СП - 8%			--	--	--	--		815	
120	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,01265	992918,00	817010,20	12560	10335	173	3795	17664
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			162184,00	167528,60	2052	2119		1308	
121	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	33	1555,90	954,77	51345	31507	--	29434	87241
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	19837	9894		6462	
122	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4	шт	11	7285,71	--	80143	--	80143	--	86554
		СП - 8%			--	--	--	--		6411	
123	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	11	1859,68	--	20456	--	20456	--	22093
		СП - 8%			--	--	--	--		1637	
124	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	11	5385,05	--	59236	--	59236	--	63975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4739	
125	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,011	87194,00	--	959	--	959	--	1036
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
126	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/	футляр	11	6412,96	594,61	70543	6541	40346	23582	101655
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2150,57	14,91	23656	164		7530	
127	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,055	36126,01	1155,22	1987	64	1841	89	2242
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	82	16		166	
128	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	5,5	5278,95	14,96	29034	82	21879	6529	38408
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1285,96	4,27	7073	23		2845	
129	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	15,84	9360,10	180,84	148264	2865	125801	20269	182016
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1237,26	55,30	19598	876		13483	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D160X14,6 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D225X20,5 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=108М - 9ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									
130	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,108	625321,12	201796,78	67535	21794	89	52414	129545
		НР - 99%; СП - 8%			422708,00	67510,88	45652	7291		9596	
131	С1241-201-0419 241-201-0419 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	108	9618,00	--	1038744	--	1038744	--	1121844
		СП - 8%			--	--	--	--		83100	
132	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	9	7222,55	2324,82	65003	20924	6349	45618	119471
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4192,20	927,65	37730	8349		8850	
133	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,060417	894640,00	--	54051	--	54051	--	58375
		СП - 8%			--	--	--	--		4324	
134	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,126	39877,57	1155,22	5025	145	4692	204	5647
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	188	36		418	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	27	1555,90	954,77	42009	25779	--	24082	71379
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	16231	8095		5287	
136	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д225/32	шт	9	18497,52	--	166478	--	166478	--	179796
		СП - 8%			--	--	--	--		13318	
137	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	9	1499,95	--	13500	--	13500	--	14580
		СП - 8%			--	--	--	--		1080	
138	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	9	3187,50	--	28688	--	28688	--	30983
		СП - 8%			--	--	--	--		2295	
139	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	9	325,00	--	2925	--	2925	--	3159
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
140	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,23	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д225Х20,5мм/	футляр	9	7814,46	724,55	70330	6521	40224	23511	101348
		НР - 99%; СП - 8%			2620,56	18,17	23585	164		7507	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,18	9360,10	180,84	1685	33	1429	230	2069
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	223	10		153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	10,4991552	387,00	--	4063	--	4063	--	4388
		СП - 8%			--	--	--	--		325	
143	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	18	16,00	--	288	--	288	--	311
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D110Х10 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D160Х14,6 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=73М - 4ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									
144	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,073	520934,90	155764,18	38028	11371	7	30124	73605
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	26650	3779		5452	
145	С1241-201-0416 241-201-0416 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	73	4862,00	--	354926	--	354926	--	383320
		СП - 8%			--	--	--	--		28394	
146	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	4	7222,55	2324,82	28890	9300	2821	20275	53098

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4192,20	927,65	16769	3711		3933	
147	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,026852	894640,00	--	24023	--	24023	--	25945
		СП - 8%			--	--	--	--		1922	
148	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,056	39877,57	1155,22	2233	65	2084	91	2510
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	84	16		186	
149	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	12	1555,90	954,77	18671	11457	--	10703	31724
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	7214	3598		2350	
150	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д160/32	шт	4	14387,46	--	57550	--	57550	--	62154
		СП - 8%			--	--	--	--		4604	
151	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	4	1499,95	--	6000	--	6000	--	6480
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
152	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	4	3187,50	--	12750	--	12750	--	13770
		СП - 8%			--	--	--	--		1020	
153	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	4	325,00	--	1300	--	1300	--	1404
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
154	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1635	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д160Х14,6мм/	футляр	4	5555,06	515,06	22220	2061	12707	7428	32020
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1862,88	12,92	7452	52		2372	
155	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,08	9360,10	180,84	749	14	636	102	919
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1237,26	55,30	99	4		68	
156	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	2,8308832	387,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
157	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	6,4	16,00	--	102	--	102	--	110
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D90Х8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D140Х12,7 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=66М - 6ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,066	483334,15	128285,43	31900	8467	7	25936	62463
		НР - 99%; СП - 8%			354944,00	42002,06	23426	2772		4627	
159	С1241-201-0415 241-201-0415 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	66	3657,00	--	241362	--	241362	--	260671
		СП - 8%			--	--	--	--		19309	
160	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	7222,55	2324,82	43335	13949	4233	30412	79647
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4192,20	927,65	25153	5566		5900	
161	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,040278	894640,00	--	36034	--	36034	--	38917
		СП - 8%			--	--	--	--		2883	
162	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,084	39877,57	1155,22	3350	97	3127	136	3765
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	126	24		279	
163	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	18	1555,90	954,77	28006	17186	--	16055	47586
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	10820	5397		3525	
164	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32	шт	6	12249,11	--	73495	--	73495	--	79375
		СП - 8%			--	--	--	--		5880	
165	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	6	1499,95	--	9000	--	9000	--	9720
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
166	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	6	3187,50	--	19125	--	19125	--	20655
		СП - 8%			--	--	--	--		1530	
167	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	6	325,00	--	1950	--	1950	--	2106
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
168	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1385	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д140Х14,6мм/	футляр	6	4705,66	436,31	28234	2618	16148	9438	40686
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1578,03	10,94	9468	66		3014	
169	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,12	9360,10	180,84	1123	22	953	154	1379
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1237,26	55,30	148	7		102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	3,5409552	387,00	--	1370	--	1370	--	1480
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
171	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	6,78	16,00	--	108	--	108	--	117
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D63X5,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D110X10,0 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=120М - 10ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									
172	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,12	401915,01	110034,29	48230	13204	13	38960	94165
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	35013	4340		6975	
173	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	120	2305,00	--	276600	--	276600	--	298728
		СП - 8%			--	--	--	--		22128	
174	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	10	7222,55	2324,82	72226	23248	7056	50687	132745
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	41922	9276		9833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,06713	894640,00	--	60057	--	60057	--	64862
		СП - 8%			--	--	--	--		4805	
176	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,14	39877,57	1155,22	5583	162	5212	227	6275
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	209	40		465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	30	1555,90	954,77	46677	28643	--	26758	79310
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	18034	8995		5875	
178	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32	шт	10	7982,41	--	79824	--	79824	--	86210
		СП - 8%			--	--	--	--		6386	
179	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	10	1499,95	--	15000	--	15000	--	16200
		СП - 8%			--	--	--	--		1200	
180	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	10	3187,50	--	31875	--	31875	--	34425
		СП - 8%			--	--	--	--		2550	
181	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	10	325,00	--	3250	--	3250	--	3510
		СП - 8%			--	--	--	--		260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д110х10мм/	футляр	10	3822,29	354,40	38223	3544	21861	12778	55081
		НР - 99%; СП - 8%			1281,80	8,89	12818	89		4080	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,2	9360,10	180,84	1872	36	1589	256	2298
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	247	11		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	5,837103	387,00	--	2259	--	2259	--	2440
		СП - 8%			--	--	--	--		181	
185	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	8	16,00	--	128	--	128	--	138
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
		КОВЕР ДЛЯ ВЫХОДА ПРОВОДА-СПУТНИКА									
186	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,011	337699,87	77469,79	3715	852	1	3106	7366
		НР - 99%; СП - 8%			260192,00	25003,38	2862	275		546	
187	С1241-201-0404 241-201-0404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	11	213,00	--	2343	--	2343	--	2530
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
188	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0033	1642556,91	757526,09	5420	2500	301	3589	9730
		НР - 99%; СП - 8%			793714,00	304824,67	2619	1006		721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,3	12790,00	--	42207	--	42207	--	45584
		СП - 8%			--	--	--	--		3377	
190	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,66	12816,54	1090,52	8459	720	5345	2544	11883
		НР - 94%; СП - 8%			3626,87	474,00	2394	313		880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,0616	41284,86	1068,66	2543	65	2163	311	3082
		НР - 91%; СП - 8%			5114,12	429,74	315	26		228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,04147	288969,36	1473,36	11984	61	--	10875	24687
		НР - 91%; СП - 8%			287496,00	670,35	11922	28		1829	
193	С1214-201-0102 214-201-0102 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	0,04147	424901,00	--	17621	--	17621	--	19031
		СП - 8%			--	--	--	--		1410	
194	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,005522	69273,13	2795,65	383	15	28	237	670
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61651,80	571,04	340	3		50	
195	С1214-103-0106 214-103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75	т	0,005522	1608350,00	--	8881	--	8881	--	9592
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
196	Ц13-080103-3602 1308-0103-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин. Монтаж оборудования	м2	0,1155	20338,43	1336,35	2349	154	188	1493	4150
		НР - 72%; СП - 8%			17380,00	575,55	2007	66		307	
197	С1214-103-0202 214-103-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77	т	0,00396	1554026,00	--	6154	--	6154	--	6646
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
198	С1261-107-0312 261-107-0312 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,00418	59822,00	--	250	--	250	--	270
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
199	С1214-209-0110 214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2122	489,00	--	593	--	593	--	640
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ									
200	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	13	173,75	0,96	2259	12	--	1554	4118
		НР - 69%; СП - 8%			172,79	0,47	2246	6		305	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000689	477763,00	--	329	--	329	--	355
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
202	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0010504	97096,00	--	102	--	102	--	110
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА СТ. Д32Х3,0 L=0,2 М (НА ФУТЛЯРАХ ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ)									
203	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	13	7222,55	2324,82	93893	30222	9172	65892	172568
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	54499	12059		12783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	2,6	990,00	--	2574	--	2574	--	2780
		СП - 8%			--	--	--	--		206	
		СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА И ПРОВОД									
205	Ц13-100904-0101 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 сигнального провода, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	4,983	32169,58	21635,98	160301	107812	--	47759	224705
		НР - 61%; СП - 8%			10533,60	5178,60	52489	25805		16645	
206	С1243-105-0103 243-105-0103 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	км	4,983	182810,00	--	910942	--	910942	--	983817
		СП - 8%			--	--	--	--		72875	
207	Ц13-100904-0101 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	4,983	32169,58	21635,98	160301	107812	--	47759	224705
		НР - 61%; СП - 8%			10533,60	5178,60	52489	25805		16645	
208	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	4983	16,00	--	79728	--	79728	--	86106
		СП - 8%			--	--	--	--		6378	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -33ШТ									
209	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	2,31	44517,90	1832,25	102836	4232	85126	13235	125356
		НР - 91%; СП - 8%			5834,43	461,49	13478	1066		9286	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	33	2044,14	974,33	67457	32153	7890	44890	121335
		НР - 108%; СП - 8%			830,72	428,83	27414	14151		8988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/	м3	1,65	53611,00	--	88458	--	88458	--	95535
		СП - 8%			--	--	--	--		7077	
212	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка таблички-указателя	шт	33	1016,65	--	33549	--	3424	32535	71370
		НР - 108%; СП - 8%			912,87	--	30125	--		5287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213	С1252-207-2716 252-207-2716 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	шт.	33	4438,00	--	146454	--	146454	--	158170
		СП - 8%			--	--	--	--		11716	
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ									
214	Е11-250210-0103 1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	2,652	1356087,33	1125939,52	3596344	2985992	38347	1075720	5045829
		НР - 91%; СП - 8%			215688,00	230054,60	572005	610105		373765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	2,331	992918,00	817010,20	2314492	1904451	31990	699390	3254992
		НР - 91%; СП - 8%			162184,00	167528,60	378051	390509		241111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216	Е11-250210-0103 1125-0210-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ	км трубопровода	0,734	1356087,33	1125939,52	995368	826440	10613	297729	1396545
		НР - 91%; СП - 8%			215688,00	230054,60	158315	168860		103448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	Ц13-390201-0512 1339-0201-0512 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	227	3825,55	85,60	868400	19431	20873	505139	1483422
		НР - 61%; СП - 8%			3648,00	--	828096	--		109883	
218	Ц13-390201-0508 1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	131	1376,27	39,59	180291	5186	7844	102029	304906
		НР - 61%; СП - 8%			1276,80	--	167261	--		22586	
219	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /Д63х5,8мм/	стык	69	791,43	21,40	54609	1477	2790	30709	92143
		НР - 61%; СП - 8%			729,60	--	50342	--		6825	
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -7,4М2									
220	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	0,592	3276,32	1329,52	1940	787	--	1643	3870
		НР - 108%; СП - 8%			1946,80	623,20	1153	369		287	
221	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	2,22	395,03	265,51	877	589	--	468	1452
		НР - 108%; СП - 8%			129,52	65,54	288	145		108	
222	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	4,8544	117,00	--	568	--		--	613
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
223	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	87,3792	40,00	--	3495	--		--	3775
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
224	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см. Устройство	м2 основания или покрытия	7,4	216,13	154,69	1599	1144	62	800	2591
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			53,12	46,93	393	347		192	
225	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,7565	6779,00	--	18686	--	18686	--	20181
		СП - 8%			--	--	--	--		1495	
226	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	7,4	2498,44	199,36	18488	1476	16815	442	20445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,72	197	213		1514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	7,4	2428,23	210,81	17969	1560	16212	436	19878
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,01	197	207		1472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ - 6,8М2									
228	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	2,04	395,03	265,51	806	542	--	430	1335
		НР - 108%; СП - 8%			129,52	65,54	264	134		99	
229	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	3,264	117,00	--	382	--		--	413
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
230	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	58,752	40,00	--	2350	--		--	2538
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
231	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см. Устройство	м2 основания или покрытия	6,8	216,13	154,69	1470	1052	57	735	2381
		НР - 108%; СП - 8%			53,12	46,93	361	319		176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,533	6779,00	--	17171	--	17171	--	18545
		СП - 8%			--	--	--	--		1374	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				42002535	8726843	27144987	7031030	52956248
							6123906	2028829	--	3922685	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2337193				
	Материалы		Тенге				31694				
	Всего заработная плата		Тенге					1204360			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				910942				
		Накладные расходы	Тенге				734888				
		Сметная прибыль	Тенге				245766				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3317847				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								665
		Сметная заработная плата	Тенге					1204360			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17804262				
	Материалы		Тенге				3745491				
	Всего заработная плата		Тенге					6935151			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				474524				
	Местные материалы		Тенге				134822				
	Транспортные расходы		Тенге				6795				
		Накладные расходы	Тенге				6287018				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1927300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26018580				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4770
		Сметная заработная плата	Тенге					6935151			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				292636				
	Материалы		Тенге				550				
	Всего заработная плата		Тенге					13224			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				278520				
		Накладные расходы	Тенге				9124				
		Сметная прибыль	Тенге				24142				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				325902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13224			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				21568444				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21568444				
		Сметная прибыль	Тенге				1725477				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23293921				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				52956250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5444
		Сметная заработная плата	Тенге					8152735			
		РАЗДЕЛ 2.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГСГО-100									
233	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	установка	1	22465,62	1100,93	22466	1101	4520	16880	42493
		НР - 98%; СП - 8%			16844,80	379,19	16845	379		3148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234	Прайс-лист "Qazaq Sauda Qyzmeti"	**Шкафной газорегуляторный пункт ГСГО-100 с регулятором давления РДБК1-100 с узлом учета с обогревом**	шт	1	1626428,57	--	1626429	--		--	1626429
					--	--	--	--	1626429	--	
235	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	2,5	4928,00	--	12320	--	12320	--	13306
		СП - 8%			--	--	--	--		986	
236	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	м	1,5	12790,00	--	19185	--	19185	--	20720
		СП - 8%			--	--	--	--		1535	
237	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	1828,07	96,48	1828	96	151	1613	3716
		НР - 99%; СП - 8%			1581,46	47,40	1581	47		275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	1	32348,00	--	32348	--	32348	--	34936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2588	
239	Е11-220901-0204 1122-0901-0204 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	9110,09	2834,27	9110	2834	497	6678	17051
		НР - 99%; СП - 8%			5778,98	966,01	5779	966		1263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240	С1242-103-0305 242-103-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	1	215550,00	--	215550	--	215550	--	232794
		СП - 8%			--	--	--	--		17244	
241	С1241-114-0212 241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	1	4038,00	--	4038	--	4038	--	4361
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
242	С1241-112-0147 241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1642,00	--	1642	--	1642	--	1773
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
243	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	3071,00	--	6142	--	6142	--	6633
		СП - 8%			--	--	--	--		491	
244	С1241-116-0312 241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	5107,00	--	10214	--	10214	--	11031
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
		РАМА ПОД ГСГО-100									
245	Е11-010203-0502 1101-0203-0502 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	2	1080,26	863,29	2161	1726	--	892	3297
		НР - 72%; СП - 8%			216,97	402,14	434	804		244	
246	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,18	34190,05	1155,22	6154	208	5677	292	6961
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	269	52		516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,81	42218,70	681,59	34197	552	29387	4076	41335
		НР - 91%; СП - 8%			5256,90	273,37	4258	221		3062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00303	441876,00	--	1339	--	1339	--	1446
		СП - 8%			--	--	--	--		107	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5	т	0,0108	1196281,36	1473,36	12920	16	9799	2832	17012
		НР - 91%; СП - 8%			287496,00	670,35	3105	7		1260	
250	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,07984	28667,92	12099,03	2289	966	220	971	3521
		НР - 69%; СП - 8%			13819,30	3810,96	1103	304		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0806384	818975,00	--	66041	--	66041	--	71324
		СП - 8%			--	--	--	--		5283	
252	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,07984	3511,32	496,34	280	40	22	150	465
		НР - 69%; СП - 8%			2729,58	1,58	218	--		34	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за раз	м2	2,31536	99,53	2,70	230	7	100	85	340
		НР - 69%; СП - 8%			52,92	0,32	123	1		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
254	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,31536	167,83	3,84	389	8	238	100	528
		НР - 69%; СП - 8%			61,86	0,63	143	1		39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ОГРАЖДЕНИЕ ГСГО-100									
255	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка	м оград	15	3423,51	1167,22	51353	17508	702	47540	106804
		НР - 118%; СП - 8%			2209,52	476,36	33143	7145		7911	
256	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1014,95	34,02	1015	34	42	1115	2300
		НР - 118%; СП - 8%			939,33	5,37	939	5		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,36	33543,00	--	12075	--	12075	--	13041
		СП - 8%			--	--	--	--		966	
258	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,22	7220,00	--	1588	--	1588	--	1715

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
259	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость опорных конструкций	т	0,0863616	856578,00	--	73975	--	73975	--	79893
		СП - 8%			--	--	--	--		5918	
260	С1261-102-0267 261-102-0267 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,218129	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
261	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	24	1584,00	--	38016	--	38016	--	41057
		СП - 8%			--	--	--	--		3041	
262	С1241-701-0205 241-701-0205 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	7,8	5485,00	--	42783	--	42783	--	46206
		СП - 8%			--	--	--	--		3423	
263	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	8,733901	99,53	2,70	869	24	383	321	1285
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			52,92	0,32	462	3		95	
264	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,733901	83,92	1,92	733	17	446	188	995
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	270	3		74	
		УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГСГО-100									
265	Е11-010205-0406 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	0,294375	1704,78	--	502	--	--	361	932
		НР - 72%; СП - 8%			1704,78	--	502	--		69	
266	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,294375	934,56	--	275	--	--	198	511
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	275	--		38	
267	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,3	46067,28	1832,25	13820	549	11521	1719	16782
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5834,43	461,49	1750	138		1243	
268	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,06502	178152,70	115373,26	11583	7502	233	4654	17536
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			59188,80	30275,40	3848	1969		1299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0629	856578,00	--	53879	--	53879	--	58189
		СП - 8%			--	--	--	--		4310	
270	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00212	818918,00	--	1736	--	1736	--	1875
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
271	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	943,64	28,96	4718	145	3196	1026	6203
		НР - 72%; СП - 8%			275,40	9,59	1377	48		460	
272	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0315	469545,00	--	14791	--	14791	--	15974
		СП - 8%			--	--	--	--		1183	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
273	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	1446,55	175,27	8679	1051	1202	4859	14621
		НР - 72%; СП - 8%			1071,00	53,72	6426	322		1083	
274	С1214-206-0202 214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0632	369674,00	--	23363	--	23363	--	25232
		СП - 8%			--	--	--	--		1869	
275	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	20	333,24	28,96	6665	579	578	4104	11630
		НР - 72%; СП - 8%			275,40	9,59	5508	192		861	
276	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02576	469545,00	--	12095	--	12095	--	13063
		СП - 8%			--	--	--	--		968	
277	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	4	294,00	23,61	1176	94	103	726	2054
		НР - 72%; СП - 8%			244,80	7,29	979	29		152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
278	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00312	489955,00	--	1529	--	1529	--	1651
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ									
279	Е11-010205-0406 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	0,314	1704,78	--	535	--	--	385	994
		НР - 72%; СП - 8%			1704,78	--	535	--		74	
280	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,314	934,56	--	293	--	--	211	545
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	293	--		40	
281	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,26	47218,86	1832,25	12277	476	10284	1490	14868
		НР - 91%; СП - 8%			5834,43	461,49	1517	120		1101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки	т	0,0694388	45490,68	9536,07	3159	662	659	1389	4912
		НР - 69%; СП - 8%			26469,00	2515,68	1838	175		364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,059808	856578,00	--	51230	--	51230	--	55328
		СП - 8%			--	--	--	--		4098	
284	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,63072	537,00	--	5172	--	5172	--	5586
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
285	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,96	446,00	--	428	--	428	--	462
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
286	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2	99,53	2,70	199	6	87	73	294
		НР - 69%; СП - 8%			52,92	0,32	106	1		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
287	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,6	167,83	3,84	604	14	367	155	820
		НР - 69%; СП - 8%			61,86	0,63	223	2		61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ									
288	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	11	22465,62	1100,93	247122	12110	49719	185675	467420
		НР - 98%; СП - 8%			16844,80	379,19	185293	4171		34624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
289	Прайс-лист "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с регулятором давления РДНК-1000 с узлом учета СТГ-50-100 с эл.корректором MiniELCOR	шт	11	1942678,57	--	21369464	--		--	21369464
					--	--	--	--	21369464	--	
290	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	16,5	2184,00	--	36036	--	36036	--	38919
		СП - 8%			--	--	--	--		2883	
291	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	22	1828,07	96,48	40218	2123	3303	35477	81750
		НР - 99%; СП - 8%			1581,46	47,40	34792	1043		6056	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	22	32348,00	--	711656	--	711656	--	768588
		СП - 8%			--	--	--	--		56932	
293	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2015 прим.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 ИФС-50-16	шт.	11	1701,00	--	18711	--	18711	--	20208
		СП - 8%			--	--	--	--		1497	
294	С1241-112-0126 241-112-0126 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	22	469,00	--	10318	--	10318	--	11143
		СП - 8%			--	--	--	--		825	
		РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1 -11ШТ									
295	Е11-010205-0406 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	0,9714375	1704,78	--	1656	--	--	1192	3076
		НР - 72%; СП - 8%			1704,78	--	1656	--		228	
296	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,9714375	934,56	--	908	--	--	654	1687
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	908	--		125	
297	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	2,266	42591,48	1068,66	96512	2422	82501	11432	116579
		НР - 91%; СП - 8%			5114,12	429,74	11589	974		8636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	Е11-090102-0104 1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж	т конструкций	0,48235	49150,14	11969,52	23708	5774	3849	10965	37447
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			29201,05	3745,29	14085	1807		2774	
299	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,4871735	818975,00	--	398983	--	398983	--	430902
		СП - 8%			--	--	--	--		31919	
300	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,48235	3511,32	496,34	1694	240	137	909	2811
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2729,58	1,58	1317	1		208	
301	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за раз	м2	13,98815	99,53	2,70	1392	37	615	514	2058
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			52,92	0,32	740	4		152	
302	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,98815	167,83	3,84	2348	54	1429	603	3187
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61,86	0,63	865	9		236	
		УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ									
303	Е11-010205-0406 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	3,238125	1704,78	--	5520	--	--	3975	10254
		НР - 72%; СП - 8%			1704,78	--	5520	--		760	
304	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,238125	934,56	--	3026	--	--	2179	5621
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	3026	--		416	
305	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,3	46067,28	1832,25	152022	6047	126721	18907	184603
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5834,43	461,49	19254	1523		13674	
306	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,71522	178152,70	115373,26	127418	82518	2567	51189	192896
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			59188,80	30275,40	42333	21654		14289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
307	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,6919	856578,00	--	592666	--	592666	--	640079
		СП - 8%			--	--	--	--		47413	
308	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,02332	818918,00	--	19097	--	19097	--	20625
		СП - 8%			--	--	--	--		1528	
309	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	55	943,64	28,96	51900	1592	35161	11286	68240
		НР - 72%; СП - 8%			275,40	9,59	15147	527		5055	
310	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,3465	469545,00	--	162697	--	162697	--	175713
		СП - 8%			--	--	--	--		13016	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
311	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	66	1446,55	175,27	95472	11568	13218	53447	160832
		НР - 72%; СП - 8%			1071,00	53,72	70686	3546		11914	
312	С1214-206-0202 214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,6952	369674,00	--	256997	--	256997	--	277557
		СП - 8%			--	--	--	--		20560	
313	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	220	333,24	28,96	73313	6371	6354	45142	127932
		НР - 72%; СП - 8%			275,40	9,59	60588	2110		9476	
314	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,28336	469545,00	--	133050	--	133050	--	143694
		СП - 8%			--	--	--	--		10644	
315	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	44	294,00	23,61	12936	1039	1126	7986	22596
		НР - 72%; СП - 8%			244,80	7,29	10771	321		1674	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
316	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03432	489955,00	--	16815	--	16815	--	18160
		СП - 8%			--	--	--	--		1345	
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-07-2У1 -11ШТ									
317	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическим стойкам без цоколя. Установка	м оград	143	3423,51	1167,22	489562	166912	6689	453215	1018200
		НР - 118%; СП - 8%			2209,52	476,36	315961	68119		75422	
318	Е11-070111-0209 1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	11	1014,95	34,02	11164	374	457	12262	25300
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			939,33	5,37	10333	59		1874	
319	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,96	33543,00	--	132830	--	132830	--	143456
		СП - 8%			--	--	--	--		10626	
320	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,42	7220,00	--	17472	--	17472	--	18870
		СП - 8%			--	--	--	--		1398	
321	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость опорных конструкций	т	0,9499776	856578,00	--	813730	--	813730	--	878828
		СП - 8%			--	--	--	--		65098	
322	С1261-102-0267 261-102-0267 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	2,233539	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
323	С1214-401-0113 214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	231	1584,00	--	365904	--	365904	--	395176
		СП - 8%			--	--	--	--		29272	
324	С1241-701-0205 241-701-0205 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	85,8	5485,00	--	470613	--	470613	--	508262
		СП - 8%			--	--	--	--		37649	
325	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	91,262391	99,53	2,70	9083	246	4007	3353	13430
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			52,92	0,32	4830	29		995	
326	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	91,262391	83,92	1,92	7659	175	4661	1968	10397
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			30,93	0,32	2823	29		770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ									
327	Е11-010205-0406 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	3,454	1704,78	--	5888	--	--	4240	10938
		НР - 72%; СП - 8%			1704,78	--	5888	--		810	
328	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,454	934,56	--	3228	--	--	2324	5996
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	3228	--		444	
329	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,86	47218,86	1832,25	135046	5240	113120	16386	163546
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5834,43	461,49	16686	1320		12115	
330	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки	т	0,2115388	45490,68	9536,07	9623	2017	2007	4231	14962
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			26469,00	2515,68	5599	532		1108	
331	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1056	856578,00	--	90455	--	90455	--	97691
		СП - 8%			--	--	--	--		7236	
332	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	105,93792	537,00	--	56889	--	56889	--	61440
		СП - 8%			--	--	--	--		4551	
333	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	10,56	446,00	--	4710	--	4710	--	5087
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
334	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	22	99,53	2,70	2190	59	967	808	3238
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			52,92	0,32	1164	7		240	
335	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	39,6	167,83	3,84	6646	152	4044	1707	9022
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61,86	0,63	2450	25		668	
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ, КОНТРОЛЬ СТЫКОВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
336	Е11-250210-0104 1125-0210-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,0015	1539205,41	1281726,28	2309	1922	23	688	3237
		НР - 91%; СП - 8%			242440,00	261553,10	364	392		240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,019	992918,00	817010,20	18865	15523	261	5701	26531
		НР - 91%; СП - 8%			162184,00	167528,60	3081	3183		1965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
338	Е11-250211-0104 1125-0211-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	34566,45	32371,20	34566	32371	15	7756	45707
		НР - 91%; СП - 8%			2180,40	6342,17	2180	6342		3386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	2	25949,10	24422,40	51898	48845	19	11469	68436
		НР - 91%; СП - 8%			1516,80	4784,84	3034	9570		5069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340	С1261-107-0511 261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	84,4	318,00	--	26839	--	26839	--	28986
		СП - 8%			--	--	--	--		2147	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ АТМОСФЕРНОЙ КОРРОЗИИ									
341	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза газопровода	м2	5,31	199,07	5,40	1057	28	467	390	1563
		НР - 69%; СП - 8%			105,84	0,63	562	3		116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,31	167,83	3,84	891	20	543	229	1210
		НР - 69%; СП - 8%			61,86	0,63	328	3		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				29971159	441994	5582341	1073342	31688380
							950930	140237	22995893	643886	
		Стоимость оборудования	Тенге				22723214				
		Заготов.складские расходы	Тенге				272679				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				22995893				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				254859				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				60936				
	Всего заработная плата		Тенге					178577			
		Накладные расходы	Тенге				128576				
		Сметная прибыль	Тенге				30675				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				414110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					178577			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2594657				
	Материалы		Тенге				422323				
	Всего заработная плата		Тенге					678923			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1058573				
	Местные материалы		Тенге				163965				
		Накладные расходы	Тенге				723596				
		Сметная прибыль	Тенге				265459				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3583712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								422
		Сметная заработная плата	Тенге					678923			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2202545				
	Материалы		Тенге				6896				
	Всего заработная плата		Тенге					26979			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2161792				
		Накладные расходы	Тенге				18615				
		Сметная прибыль	Тенге				177691				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2398851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					26979			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1923205				
	Материалы		Тенге				54239				
	Всего заработная плата		Тенге					206688			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1653617				
		Накладные расходы	Тенге				202555				
		Сметная прибыль	Тенге				170061				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2295821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136
		Сметная заработная плата	Тенге					206688			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				31688387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								690
		Сметная заработная плата	Тенге					1091167			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								84644637
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7074836				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9168837			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2169066			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						32727328		
		- Перевозка грузов	Тенге				6795				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						22995893		
		- Накладные расходы	Тенге							8104372	
		- Сметная прибыль	Тенге							4566571	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-2-1

на Наружный газопровод среднего давления Г2

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения

Основание: ГСН

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	4942,218915	1431,51 --	- --	- -	7074838
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1211,833379	1789,9 --	- --	- -	(2169066)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**7074838**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	155,3706	18448 --	- --	1888 293339,69	2866277
4	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	104,49351	11561 --	- --	2257 235841,85	1208049
5	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	156,0351676	7487 --	- --	2257 352171,37	1168235
6	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	155,3706	5451 --	- --	1888 293339,69	846925

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	197,00233	4227 --	- --	1323 260634,08	832729
8	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	159,97233	4958 --	- --	1323 211643,39	793143
9	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	89,326325	3044 --	- --	1580 141135,59	271909
10	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	49,53538456	5320 --	- --	2257 111801,36	263528
11	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	13,15512	11637 --	- --	2257 29691,11	153086
12	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	27,1101324	4586 --	- --	1888 51183,93	124327
13	950С	3204-0105-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	7,05	11520 --	- --	2257 15911,85	81216
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	25,174777	3216 --	- --	1580 39776,15	80962
15	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	14,69983243	5167 --	- --	1580 23225,74	75954
16	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	9,20376	7087 --	- --	2257 20772,89	65227
17	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	13,872672	3812 --	- --	1580 21918,82	52883

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	104С	3105-0601-0104 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	4,915512	9419 --	- --	2257 11094,31	46299
19	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	5,592624	7377 --	- --	2257 12622,55	41257
20	501С	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	243,87	107 --	- --	- -	26094
21	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	41,9473612	608 --	- --	- -	25504
22	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,120156	2067 --	- --	1580 15989,85	20918
23	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,658535	6352 --	- --	1580 4200,49	16887
24	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3,0569695	4702 --	- --	1888 5771,56	14374
25	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	15,7912875	707 --	- --	- -	11164
26	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	2,31	4799 --	- --	2257 5213,67	11086
27	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,866525	5693 --	- --	2257 4212,75	10626
28	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	13,872672	696 --	- --	- -	9655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	48,069162	199 --	- --	- -	9566
30	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,4681231	5727 --	- --	1888 2771,82	8408
31	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	11,929	609 --	- --	- -	7265
32	790С	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,98563022	6333 --	- --	1888 1860,87	6242
33	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	353,4621	17 --	- --	- -	6009
34	1068С	3101-0303-0201 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 1,5-3 м на тракторе 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	0,426	4053 --	- --	1888 804,29	1727
35	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,08436	14657 --	- --	2257 190,4	1236
36	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,1134152	10571 --	- --	2257 255,98	1199
37	245С	3101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,208008	5252 --	- --	1888 392,72	1092
38	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,84097512	342 --	- --	- -	972
39	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,03108	30356 --	- --	2257 70,15	943

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,1149696	6333 --	- --	1888 217,06	728
41	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,095424	7029 --	- --	2257 215,37	671
42	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,04218	14286 --	- --	1888 79,64	603
43	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,103376	5302 --	- --	1888 195,17	548
44	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,18285331	166 --	- --	- -	528
45	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,32815504	28 --	- --	- -	373
46	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,051742	6608 --	- --	1580 81,75	342
47	1090С	3204-0106-0201 РСНБ РК 2015	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,035316	8776 --	- --	3776 133,35	310
48	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9,03138512	31 --	- --	- -	280
49	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,053676	4192 --	- --	1580 84,81	225
50	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	0,8216	260 --	- --	- -	214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0288654	6904 --	- --	1888 54,5	199
52	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,021444	8261 --	- --	2257 48,4	177
53	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,025388	6531 --	- --	2257 57,3	166
54	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,001386	44 --	- --	- -	132
55	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,2768697	94 --	- --	- -	120
56	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,48	32 --	- --	- -	79
57	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0156048	4091 --	- --	1580 24,66	64
58	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,29368908	210 --	- --	- -	62
59	2485С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,444	59 --	- --	- -	26
60	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,1698	88 --	- --	- -	15
61	1607С	3206-0101-1401 РСНБ РК 2015	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,053676	205 --	- --	- -	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,34848	16 --	- --	- -	6
63	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,000592	3722 --	- --	1888 1,12	2
64	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,00148	1354 --	- --	- -	2
65	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,03805431	28 --	- --	- -	1
66	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,038588	25 --	- --	- -	0,96
67	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,000444	120 --	- --	- -	0,05
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2169032,04**	**9168859**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
68	154629С	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	2678,52	4963 --	4850 --	- -	13293495
69	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	464,2032	7220 --	5908 --	- -	3351547
70	154625С	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	921,12	2352 --	2299 --	- -	2166474
71	154347С	241-201-0419 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	108	9618 --	9399 --	- -	1038744
72	154624С	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	618,12	1608 --	1571 --	- -	993937
73	190571С	243-105-0103 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	км	4,983	182810 --	179080 --	- -	910942

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74		222-525-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость опорных конструкций	т	1,0363392	856578 --	- --	- -	887705
75		222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,920208	856578 --	- --	- -	788230
76		242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	22	32348 --	- --	- -	711656
77	154622С	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	815,07	797 --	779 --	- -	649611
78		241-701-0205 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	93,6	5485 --	- --	- -	513396
79		222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,5678119	818975 --	- --	- -	465024
80		214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	255	1584 --	- --	- -	403920
81		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	9	43860 --	- --	- -	394740
82	154344С	241-201-0416 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	73	4862 --	4751 --	- -	354926
83		214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,68712	469545 --	- --	- -	322634
84		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д160	шт	1	287421,43 --	- --	- -	287421
85		214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,7584	369674 --	- --	- -	280361
86		241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	120	2305	-	-	276600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
87	154343С	241-201-0415 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	66	3657	3573	-	241362
						--	--	-	
88	252293С	242-103-0305 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	1	215550	211126	-	215550
						--	--	-	
89		222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,228242	894640	-	-	204194
						--	--	-	
90		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ160/СТ159х5	шт	2	97200,54	-	-	194401
						--	--	-	
91		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63	шт	3	61564,29	-	-	184693
						--	--	-	
92	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,48967	33543	29789	-	184140
						--	--	-	
93		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д225/32	шт	9	18497,52	-	-	166478
						--	--	-	
94		261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	5	31480	-	-	157400
						--	--	-	
95		252-207-2716 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	шт.	33	4438	-	-	146454
						--	--	-	
96		212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	4,32	33543	-	-	144906
						--	--	-	
97	100841С	212-101-2001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,672	35062	31278	-	128748
						--	--	-	
98	279420С	212-101-2004 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	3,1824	36191	32385	-	115174
						--	--	-	
99		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д110	шт	1	111380,36	-	-	111380
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/63 с ЗН	шт	2	55127,36 --	- --	- -	110255
101	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,07265475	1358578 --	1331123 --	- -	98707
102		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 d160 с ЗН	шт	2	46767,91 --	- --	- -	93536
103		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	29	3187,5 --	- --	- -	92438
104		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/	м3	1,65	53611 --	- --	- -	88458
105		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	15	5385,05 --	- --	- -	80776
106		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4	шт	11	7285,71 --	- --	- -	80143
107		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32	шт	10	7982,41 --	- --	- -	79824
108		249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	4983	16 --	- --	- -	79728
109		222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,10849	685096 --	- --	- -	74326
110	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	16,198555	4560 --	4439 --	- -	73865

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32	шт	6	12249,11 --	- --	- -	73495
112	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	115,5743924	537 --	526 --	- -	62063
113		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	5	11684,46 --	- --	- -	58422
114		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д160/32	шт	4	14387,46 --	- --	- -	57550
115		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d160/90 с ЗН	шт	1	55575,43 --	- --	- -	55575
116		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	4	12783,7 --	- --	- -	51135
117		241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	22,022	2184 --	- --	- -	48096
118		241-102-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,38	7469 --	- --	- -	47652
119		261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,0181	2587597 --	- --	- -	46836
120		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	29	1499,95 --	- --	- -	43499
121		241-102-0228 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,3	12790 --	- --	- -	42207
122	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,18534375	203010 --	198189 --	- -	37627
123		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d160 с ЗН	шт	4	9382,18	-	-	37529

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
124	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,078	469545	458929	-	36625
						--	--	-	
125		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	5,2895	6779	-	-	35858
						--	--	-	
126		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d110/63 с ЗН	шт	2	16881	-	-	33762
						--	--	-	
127	252289С	242-103-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	32348	31689	-	32348
						--	--	-	
128		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	17	1859,68	-	-	31615
						--	--	-	
129	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	84,4	318	312	-	26839
						--	--	-	
130	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	169,9830646	153	147	-	26007
						--	--	-	
131	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,03705	693247	678244	-	25685
						--	--	-	
132		222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,02544	818918	-	-	20833
						--	--	-	
133	150650С	241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,5	12790	12502	-	19185
						--	--	-	
134		211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,64	7220	-	-	19061
						--	--	-	
135		241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80 ИФС-50-16	шт.	11	1701	-	-	18711
						--	--	-	
136		241-102-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,27908	8188	-	-	18661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
137		214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03744	489955 --	- --	- -	18344
138	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2015	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,03917	463292 --	452544 --	- -	18147
139		214-201-0102 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	0,04147	424901 --	- --	- -	17621
140		241-102-0233 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,08	15863 --	- --	- -	17132
141	279400С	212-101-1904 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,48552	34799 --	31021 --	- -	16896
142	102750С	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	0,70966	23674 --	22430 --	- -	16800
143	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,72224	22425 --	21205 --	- -	16196
144		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН	шт	2	7902,27 --	- --	- -	15805
145	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0285261	508438 --	495555 --	- -	14504
146		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН	шт	1	14171,62 --	- --	- -	14172
147	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	14,41848	910 --	891 --	- -	13121
148	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01396	907312 --	899147 --	- -	12666
149	150609С	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2,5	4928 --	4817 --	- -	12320

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
150	147176С	261-107-0495 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	15,0676	774 --	758 --	- -	11662
151		241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,222	4963 --	- --	- -	11028
152	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,58520076	6931 --	6792 --	- -	10987
153		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d110 с ЗН	шт	2	5282,14 --	- --	- -	10564
154	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04988273	211214 --	206114 --	- -	10536
155	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,08305344	125784 --	122713 --	- -	10447
156		241-112-0126 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	22	469 --	- --	- -	10318
157	158918С	241-116-0312 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	5107 --	4996 --	- -	10214
158		241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12,7765	797 --	- --	- -	10183
159		241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	29	325 --	- --	- -	9425
160		214-103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75	т	0,005522	1608350 --	- --	- -	8881
161		261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	22,7080966	387 --	- --	- -	8788
162	158147С	241-112-0222 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 168х8,0 мм	шт.	1	8743 --	8556 --	- -	8743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
163		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,14	53611 --	- --	- -	7506
164	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2015	Салфетки хлопчатобумажные	м2	49,228	146 --	143 --	- -	7187
165	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,341342	925 --	883 --	- -	6791
166		214-103-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77	т	0,00396	1554026 --	- --	- -	6154
167	158916С	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	3071 --	3004 --	- -	6142
168	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01387951	439993 --	429053 --	- -	6107
169	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	12,59	446 --	437 --	- -	5615
170	157260С	261-301-0149 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	8	688 --	666 --	- -	5504
171		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	1	5385,05 --	- --	- -	5385
172	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1836	29223 --	25554 --	- -	5365
173	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00746508	647579 --	633472 --	- -	4834
174	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0222924	207992 --	202955 --	- -	4637
175	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	9,1872	459 --	448 --	- -	4217
176	158653С	241-114-0212 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	1	4038	3953	-	4038

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
177	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,2562	14741 --	14452 --	- -	3777
178	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01392	268275 --	262538 --	- -	3734
179	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01557	234305 --	228752 --	- -	3648
180	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,021	165361 --	160708 --	- -	3473
181	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0159772	216199 --	211906 --	- -	3454
182		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ6	м3	0,056	53611 --	- --	- -	3002
183	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	2,6	990 --	967 --	- -	2574
184	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2015	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,001188	2152521 --	2109175 --	- -	2557
185	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	4,27	561 --	549 --	- -	2395
186	154332С	241-201-0404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	11	213 --	208 --	- -	2343
187	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,01008312	219538 --	214275 --	- -	2214
188	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,067932	32262 --	28533 --	- -	2192
189	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0663	31121 --	27415 --	- -	2063
190	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,27256732	303 --	268 --	- -	1901
191	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00220251	812316	804859	-	1789

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
192	158100С	241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1642 --	1606 --	- -	1642
193	249373С	236-202-1015 РСНБ РК 2015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,96	1628 --	1594 --	- -	1563
194	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,1436	301 --	294 --	- -	1548
195		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00303	441876 --	- --	- -	1339
196	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,3196238	392 --	383 --	- -	1301
197	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00264028	490993 --	480407 --	- -	1296
198	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00321473	379074 --	369328 --	- -	1219
199	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,22	227 --	223 --	- -	1185
200	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	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	0,02351444	44541 --	42881 --	- -	1047
201	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00185693	532604 --	520751 --	- -	989
202		261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,011	87194 --	- --	- -	959
203	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0062752	125784 --	122713 --	- -	789
204	127913С	214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,56	489 --	478 --	- -	763
205	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,575235	1313 --	1286 --	- -	755

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
206	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0022638	287630 --	281927 --	- -	651
207	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,6796	235 --	228 --	- -	630
208		261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	39,18	16 --	- --	- -	627
209	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00611688	100795 --	98214 --	- -	617
210	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2,504891	238 --	233 --	- -	596
211		214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2122	489 --	- --	- -	593
212	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,017748	30046 --	26619 --	- -	533
213	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,5758	874 --	856 --	- -	503
214	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2015	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,6732	722 --	707 --	- -	486
215	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,084	5777 --	5661 --	- -	485
216	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,6	748 --	732 --	- -	449
217	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00057431	651547 --	636459 --	- -	374
218		217-101-0103 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000689	477763 --	- --	- -	329
219	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,67000539	70 --	68 --	- -	327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00370688	78711 --	76563 --	- -	292
221	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066484	436528 --	425656 --	- -	290
222	146215С	261-107-0312 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,00418	59822 --	57885 --	- -	250
223	187341С	261-301-0306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	115339 --	113032 --	- -	231
224	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00009572	1863700 --	1826336 --	- -	178
225	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,58	96 --	94 --	- -	152
226	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00012378	1176898 --	1153768 --	- -	146
227	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0039745	32363 --	31113 --	- -	129
228	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00086846	136744 --	133458 --	- -	119
229	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,37275	317 --	317 --	- -	118
230		216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0010504	97096 --	- --	- -	102
231	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,01789926	5615 --	5503 --	- -	100
232	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,26	348 --	340 --	- -	90
233	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,78	105	103	-	82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
234	249455С	261-201-0344 РСНБ РК 2015	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00012	622460 --	609318 --	- -	75
235	147820С	261-107-0857 РСНБ РК 2015	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,175	198 --	193 --	- -	35
236	144656С	216-201-0302 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,00015984	190499 --	185399 --	- -	30
237	151386С	241-106-0103 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 219х8,0 мм	м	0,002445	8386 --	8163 --	- -	20
238	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,219597	85 --	85 --	- -	19
239	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,024	90 --	87 --	- -	2
240	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,004476	262 --	256 --	- -	1
241	147482С	261-102-0267 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	2,451668	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**32727328**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
242		ТПрайс-лист "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с регулятором давления РДНК-1000 с узлом учета СТГ-50-100 с эл.корректором MiniELCOR	шт	11	1942678,57 --	1919642,86 --	- -	21369464
243		ТПрайс-лист "Qazaq Sauda Qyzmeti"	Шкафной газорегуляторный пункт ГСГО-100 с регулятором давления РДБК1-100 с узлом учета с обогревом	шт	1	1626428,57 --	1607142,86 --	- -	1626429
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**22995893**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
244		412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	146,1312	40 --	- --	40 5845,25	5845

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
245		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	8,1184	117 --	- --	117 949,85	950
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**6795,1**	**6795**

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4050'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-2'Наружные сети газоснабжения'РП'2'2-2-2'Наружный газопровод низкого давления Г1'ГСН''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	РПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
5	Е11-010101-0368'16363,8.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302'16363,8.0,03''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
7	Е11-010104-0402'12272,85''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010205-0501'2727,3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'12272,85''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-230101-0101'1363,65''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
11	Е11-010107-1301'16363,8+10,8-12272,85-2727,3-1363,65=Ф1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	Е11-010107-1310'Ф1''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
13	П2ГАЗОПРОВОД*
14	Е11-220501-0103(РС2011)(РС295991)(РС249131)'(2204).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
15	Е11-220501-0102(РС2011)(РС295991)(РС249131)'15978.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
16	С1241-202-0212'2204.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
17	С1241-202-0210'15978.1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм'м*
18	П2 УСТАНОВКА ФИТИНГОВ*
19	Е11-220801-0202(РС296021)'24+38+216''Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка'шт.*
20	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'24'11702:1,12.1,02'Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 90 с ЗН'шт*
21	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'38'14037:1,12.1,02'Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН'шт*
22	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'216'8677:1,12.1,02'Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН'шт*
23	Е11-230101-0101'0,72.278''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /Песок для укладки тройника/'м3 основания*
24	Е11-220801-0201(РС296021)'2+88+6+7+33''Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка'шт.*
25	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'12830:1,12.1,02'Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН'шт*
26	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'88'5913:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
27	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'6'5913:1,12.1,02'Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
28	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'7'5913:1,12.1,02'Отвод 30град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'33'13405:1,12.1,02'Переход неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН'шт*
30	П2УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д90 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -19ШТ*
31	Н43=19*
32	Е11-070201-0201(РС295549)'0,035''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
33	С1261-101-0383'0,035''Подушки опорные марки ОПТ4'м3*
34	С1261-107-0513'3,62.0,001''Диск из фторопласта'т*
35	Е11-220801-0201(РС296021)прим.'1''Кран полиэтиленовый. Установка'шт.*
36	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'94560:1,12.1,02'Кран шаровой ПЭ SDR11 Д90'шт*
37	С1261-403-0140'1''Удлинительный шток телескопический для крана'шт.*
38	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка'шт.*
39	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'4762:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН'шт*
40	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
41	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
42	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
43	Е11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,001''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
44	Е11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
45	Н43=1*
46	П2УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д63 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -8ШТ*
47	Н43=8*
48	Е11-070201-0201(РС295549)'0,035''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
49	С1261-101-0383'0,035''Подушки опорные марки ОПТ4'м3*
50	С1261-107-0513'3,62.0,001''Диск из фторопласта'т*
51	Е11-220801-0201(РС296021)прим.'1''Кран полиэтиленовый. Установка'шт.*
52	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'67600:1,12.1,02'Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63'шт*
53	С1261-403-0140'1''Удлинительный шток телескопический для крана'шт.*
54	Е11-220801-0201(РС296021)'2''Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка'шт.*
55	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'2'2042:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
56	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
57	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
58	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
59	Е11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,001''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
60	Е11-230101-0101'2,62''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3*
61	Н43=1*
62	П2ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д90 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -11ШТ*
63	Н43=11*
64	Е11-220301-0202(РС295990)'(1,385+0,5).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка патрубка'км трубопровода*
65	С1241-102-0160'(1,385+0,5).1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм'м*
66	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)'0,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра'км трубопровода*
67	С1241-102-0218'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
68	Е11-090601-0102 прим(РС295605)'0,001.(8,57)''Монтаж пластины'т конструкций*
69	С1222-509-1002'8,57.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012'т*
70	Е11-220501-0103(РС249131)(РС295991)'(0,6).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
71	С1241-202-0212'(0,6).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм'м*
72	Е11-250210-0101(РС151368)(РС293284)'(0,6).0,001''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*
73	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
74	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'36620:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ90/СТ89х4,5'шт*
75	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'4762:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН'шт*
76	Е11-220801-0105(РС251470)(РС251472)'0,0021''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ'т фасонных частей*
77	С1241-112-0141'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм'шт.*
78	С1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
79	Е11-221401-0401(Н5.0,18875)(Н52.0,18875)(Н53.0,18875)К=0,18875'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/'футляр*
80	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,005''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
81	Е11-120101-1001 прим.(РС279796РС279797)'0,5''Устройство крышки из листовой оцинкованной стали'м2 покрытия*
82	Н43=1*
83	П2ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -292ШТ*
84	Н43=292*
85	Е11-220301-0201(РС295990)'0,5.0,001''Патрубки водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка патрубка'км трубопровода*
86	С1241-102-0139'0,5.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
87	Е11-220301-0105(РС249131)(РС295990)(РС2011)'0,001.0,58''Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра'км трубопровода*
88	С1241-102-0218'0,58''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
89	Е11-220601-1005'0,58.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент'км трубопровода*
90	Е11-090601-0102 прим(РС295605)'0,001.(8,57)''Монтаж пластины'т конструкций*
91	С1222-509-1002'8,57.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012'т*
92	Е11-220501-0102(РС249131)(РС2011)(РС295991)'(0,55+0,6).0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
93	С1241-202-0210'(0,55+0,6).1,01''Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011'м*
94	Е11-250210-0101(РС293284)'(0,55+0,6).0,001''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*
95	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
96	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'8000:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4'шт*
97	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'2042:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
98	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'5913:1,12.1,02'Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН'шт*
99	С1261-301-0305'1''Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86'1000 шт.*
100	Е11-221401-0401(Н5.0,18875)(Н52.0,18875)(Н53.0,18875)К=0,18875'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/'футляр*
101	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,005''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
102	Е11-120101-1001 прим.(РС279796РС279797)'0,5''Устройство крышки из листовой оцинкованной стали'м2 покрытия*
103	Е11-230101-0101'1,44''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
104	Н43=1*
105	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D90X8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D140X12,7 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=136М - 12ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
106	Е11-220501-0105(РС249131)(РС295991)(РС2011)'136.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
107	С1241-201-0415'136''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм'м*
108	Н43=12*
109	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
110	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
111	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
112	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
113	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'13450:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32'шт*
114	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*
115	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
116	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
117	Е11-221401-0401(Н5.0,1385)(Н52.0,1385)(Н53.0,1385)К=0,1385'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д140Х14,6мм/'футляр*
118	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
119	С1261-105-0301'(3,14.0,0554.0,0554-3,14.0,045.0,045).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
120	С1261-107-0463'1,13''Вилатерм'м*
121	Н43=1*
122	П2ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D63X5,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D110X10,0 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=168М - 16ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/*
123	Е11-220501-0103(РС249131)(РС295991)(РС2011)'168.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (ФУТЛЯР)'км трубопровода*
124	С1241-201-0413'168''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм'м*
125	Н43=16*
126	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
127	С1222-504-0101'(4,02+0,54+1,41+0,7+0,028+0,011+0,004).0,001.1''Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/'т*
128	Е11-060101-0101(РС100463РС279400)'0,014.1''Подушка под ковер. Устройство'м3*
129	Е11-220801-0201(РС296021)'1+1+1''Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт'шт*
130	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'8765:1,12.1,02'Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32'шт*
131	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'1647:1,12.1,02'Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
132	ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"(=21)'1'3500:1,12.1,02'Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3'шт*
133	С1241-117-0405'1''Колпак'шт*
134	Е11-221401-0401(Н5.0,1125)(Н52.0,1125)(Н53.0,1125)К=0,1125'1''Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д110х10мм/'футляр*
135	Е11-230101-0101'0,02''Устройство песчаного основания под трубопроводы'м3*
136	С1261-105-0301'(3,14.0,045.0,045-3,14.0,0315.0,0315).0,1.2.900''Мастика герметизирующая бутилкаучуковая'кг*
137	С1261-107-0463'0,8''Вилатерм'м*
138	Н43=1*
139	П2КОВЕР ДЛЯ ВЫХОДА ПРОВОДА-СПУТНИКА *
140	Н43=48*
141	Е11-220501-0101(РС249131)(РС295991)'1.0,001''Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
142	С1241-201-0404'1''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм'м*
143	Е11-220301-0206(РС295990)'0,3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
144	С1241-102-0228'0,3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
145	Е11-110101-0201'0,06''Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных'м3*
146	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,0056''Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование'м3*
147	Е11-060301-0407(РС304013)'2.1,885.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
148	С1214-201-0102'2.1,885.0,001''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*
149	Е11-090601-0102(РС295605)'0,502.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
150	С1214-103-0106'0,502.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75'т*
151	Ц13-080103-3602(РС279805)'0,0105''Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин. Монтаж оборудования'м2*
152	С1214-103-0202'0,36.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77'т*
153	С1261-107-0312'0,38.0,001''Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92'т*
154	С1214-209-0110'0,551.0,2''Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74'кг*
155	Н43=1*
156	П2ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ -303ШТ*
157	Н43=303*
158	Е11-090501-0301'1''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
159	С1217-101-0103'(2.0,006+0,029+2.0,006).0,001''Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87'т*
160	С1216-201-0501'0,08.1,01.0,001''Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV'т*
161	Н43=1*
162	П2КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА СТ. Д32Х3,0 L=0,2 М (НА ФУТЛЯРАХ ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ) -303ШТ*
163	Н43=303*
164	Е11-240207-0201(РС100511)(РС261626)(РС295519)(РС261745)'1''Трубка контрольная. Устройство'шт.*
165	С1241-102-0117'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
166	Н43=1*
167	П2СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА И ПРОВОД*
168	Ц13-100904-0101(П-1310061)'18182.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка сигнального провода, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
169	С1243-105-0103'18182.0,001''Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66'км*
170	Ц13-100904-0101(П-1310061)'18182.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
171	С1249-101-0201'18182''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2'м*
172	П2 ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -155ШТ*
173	Н43=155*
174	Е11-060101-0102(РС100467РС100533)'0,07''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство'м3*
175	Е11-270901-0301(РС295526)'1''Столбики сигнальные железобетонные. Установка'шт.*
176	С1261-101-0383'0,05''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/'м3*
177	Е11-270902-0201(РС295892)'1''Установка таблички-указателя'шт*
178	С1252-207-2716'1''Таблички для указания 140х210мм'шт.*
179	Н43=1*
180	П2ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ*
181	Е11-250210-0101(РС293284)'(17878).0,001''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*
182	Е11-250210-0101(РС293284)'(304.2).0,001''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)/ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ/'км трубопровода*
183	Ц13-390201-0508'189''Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное'стык*
184	Ц13-390201-0502'1366''Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /Д63х5,8мм/'стык*
185	РНАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ*
186	П2ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ*
187	Е11-220301-0202(РС295990)'16,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием'км трубопровода*
188	С1241-102-0163'16,5.1,004''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм'м*
189	Е11-220801-0105(РС251470)(РС296026)'(1,9.11+0,53.11+1,55.292).0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
190	С1241-112-0141'11''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм'шт.*
191	С1241-114-0118'11''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм'шт.*
192	С1241-117-0201'292''Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
193	П2ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ, КОНТРОЛЬ СТЫКОВ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
194	Е11-250210-0101(РС293284)'(16,5).0,001''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*
195	Е11-250211-0101(РС295871)'11''Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)'стык*
196	С1261-107-0511'0,55.(0,2.1.100).(11)''Пленка радиографическая РТ-5'дм2*
197	П2ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ АТМОСФЕРНОЙ КОРРОЗИИ*
198	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4,75''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза газопровода'м2*
199	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'4,75''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
200	Н43=1*
201	К'Оспанова А.'''*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения
Шифр объекта 2-2

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

на Наружный газопровод низкого давления Г1
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГСН

Сметная стоимость	143464,272	тыс.тенге
Сметная заработная плата	28288,798	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,576	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	15872,886		269,37	269,37	4275679	4275679	--	601024	5266839
		НР - 72%; СП - 8%				--	52,59	--	834755		390136	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	490,914		1966,58	--	965422	--	--	695104	1793368
		НР - 72%; СП - 8%				1966,58	--	965422	--		132842	
3	Е11-010104-0402 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	12272,85		36,96	36,96	453605	453605	--	134491	635143
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,22	--	186793		47048	
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2727,3		934,56	--	2548825	--	--	1835154	4734698
		НР - 72%; СП - 8%				934,56	--	2548825	--		350718	
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12272,85		181,70	81,69	2229977	1002569	--	1250270	3758666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	1227408	509078		278420	
6	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1363,65	9360,10	180,84	12763900	246603	10830107	1744973	15669583
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	1687190	75410		1160710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,8	54,10	54,10	584	584	--	151	794
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	210		59	
8	Е11-010107-1310 1101-0107-1310 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,8	47,06	47,06	508	509	--	132	691
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,92	--	183		51	
		ГАЗОПРОВОД									
9	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	2,204	401915,01	110034,29	885821	242516	231	715560	1729492
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	643074	79714		128110	
10	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	15,978	356137,29	86868,93	5690362	1387992	837	4704854	11226834
		НР - 99%; СП - 8%			269216,00	28216,60	4301533	450845		831617	
11	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2226,04	1608,00	--	3579472	--	3579472	--	3865830
		СП - 8%			--	--	--	--		286358	
12	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	16137,78	797,00	--	12861811	--	12861811	--	13890756
		СП - 8%			--	--	--	--		1028945	
		УСТАНОВКА ФИТИНГОВ									
13	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	278	2293,21	1406,04	637512	390879	--	365715	1083485
		НР - 99%; СП - 8%			887,17	441,64	246633	122776		80258	
14	Прайс-лист ТОО " Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 90 с ЗН	шт	24	10657,18	--	255772	--	255772	--	276234
		СП - 8%			--	--	--	--		20462	
15	Прайс-лист ТОО " Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	38	12783,70	--	485781	--	485781	--	524643
		СП - 8%			--	--	--	--		38862	
16	Прайс-лист ТОО " Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН	шт	216	7902,27	--	1706890	--	1706890	--	1843441
		СП - 8%			--	--	--	--		136551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство /Песок для укладки тройника/	м3 основания	200,16	9360,10	180,84	1873518	36197	1589671	256132	2300022
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	247650	11069		170372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	136	1555,90	954,77	211602	129849	--	121304	359538
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	81754	40776		26633	
19	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	2	11684,46	--	23369	--	23369	--	25239
		СП - 8%			--	--	--	--		1870	
20	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	88	5385,05	--	473884	--	473884	--	511795
		СП - 8%			--	--	--	--		37911	
21	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	6	5385,05	--	32310	--	32310	--	34895
		СП - 8%			--	--	--	--		2585	
22	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 30град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	7	5385,05	--	37695	--	37695	--	40711
		СП - 8%			--	--	--	--		3016	
23	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	33	12208,12	--	402868	--	402868	--	435097
		СП - 8%			--	--	--	--		32229	
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д90 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -									
24	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,665	15702,46	7975,83	10442	5304	460	7980	19895
		НР - 118%; СП - 8%			7034,46	3134,42	4678	2084		1474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,665	53611,00	--	35651	--	35651	--	38503
		СП - 8%			--	--	--	--		2852	
26	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,06878	2587597,00	--	177975	--	177975	--	192213
		СП - 8%			--	--	--	--		14238	
27	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кран полиэтиленовый. Установка	шт.	19	1555,90	954,77	29562	18141	--	16947	50230
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	11421	5697		3721	
28	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д90	шт	19	86117,14	--	1636226	--	1636226	--	1767124
		СП - 8%			--	--	--	--		130898	
29	С1261-403-0140 261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	19	31480,00	--	598120	--	598120	--	645970
		СП - 8%			--	--	--	--		47850	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка	шт.	38	1555,90	954,77	59124	36281	--	33894	100459
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	22843	11393		7441	
31	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	38	4336,82	--	164799	--	164799	--	177983
		СП - 8%			--	--	--	--		13184	
32	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	19	7222,55	2324,82	137228	44171	13405	96304	252215
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4192,20	927,65	79652	17625		18683	
33	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,127547	894640,00	--	114109	--	114109	--	123238
		СП - 8%			--	--	--	--		9129	
34	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,266	39877,57	1155,22	10607	307	9902	431	11921
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	398	76		883	
35	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,019	37289,83	1155,22	709	22	659	31	799
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	28	5		59	
36	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	49,78	9360,10	180,84	465946	9002	395353	63700	572018
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1237,26	55,30	61591	2753		42372	
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА Д63 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -8ШТ									
37	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,28	15702,46	7975,83	4397	2234	193	3360	8377
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7034,46	3134,42	1970	878		621	
38	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,28	53611,00	--	15011	--	15011	--	16212
		СП - 8%			--	--	--	--		1201	
39	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,02896	2587597,00	--	74937	--	74937	--	80932
		СП - 8%			--	--	--	--		5995	
40	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кран полиэтиленовый. Установка	шт.	8	1555,90	954,77	12447	7639	--	7136	21149
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	4809	2399		1567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63	шт	8	61564,29	--	492514	--	492514	--	531915
		СП - 8%			--	--	--	--		39401	
42	С1261-403-0140 261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	8	31480,00	--	251840	--	251840	--	271987
		СП - 8%			--	--	--	--		20147	
43	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфта. Установка	шт.	16	1555,90	954,77	24894	15276	--	14271	42298
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	9618	4797		3133	
44	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	16	1859,68	--	29755	--	29755	--	32135
		СП - 8%			--	--	--	--		2380	
45	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	8	7222,55	2324,82	57780	18598	5644	40549	106196
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	33538	7421		7866	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,053704	894640,00	--	48046	--	48046	--	51890
		СП - 8%			--	--	--	--		3844	
47	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,112	39877,57	1155,22	4466	129	4170	182	5019
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	167	32		372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,008	37289,83	1155,22	298	9	277	13	336
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	12	2		25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	20,96	9360,10	180,84	196188	3790	166465	26821	240850
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	25933	1159		17841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д90 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -11ШТ									
50	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка патрубка	км трубопровода	0,020735	857179,07	248678,55	17774	5156	508	14424	34774
		НР - 99%; СП - 8%			584021,00	118634,88	12110	2460		2576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	С1241-102-0160 241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	20,81794	2994,00	--	62329	--	62329	--	67315
		СП - 8%			--	--	--	--		4986	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0055	951088,59	255192,47	5231	1404	396	3922	9886
		НР - 99%; СП - 8%			623880,00	96470,58	3431	531		732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	5,5	7469,00	--	41080	--	41080	--	44366
		СП - 8%			--	--	--	--		3286	
54	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,09427	69273,13	2795,65	6530	264	454	4047	11424
		НР - 69%; СП - 8%			61651,80	571,04	5812	54		846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,09427	685096,00	--	64584	--	64584	--	69751
		СП - 8%			--	--	--	--		5167	
56	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0066	402971,01	111090,29	2660	733	1	2143	5187
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	1926	239		384	
57	С1241-202-0212 241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	6,666	1608,00	--	10719	--	10719	--	11577
		СП - 8%			--	--	--	--		858	
58	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,0066	980606,00	817010,20	6472	5393	9	1980	9128
		НР - 91%; СП - 8%			162184,00	167528,60	1070	1106		676	
59	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	22	1555,90	954,77	34230	21005	--	19623	58161
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	13225	6596		4308	
60	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ90/СТ89х4,5	шт	11	33350,36	--	366854	--	366854	--	396202
		СП - 8%			--	--	--	--		29348	
61	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	11	4336,82	--	47705	--	47705	--	51521
		СП - 8%			--	--	--	--		3816	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ	т фасонных частей	0,0231	1143653,89	534557,01	26418	12348	432	17557	47494
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	13638	4097		3518	
63	С1241-112-0141 241-112-0141 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм	шт.	11	1628,00	--	17908	--	17908	--	19341
		СП - 8%			--	--	--	--		1433	
64	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,011	87194,00	--	959	--	959	--	1036
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
65	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/	футляр	11	6412,96	594,61	70543	6541	40346	23582	101655
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2150,57	14,91	23656	164		7530	
66	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,055	36126,01	1155,22	1987	64	1841	89	2242
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	82	16		166	
67	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	5,5	5278,95	14,96	29034	82	21879	6529	38408
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1285,96	4,27	7073	23		2845	
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -292ШТ									
68	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка патрубка	км трубопровода	0,146	835775,81	231120,43	122023	33743	3266	100167	239966
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			582288,00	110720,48	85014	16165		17775	
69	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	146,584	2184,00	--	320139	--	320139	--	345750
		СП - 8%			--	--	--	--		25611	
70	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,16936	949328,59	253432,47	160778	42921	12197	120779	304081
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			623880,00	96470,58	105660	16338		22525	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	169,36	7469,00	--	1264950	--	1264950	--	1366146
		СП - 8%			--	--	--	--		101196	
72	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,16936	1957517,04	205557,16	331525	34813	281138	25809	385920
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			91960,00	61968,20	15574	10495		28587	
73	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	Монтаж пластины	т конструкций	2,50244	69273,13	2795,65	173352	6996	12076	107439	303254
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61651,80	571,04	154280	1429		22463	
74	С1222-509-1002 222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	2,50244	685096,00	--	1714412	--	1714412	--	1851565
		СП - 8%			--	--	--	--		137153	
75	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,3358	356137,29	86868,93	119591	29170	18	98879	235948
		НР - 99%; СП - 8%			269216,00	28216,60	90403	9475		17478	
76	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	339,158	797,00	--	270309	--	270309	--	291934
		СП - 8%			--	--	--	--		21625	
77	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,3358	992918,00	817010,20	333422	274352	4609	100753	468909
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			162184,00	167528,60	54461	56256		34734	
78	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	876	1555,90	954,77	1362968	836378	--	781340	2315853
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	526590	262642		171545	
79	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4	шт	292	7285,71	--	2127427	--	2127427	--	2297621
		СП - 8%			--	--	--	--		170194	
80	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	292	1859,68	--	543027	--	543027	--	586469
		СП - 8%			--	--	--	--		43442	
81	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	292	5385,05	--	1572435	--	1572435	--	1698230

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		125795	
82	С1261-301-0305 261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,292	87194,00	--	25461	--	25461	--	27498
		СП - 8%			--	--	--	--		2037	
83	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/	футляр	292	6412,96	594,61	1872584	173626	1070992	625997	2698467
		НР - 99%; СП - 8%			2150,57	14,91	627966	4354		199886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,46	36126,01	1155,22	52744	1686	48876	2366	59519
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	2182	418		4409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	146	5278,95	14,96	770727	2184	580793	173304	1019553
		НР - 92%; СП - 8%			1285,96	4,27	187750	623		75522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	420,48	9360,10	180,84	3935735	76040	3339452	538061	4831699
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	520243	23253		357904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D90X8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D140X12,7 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=136М - 12ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									
87	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,136	520934,90	155764,18	70847	21184	14	56122	137127
		НР - 99%; СП - 8%			365066,00	51764,26	49649	7040		10158	
88	С1241-201-0415 241-201-0415 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	136	3657,00	--	497352	--	497352	--	537140
		СП - 8%			--	--	--	--		39788	
89	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	12	7222,55	2324,82	86671	27898	8467	60824	159294
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	50306	11132		11800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,080556	894640,00	--	72069	--	72069	--	77834
		СП - 8%			--	--	--	--		5765	
91	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,168	39877,57	1155,22	6699	194	6254	272	7529
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	251	48		558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	36	1555,90	954,77	56012	34372	--	32110	95172
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	21641	10794		7050	
93	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32	шт	12	12249,11	--	146989	--	146989	--	158748
		СП - 8%			--	--	--	--		11759	
94	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	12	1499,95	--	17999	--	17999	--	19439
		СП - 8%			--	--	--	--		1440	
95	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	12	3187,50	--	38250	--	38250	--	41310
		СП - 8%			--	--	--	--		3060	
96	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	12	325,00	--	3900	--	3900	--	4212
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
97	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1385	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д140Х14,6мм/	футляр	12	4705,66	436,31	56468	5235	32297	18877	81373
		НР - 99%; СП - 8%			1578,03	10,94	18936	131		6028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,24	9360,10	180,84	2246	43	1906	307	2757
		НР - 99%; СП - 8%			1237,26	55,30	297	13		204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	7,0819104	387,00	--	2741	--	2741	--	2960
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
100	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	13,56	16,00	--	217	--	217	--	234
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА D63X5,8 В ПЭ ФУТЛЯРЕ D110X10,0 ЧЕРЕЗ А/ДОРОГУ /8353.16 СБ/ L=168М - 16ШТ /ОТКРЫТЫЙ МЕТОД/									
101	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка (ФУТЛЯР)	км трубопровода	0,168	401915,01	110034,29	67522	18486	18	54544	131831
		НР - 99%; СП - 8%			291776,00	36167,76	49018	6076		9765	
102	С1241-201-0413 241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	168	2305,00	--	387240	--	387240	--	418219
		СП - 8%			--	--	--	--		30979	
103	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	16	7222,55	2324,82	115561	37197	11289	81098	212392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4192,20	927,65	67075	14842		15733	
104	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,107408	894640,00	--	96091	--	96091	--	103778
		СП - 8%			--	--	--	--		7687	
105	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка под ковер. Устройство	м3	0,224	39877,57	1155,22	8933	259	8339	363	10040
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	335	64		744	
106	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	48	1555,90	954,77	74683	45829	--	42813	126896
		НР - 99%; СП - 8%			601,13	299,82	28854	14391		9400	
107	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32	шт	16	7982,41	--	127719	--	127719	--	137936
		СП - 8%			--	--	--	--		10217	
108	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	16	1499,95	--	23999	--	23999	--	25919
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
109	Прайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	16	3187,50	--	51000	--	51000	--	55080
		СП - 8%			--	--	--	--		4080	
110	С1241-117-0405 241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	16	325,00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
111	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /Д110х10мм/	футляр	16	3822,29	354,40	61157	5670	34978	20444	88130
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1281,80	8,89	20509	142		6528	
112	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,32	9360,10	180,84	2995	58	2541	409	3677
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1237,26	55,30	396	18		272	
113	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	9,3393648	387,00	--	3614	--	3614	--	3903
		СП - 8%			--	--	--	--		289	
114	С1261-107-0463 261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	12,8	16,00	--	205	--	205	--	221
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
		КОВЕР ДЛЯ ВЫХОДА ПРОВОДА-СПУТНИКА									
115	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,048	337699,87	77469,79	16210	3718	3	13552	32143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			260192,00	25003,38	12489	1200		2381	
116	С1241-201-0404 241-201-0404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	48	213,00	--	10224	--	10224	--	11042
		СП - 8%			--	--	--	--		818	
117	Е11-220301-0206 1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0144	1642556,91	757526,09	23653	10908	1316	15661	42459
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			793714,00	304824,67	11429	4389		3145	
118	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,4	12790,00	--	184176	--	184176	--	198910
		СП - 8%			--	--	--	--		14734	
119	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	2,88	12816,54	1090,52	36912	3141	23326	11102	51855
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3626,87	474,00	10445	1365		3841	
120	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,2688	41284,86	1068,66	11097	288	9434	1356	13449
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5114,12	429,74	1375	116		996	
121	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,18096	288969,36	1473,36	52292	266	--	47453	107725
		НР - 91%; СП - 8%			287496,00	670,35	52025	121		7980	
122	С1214-201-0102 214-201-0102 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	0,18096	424901,00	--	76890	--	76890	--	83041
		СП - 8%			--	--	--	--		6151	
123	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,024096	69273,13	2795,65	1669	68	115	1035	2920
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61651,80	571,04	1486	14		216	
124	С1214-103-0106 214-103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75	т	0,024096	1608350,00	--	38755	--	38755	--	41855
		СП - 8%			--	--	--	--		3100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	Ц13-080103-3602 1308-0103-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин. Монтаж оборудования	м2	0,504	20338,43	1336,35	10251	673	818	6516	18108
		НР - 72%; СП - 8%			17380,00	575,55	8760	290		1341	
126	С1214-103-0202 214-103-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77	т	0,01728	1554026,00	--	26854	--	26854	--	29002
		СП - 8%			--	--	--	--		2148	
127	С1261-107-0312 261-107-0312 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,01824	59822,00	--	1091	--	1091	--	1178
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
128	С1214-209-0110 214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,2896	489,00	--	2587	--	2587	--	2794
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ -303ШТ									
129	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	303	173,75	0,96	52646	290	--	36223	95979
		НР - 69%; СП - 8%			172,79	0,47	52355	142		7110	
130	С1217-101-0103 217-101-0103 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,016059	477763,00	--	7672	--	7672	--	8286
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
131	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0244824	97096,00	--	2377	--	2377	--	2567
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА СТ. Д32Х3,0 L=0,2 М (НА ФУТЛЯРАХ ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ) -303ШТ									
132	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	303	7222,55	2324,82	2188433	704421	213775	1535801	4022173
		НР - 99%; СП - 8%			4192,20	927,65	1270237	281078		297939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	60,6	990,00	--	59994	--	59994	--	64794
		СП - 8%			--	--	--	--		4800	
		СИГНАЛЬНАЯ ЛЕНТА И ПРОВОД									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	Ц13-100904-0101 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 сигнального провода, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	18,182	32169,58	21635,98	584907	393385	--	174264	819905
		НР - 61%; СП - 8%			10533,60	5178,60	191522	94157		60734	
135	С1243-105-0103 243-105-0103 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	км	18,182	182810,00	--	3323851	--	3323851	--	3589759
		СП - 8%			--	--	--	--		265908	
136	Ц13-100904-0101 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	18,182	32169,58	21635,98	584907	393385	--	174264	819905
		НР - 61%; СП - 8%			10533,60	5178,60	191522	94157		60734	
137	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	18182	16,00	--	290912	--	290912	--	314185
		СП - 8%			--	--	--	--		23273	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -155ШТ									
138	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	10,85	44517,90	1832,25	483019	19880	399835	62163	588796
		НР - 91%; СП - 8%			5834,43	461,49	63304	5007		43615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	155	2044,14	974,33	316842	151021	37059	210849	569906
		НР - 108%; СП - 8%			830,72	428,83	128762	66469		42215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/	м3	7,75	53611,00	--	415485	--	415485	--	448724
		СП - 8%			--	--	--	--		33239	
141	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка таблички-указателя	шт	155	1016,65	--	157581	--	16086	152814	335227
		НР - 108%; СП - 8%			912,87	--	141495	--		24832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142	С1252-207-2716 252-207-2716 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	шт.	155	4438,00	--	687890	--	687890	--	742921
		СП - 8%			--	--	--	--		55031	
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ									
143	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	17,878	992918,00	817010,20	17751388	14606508	245354	5364088	24964714
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			162184,00	167528,60	2899526	2995076		1849238	
144	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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)/ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ/	км трубопровода	0,608	992918,00	817010,20	603694	496742	8344	182423	849007
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			162184,00	167528,60	98608	101857		62889	
145	Ц13-390201-0508 1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	189	1376,27	39,59	260115	7483	11317	147202	439903
		НР - 61%; СП - 8%			1276,80	--	241315	--		32585	
146	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /Д63х5,8мм/	стык	1366	791,43	21,40	1081093	29232	55227	607946	1824163
		НР - 61%; СП - 8%			729,60	--	996634	--		135123	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				106366710	26910618	58117245	24618168	141463670
							21338849	6494793	--	10478791	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				5845124				
		Материалы	Тенге				67362				
		Всего заработная плата	Тенге					1818357			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3323851				
		Накладные расходы	Тенге				1110192				
		Сметная прибыль	Тенге				556425				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				7511741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1012
		Сметная заработная плата	Тенге					1818357			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				67769588				
		Материалы	Тенге				19484757				
		Всего заработная плата	Тенге					25799713			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2244677				
		Местные материалы	Тенге				466147				
		Накладные расходы	Тенге				23359232				
		Сметная прибыль	Тенге				7290307				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				98419127				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18165
		Сметная заработная плата	Тенге					25799713			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2343508				
	Материалы		Тенге				12647				
	Всего заработная плата		Тенге					215572			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2109311				
		Накладные расходы	Тенге				148744				
		Сметная прибыль	Тенге				199380				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2691632				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					215572			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				30408490				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30408490				
		Сметная прибыль	Тенге				2432679				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				32841169				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				141463669				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19336
		Сметная заработная плата	Тенге					27833642			
		РАЗДЕЛ 2.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									
147	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0165	857179,07	248678,55	14143	4103	404	11478	27671
		НР - 99%; СП - 8%			584021,00	118634,88	9636	1957		2050	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	С1241-102-0163 241-102-0163 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм**	м	16,566	4063,00	--	67308	--	67308	--	72693
		СП - 8%			--	--	--	--		5385	
149	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,47933	1143653,89	534557,01	548188	256229	8973	364322	985510
		НР - 99%; СП - 8%			590377,60	177363,88	282986	85016		73001	
150	С1241-112-0141 241-112-0141 РСНБ РК 2015	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм**	шт.	11	1628,00	--	17908	--	17908	--	19341
		СП - 8%			--	--	--	--		1433	
151	С1241-114-0118 241-114-0118 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм**	шт.	11	743,00	--	8173	--	8173	--	8827
		СП - 8%			--	--	--	--		654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	С1241-117-0201 241-117-0201 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	292	1405,00	--	410260	--	410260	--	443081
		СП - 8%			--	--	--	--		32821	
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ, КОНТРОЛЬ СТЫКОВ									
153	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	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	0,0165	992918,00	817010,20	16383	13480	227	4951	23040
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			162184,00	167528,60	2676	2764		1707	
154	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	11	25949,10	24422,40	285440	268646	109	63079	376401
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1516,80	4784,84	16685	52633		27882	
155	С1261-107-0511 261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	121	318,00	--	38478	--	38478	--	41556
		СП - 8%			--	--	--	--		3078	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ АТМОСФЕРНОЙ КОРРОЗИИ									
156	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза газопровода	м2	4,75	199,07	5,40	946	26	417	349	1399
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			105,84	0,63	503	3		104	
157	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,75	167,83	3,84	797	18	485	205	1082
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			61,86	0,63	294	3		80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1408024	542502	552742	444384	2000601
							312780	142376	--	148195	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				904375				
		Материалы	Тенге				10614				
		Всего заработная плата	Тенге					455156			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				38478				
		Накладные расходы	Тенге				444384				
		Сметная прибыль	Тенге				107902				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1456661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					455156			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				503649				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				503649				
		Сметная прибыль	Тенге				40293				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				543942				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2000603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								240
		Сметная заработная плата	Тенге					455156			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								143464272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				21651629				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					27453120			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					6637169			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						58669983		
		- Накладные расходы	Тенге							25062552	
		- Сметная прибыль	Тенге							10626986	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-2-2

на Наружный газопровод низкого давления Г1

Наименование объекта - Наружные сети газоснабжения

Основание: ГСН

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	15809,77063	1369,51	-	-	21651627
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3765,783458	1762,49	-	-	(6637172)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**21651627**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	1966С	3106-0102-0503 РСНБ РК 2015	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	414,5878	18448	-	1888	7648316
						--	--	782741,77	
4	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	369,8382438	11561	-	2257	4275700
						--	--	834724,92	
5	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	747,3476	4227	-	1323	3159038
						--	--	988740,87	
6	846С	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	421,290992	7487	-	2257	3154206
						--	--	950853,77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2482С	3106-0102-0103 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	414,5878	5451 --	- --	1888 782741,77	2259918
8	125С	3106-0201-0401 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	429,66372	4958 --	- --	1323 568445,1	2130273
9	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	333,3630195	3044 --	- --	1580 526713,57	1014757
10	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	108,4846081	5320 --	- --	2257 244849,76	577138
11	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	48,00048	11637 --	- --	2257 108337,08	558582
12	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	98,919171	4586 --	- --	1888 186759,39	453643
13	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	72,22151956	5167 --	- --	1580 114110	373169
14	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	106,0233377	3216 --	- --	1580 167516,87	340971
15	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	52,93128895	5727 --	- --	1888 99934,27	303137
16	950С	3204-0105-0301 РСНБ РК 2015	Лаборатории для контроля сварных соединений, высокопроходимые передвижные	маш.-ч	23,32	11520 --	- --	2257 52633,24	268646
17	1684С	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	30,15184	7087 --	- --	2257 68052,7	213686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	50,618688	3812 --	- --	1580 79977,53	192958
19	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	294,77393	608 --	- --	- -	179223
20	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	129,1914225	707 --	- --	- -	91338
21	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	10,85	4799 --	- --	2257 24488,45	52069
22	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,1053463	2067 --	- --	1580 36506,45	47759
23	501С	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	343,13	107 --	- --	- -	36715
24	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	50,618688	696 --	- --	- -	35231
25	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,743917	4702 --	- --	1888 10844,52	27008
26	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	3,740885	6352 --	- --	1580 5910,6	23762
27	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1289,91645	17 --	- --	- -	21929
28	270С	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,4542912	6531 --	- --	2257 1025,34	2967

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	23,79691848	94 --	- --	- -	2237
30	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	71,98370006	31 --	- --	- -	2231
31	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,25515	7377 --	- --	2257 575,87	1882
32	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,5864105	342 --	- --	- -	1569
33	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	39,54878416	28 --	- --	- -	1107
34	245С	3101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,208008	5252 --	- --	1888 392,72	1092
35	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0756	5693 --	- --	2257 170,63	430
36	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,32229534	210 --	- --	- -	278
37	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,909998	44 --	- --	- -	128
38	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,5732	88 --	- --	- -	50
39	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,16815	166 --	- --	- -	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,10976	16 --	- --	- -	18
41	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0019	28 --	- --	- -	0,05
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**6637047,19**	**27453190**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
42	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2271,5346	7220 --	5908 --	- -	16400480
43	154622С	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	16137,78	797 --	779 --	- -	12861811
44	154624С	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2232,706	1608 --	1571 --	- -	3590191
45	190571С	243-105-0103 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66	км	18,182	182810 --	179080 --	- -	3323851
46		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4	шт	292	7285,71 --	- --	- -	2127427
47		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 90град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	380	5385,05 --	- --	- -	2046319
48		222-509-1002 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	2,59671	685096 --	- --	- -	1778996
49		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 63 с ЗН	шт	216	7902,27 --	- --	- -	1706890
50		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д90	шт	19	86117,14 --	- --	- -	1636226
51		241-102-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	169,36	7469	-	-	1264950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
52		261-403-0140 РСНБ РК 2015	Удлинительный шток телескопический для крана	шт.	27	31480 --	- --	- -	849960
53	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,59440185	1358578 --	1331123 --	- -	807541
54		252-207-2716 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	шт.	155	4438 --	- --	- -	687890
55	279797С	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,86355	693247 --	678244 --	- -	598653
56		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	308	1859,68 --	- --	- -	572781
57	154343С	241-201-0415 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х12,7 мм	м	136	3657 --	3573 --	- -	497352
58		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63	шт	8	61564,29 --	- --	- -	492514
59		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	38	12783,7 --	- --	- -	485781
60		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Столбики для ограждения/	м3	7,75	53611 --	- --	- -	415485
61	159498С	241-117-0201 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	292	1405 --	1376 --	- -	410260
62		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход неравнопроходной SDR11 ПЭ100 d90/63 с ЗН	шт	33	12208,12 --	- --	- -	402868
63	154341С	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	168	2305 --	2252 --	- -	387240
64	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,067	33543	29789	-	371220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
65		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ90/СТ89х4,5	шт	11	33350,36 --	- --	- -	366854
66		222-504-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Ковер/	т	0,369215	894640 --	- --	- -	330315
67		241-102-0139 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	146,584	2184 --	- --	- -	320139
68	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,51633125	203010 --	198189 --	- -	307830
69		249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	18182	16 --	- --	- -	290912
70		241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	339,158	797 --	- --	- -	270309
71		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Тройник равнопроходной SDR11 ПЭ100 90 с ЗН	шт	24	10657,18 --	- --	- -	255772
72		261-107-0513 РСНБ РК 2015	Диск из фторопласта	т	0,09774	2587597 --	- --	- -	252912
73	147176С	261-107-0495 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	308,2352	774 --	758 --	- -	238574
74	151368С	241-106-0101 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	50,86341	4560 --	4439 --	- -	231937
75		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	49	4336,82 --	- --	- -	212504
76	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1288,100183	153 --	147 --	- -	197079
77		241-102-0228 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,4	12790 --	- --	- -	184176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д140/32	шт	12	12249,11 --	- --	- -	146989
79		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Патрубок-накладка ПЭ100 SDR11 ГАЗ Д110/32	шт	16	7982,41 --	- --	- -	127719
80		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ32/Ст32х3	шт	28	3187,5 --	- --	- -	89250
81		214-201-0102 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	0,18096	424901 --	- --	- -	76890
82	150595С	241-102-0163 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм	м	16,566	4063 --	3970 --	- -	67308
83	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,30800079	211214 --	206114 --	- -	65054
84	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	20,81794	2994 --	2927 --	- -	62329
85	150543С	241-102-0117 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	60,6	990 --	967 --	- -	59994
86		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОПТ4	м3	0,945	53611 --	- --	- -	50662
87	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,5453	31121 --	27415 --	- -	48091
88		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Муфта ПЭ100 SDR11 ГАЗ d32 с ЗН	шт	28	1499,95 --	- --	- -	41999
89	150637С	241-102-0218 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	5,5	7469 --	7301 --	- -	41080
90		214-103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75	т	0,024096	1608350 --	- --	- -	38755

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
91	147204С	261-107-0511 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	121	318 --	312 --	- -	38478
92		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 30град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	7	5385,05 --	- --	- -	37695
93	158084С	241-112-0141 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х5,0 мм	шт.	22	1628 --	1594 --	- -	35816
94		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 с ЗН	шт	6	5385,05 --	- --	- -	32310
95	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	105,0032	301 --	294 --	- -	31606
96	146673С	217-605-0201 РСНБ РК 2015	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,06787	463292 --	452544 --	- -	31444
97	279400С	212-101-1904 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,7854	34799 --	31021 --	- -	27331
98		214-103-0202 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77	т	0,01728	1554026 --	- --	- -	26854
99	187340С	261-301-0305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,303	87194 --	85453 --	- -	26420
100		ТПрайс-лист ТОО "Art Plast"	Отвод 45град. ПЭ100 SDR11 ГАЗ d90 с ЗН	шт	2	11684,46 --	- --	- -	23369
101	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	43,152	459 --	448 --	- -	19807
102	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02864268	647579 --	633472 --	- -	18548
103	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0750615	216199 --	211906 --	- -	16228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
104	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,25987848	6931 --	6792 --	- -	15663
105	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,933	14741 --	14452 --	- -	13753
106	147018С	261-107-0422 РСНБ РК 2015	Салфетки хлопчатобумажные	м2	86,487	146 --	143 --	- -	12627
107	147703С	261-105-0166 РСНБ РК 2015	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,00558	2152521 --	2109175 --	- -	12011
108	154332С	241-201-0404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	48	213 --	208 --	- -	10224
109	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,301716	32262 --	28533 --	- -	9734
110	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,07563472	125784 --	122713 --	- -	9514
111	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0452187	207992 --	202955 --	- -	9405
112		241-117-0405 РСНБ РК 2015	Колпак	шт	28	325 --	- --	- -	9100
113	249434С	261-201-0332 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	15,55	561 --	549 --	- -	8724
114	158597С	241-114-0118 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	11	743 --	728 --	- -	8173
115		217-101-0103 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,016059	477763 --	- --	- -	7672
116	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,03222	234305 --	228752 --	- -	7549
117	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,07104934	100795 --	98214 --	- -	7161
118	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	7,7144	874	856	-	6742

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
119	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,087906	925 --	883 --	- -	6556
120		261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	кг	16,4212752	387 --	- --	- -	6355
121	149239С	236-101-0101 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0135488	436528 --	425656 --	- -	5914
122	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	19,289006	303 --	268 --	- -	5845
123	147344С	261-107-0574 РСНБ РК 2015	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00753796	490993 --	480407 --	- -	3701
124	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0025404	1176898 --	1153768 --	- -	2990
125	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	12,586	235 --	228 --	- -	2958
126	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00508436	532604 --	520751 --	- -	2708
127		214-209-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	5,2896	489 --	- --	- -	2587
128	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1,88449	1313 --	1286 --	- -	2474
129	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,03032662	78711 --	76563 --	- -	2387
130		216-201-0501 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0244824	97096 --	- --	- -	2377
131	129017С	214-301-0103 РСНБ РК 2015	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	3,162	722 --	707 --	- -	2283
132	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	6,06	348 --	340 --	- -	2109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
133	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	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	0,04419472	44541 --	42881 --	- -	1968
134	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	18,18	105 --	103 --	- -	1909
135	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	4,70314	238 --	233 --	- -	1119
136	146215С	261-107-0312 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,01824	59822 --	57885 --	- -	1091
137	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,70796406	392 --	383 --	- -	1062
138	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00157248	651547 --	636459 --	- -	1025
139	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00366913	219538 --	214275 --	- -	806
140	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00166745	439993 --	429053 --	- -	734
141	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01701	30046 --	26619 --	- -	511
142	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00026208	1863700 --	1826336 --	- -	488
143	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000855	508438 --	495555 --	- -	435
144		261-107-0463 РСНБ РК 2015	Вилатерм	м	26,36	16 --	- --	- -	422
145	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,25489418	70 --	68 --	- -	298
146	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,04900907	5615 --	5503 --	- -	275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
147	147820С	261-107-0857 РСНБ РК 2015	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,55	198 --	193 --	- -	109
148	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0030639	32363 --	31113 --	- -	99
149	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,08064	910 --	891 --	- -	73
150	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0005376	125784 --	122713 --	- -	68
151	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000133	379074 --	369328 --	- -	50
152	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,4891765	85 --	85 --	- -	42
153	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001425	287630 --	281927 --	- -	41
154	147035С	261-107-0429 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,101616	262 --	256 --	- -	27
155	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,0188449	537 --	526 --	- -	10
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**58669985**

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4060'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-3'Наружные сети электроснабжения'РП'2'2-3'Сети ВЛЗ-6кВ, КЛ-6кВ и ВЛИ-0,4кВ,КЛ-0,4кВ'ЭСН''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	РСети ВЛЗ-6кВ, КЛ-6кВ*
4	Ц13-080101-2601(РС249432РС249421)'2''Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования'шт.*
5	515-201-0103'2''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Линия, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom /КРН-IV с микропроцессорной релейной защитой/'шт.*
6	Ц13-080101-0111(РС247900)(РС296129)'1''Трансформатор трехфазный 110 кВ мощностью 10000, 16000 КВ•А. Монтаж оборудования'шт.*
7	515-101-1901'1''Трансформатор силовой трехфазный трехобмоточный, с естественной циркуляцией масла и принудительной циркуляцией воздуха, с регулированием напряжения под нагрузкой РПН, с алюминиевой обмоткой, класс напряжения 110 кВ ГОСТ 12965-93 типа ТДТН-10000/110, номинальная мощность 10000 кВА'шт.*
8	Е11-330208-0203'3''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
9	Е11-330208-0206'3''Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
10	515-102-0416'3''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный'шт.*
11	515-101-0107'3''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА'шт.*
12	Е11-330208-0201'1+4+1+1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
13	Е11-330208-0202'1+4+1+1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
14	515-102-0201'1''Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 63-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 63 кВА'шт.*
15	515-101-0103'2''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА'шт.*
16	515-102-0413'4''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный'шт.*
17	515-101-0106'4''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА'шт.*
18	515-102-0410'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
19	515-101-0105'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА'шт.*
20	515-102-0409'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
21	515-101-0104'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА'шт.*
22	L Согласно ССЦ РК 8.04-09-2018 (2019г.) п. 2.5 п.п. 2.5.3 стоимости счетчиков, трансформаторов тока, шкафов в стоимости КТПН учтены*
23	Ц13-080103-0201'9+12+3+3+6''Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования'шт.*
24	Ц13-080305-1002'11''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
25	Е11-330204-0206'(12020:3).0,001''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
26	С1243-701-0505'12020.0,001''Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х95'км*
27	Ц13-080201-0205(РС125883)(РС126265)(РС249432)'10169''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
28	Ц13-080201-0905'426+200''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
29	Ц13-080201-0706'158''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
30	С1243-133-0221'11,065''Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х240/25 (мк)-10'км*
31	С1243-133-0209'0,105''Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х95/16 (мк)-10'км*
32	Ц13-080201-1822'8''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
33	Ц13-080201-1820'8''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
34	Ц13-080201-2606'22''Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж с заливкой кожуха массой'шт.*
35	С1243-903-0903'8''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб'шт.*
36	С1243-903-0902'8''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб'шт.*
37	С1243-903-0703'22''Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)'шт.*
38	Е11-270901-0302(РС296225)'29''Столбики сигнальные пластиковые самовосстанавливающие в вертикальное положение. Установка'шт.*
39	С1251-102-0701 прим.'29''Столбик опознавательный для подземных кабельных линий электропередач СОЭ-1.2'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
40	Е11-221401-1104(РС296009)(РС296048)'50''Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп'м*
41	Е11-221401-1001'1''Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж'установка*
42	С1241-201-1214'50.1,02''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм'м*
43	Ц13-080201-3410'626''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
44	С1241-201-1204'626''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х2,7 мм'м*
45	Е11-080101-0307'6+214,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
46	Е11-330101-0110(РС295549)'4.0,17''Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка'м3*
47	С1225-204-1401'4'55000'Лежни для устройства трансформаторных подстанций ГОСТ 13015-2012 марки ЛЖ 1.6'шт.*
48	П2Земляные работы КЛ-6кВ*
49	Е11-010101-0431'1193,8=Ф1 Ф1.0,03=Ф2 Ф1-Ф2=Ф3''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
50	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф2''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*
51	Е11-010104-0401'795,8=Ф4 Ф4.0,2=Ф5 Ф4-Ф5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
52	Е11-010205-0501'Ф5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
53	Е11-010201-0501'Ф4-Ф5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
54	Ц13-080201-0301'27+2642=Ф8''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
55	Ц13-080201-0302'2642.3=Ф9''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
56	С1211-401-0101'398''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
57	Ц13-080201-0401'Ф8''Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель'м кабеля*
58	Ц13-080201-0402'Ф9''Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель'м кабеля*
59	С1213-101-0101'42401'50575'Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012'1000 шт.*
60	П2Фундамент под 2КТПГ-63кВа*
61	Н43=1*
62	L Земляные работы под фундаменты КТПН учтены в 33 сборнике на строительные работы подстанции*
63	Е11-060101-0101'2,7''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
64	Е11-060101-0115(РС100533РС100819)'15''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
65	С1261-102-0252'309.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
66	Е11-060301-0407(РС304013РС274464)'9,6.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
67	Е11-080101-0307'0,3.(6,34+3,94).2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
68	Е11-110101-0209'((6,34+3,94).2.1+1.1.4).0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
69	Н43=1*
70	П2Фундамент под КТПН-400кВа*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
71	Н43=3*
72	L Земляные работы под фундаменты КТПН учтены в 33 сборнике на строительные работы подстанции*
73	Е11-080101-0202(РС100080РС100093)'2,025.1,88.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
74	Е11-070501-0104(РС295547)'2''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
75	С1221-102-0101'0,82.2''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-24.6.6'м3*
76	ТССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4(=19)'0,82.2'270'Надбавка за применение сульфатостойкого цемента'м3*
77	Н43=1*
78	П2Фундамент под КТПН-250,160,100кВа*
79	Н43=4+1+1*
80	L Земляные работы под фундаменты КТПН учтены в 33 сборнике на строительные работы подстанции*
81	Е11-080101-0202(РС100080РС100093)'1,995.1,48.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
82	Е11-070501-0102(РС295547)'2''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
83	С1221-102-0101'0,4.2''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-12.6.6'м3*
84	ТССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4(=19)'0,4.2'270'Надбавка за применение сульфатостойкого цемента'м3*
85	Н43=1*
86	П2Фундамент под ПС-110/35/6кВ мощностью 10000кВ*
87	Н43=1*
88	Е11-110101-1303(РС100078)(РС100079)(РС100080)(РС295822РС144655)'2,1:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
89	С1211-201-0701'2,1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м3*
90	Е11-080101-0203'14,5''Основание под фундаменты гравийное. Устройство'м3 основания*
91	Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'1,9:0,05''Стяжки цементные толщиной 20/50 мм. Устройство'м2 стяжки*
92	Е11-110101-1102(РС102637РС102636)(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'1,9:0,05''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
93	Е11-060101-0101(РС100463РС100775)'8,4''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
94	Е11-330110-0201(РС296187)(РС100414)'3,5.2''Пути поперечные рельсовые на сборных железобетонных плитах. Укладка. Размер колеи 2000 мм, масса плит 2,2 т'м пути*
95	С1225-204-1302'2'294120'Плита для установки оборудования ОРУ ГОСТ 13015-2012 марки НСП 1 б'шт.*
96	L Х4.11+4.4,1+4.4,6+2.7,3+4.6,4+3.6,9+28.1,2+28+14.4,2+4.7,1+12.0,25+12.0,06+28.0,021=Ф0*
97	С1214-402-0102'1''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм'м2*
98	ПОтмостка*
99	Е11-010201-0501'2,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
100	Е11-110101-1303(РС100078)(РС100079)(РС100080)(РС295822РС144655)'3,4:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
101	С1211-201-0701'3,4''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м3*
102	Е11-270701-0101(РС295487РС102752)(РС295822РС144655)'1,05:0,05''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см/5см. Устройство'м2 покрытия*
103	Е11-270701-0102(РС295487РС102752)(РС295822РС144655)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'1,05:0,05''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	П2 Заземление КТПН*
105	Е11-010205-0302'68,2''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
106	Е11-010205-0501'68,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /с разравниванием лишнего грунта по месту/'м3*
107	Ц13-080208-0202(РС279800)'379''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
108	С1214-208-0102'1,256.379.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
109	Ц13-080208-0104(РС127755)'124''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
110	С1214-210-0102'124.4,74.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
111	П2 Заземление опор*
112	Е11-330105-1101(РС279845)'208''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
113	Е11-330209-0101'2080''Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления'м шин заземления*
114	С1214-210-0101'(208.4,6+2080.0,617).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
115	РОпоры ВЛ-6кВ*
116	П2 Опора ж/б промежуточная П10-1(н)*
117	Н43=15*
118	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
119	С1225-204-0308'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
120	С1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
121	С1252-207-0206'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
122	С1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
123	С1252-102-0404'6''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
124	С1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
125	С1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
126	С1252-207-1205'1''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
127	Н43=1*
128	П2 Опора ж/б анкерная с установкой РЛНД Ар10-1(н)*
129	Н43=9*
130	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
131	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
132	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
133	С1252-207-2035'1''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
134	С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
135	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
136	С1252-207-3910'3''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
137	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
138	С1217-101-0107'(4.0,7+4.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
139	С1252-102-0404'4''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
140	С1252-108-0704'4''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
141	С1252-207-2108'8''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
142	С1252-108-0605'3''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
143	С1252-207-1163'3''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
144	С1252-207-1205'3''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
145	С1252-207-3516'3''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
146	Ц13-080103-0501'1''Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования'шт.*
147	515-201-0503'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10'шт.*
148	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
149	С1217-101-0107'11.(0,0529+0,01567+0,0061).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
150	Н43=1*
151	П2 Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Крм10-1(н)*
152	Н43=4*
153	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
154	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
155	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
156	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
157	С1252-207-3941'2''Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
158	С1252-207-3942'1''Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
159	С1252-207-0206'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
160	С1252-207-2002'1''Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
161	С1252-207-2035'1''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
162	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
163	С1252-207-3910'6''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
164	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
165	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
166	С1252-207-3923'1''Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
167	С1252-207-3929'2''Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
168	С1252-207-3916'3''Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
169	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
170	С1214-201-0102'12,6.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
171	С1252-207-3912'3''Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
172	С1252-207-3914'2''Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
173	С1252-207-0207'4''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
174	С1252-207-0208'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
175	Ц13-080103-0501'1''Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования'шт.*
176	515-201-0503'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
177	Ц13-080201-1820'1''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
178	С1243-903-0802'1''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб'шт.*
179	Ц13-080103-1501'1''Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования'комплект (3 фазы)*
180	515-301-1102'3''Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)'шт.*
181	С1252-102-0404'4''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
182	С1252-106-0106'6''Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W'шт.*
183	С1252-108-0704'4''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
184	С1252-204-0805'9''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
185	С1252-206-0306'3''Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1'шт.*
186	С1252-206-0506'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1'шт.*
187	С1252-204-0802'2''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1'шт.*
188	С1252-207-0444'2''Наконечник кабельный типа П16-6Д-МУЗ'шт.*
189	С1243-701-0505'9.0,001''Ошиновка (Провод ВЛ)'км*
190	С1243-602-0108'0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
191	С1217-101-0107'(11.0,0529+3.0,04+11.0,01567+3.0,01+11.0,0061+3.0,01.2).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
192	С1252-207-2108'8''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
193	С1252-207-3516'3''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
194	С1252-108-0605'3''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/20'шт.*
195	С1252-207-1163'3''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
196	С1252-207-1205'5''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
197	С1214-206-0201'4,1.2,5.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм'т*
198	Н43=1*
199	П2 Опора ж/б угловая анкерная УА10-1(н)*
200	Н43=5*
201	Е11-330202-0103'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
202	С1225-204-0308'3''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
203	С1225-204-1001'3'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
204	С1252-207-2035'2''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
205	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
206	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
207	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
208	С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
209	С1217-101-0107'(2.0,7+4.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
210	С1252-102-0404'3''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
211	C1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
212	C1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
213	C1252-207-3516'6''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
214	C1252-108-0605'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
215	C1252-207-1163'6''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
216	C1252-207-1205'5''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
217	H43=1*
218	П2 Опора ж/б переходная промежуточная П10-5(н)*
219	H43=2*
220	E11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
221	C1225-204-0317'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12'шт.*
222	C1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
223	C1252-207-0201'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1а хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
224	C1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
225	C1252-102-0404'6''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
226	C1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
227	C1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
228	C1252-207-1205'1''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
229	H43=1*
230	П2 Опора ж/б промежуточная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ П10/0,4-1(н)*
231	H43=50*
232	E11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
233	C1225-204-0308'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
234	C1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
235	C1252-207-0206'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
236	C1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
237	C1252-102-0404'3''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
238	C1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
239	C1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
240	C1252-207-1205'3''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
241	C1261-107-0492'2''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
242	C1252-207-0806'2''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
243	C1252-207-0609'1''Подвес типа ES1500 промежуточный'шт.*
244	C1252-207-0610'1''Подвес типа ES2000'шт.*
245	C1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
246	C1252-207-0105'4''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
247	C1243-701-0505'0,5.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
248	C1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
249	H43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
250	П2 Опора ж/б угловая промежуточная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ УП10/0,4-2(н)*
251	Н43=1*
252	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
253	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
254	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
255	С1252-207-2035'2''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
256	С1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
257	С1252-207-0206'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
258	С1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
259	С1252-102-0404'3''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
260	С1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
261	С1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
262	С1252-207-1205'4''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
263	С1261-107-0492'4''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
264	С1252-207-0806'4''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
265	С1252-207-0610'2''Подвес типа ES2000'шт.*
266	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
267	С1252-207-0105'4''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
268	С1243-701-0505'2.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
269	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
270	Н43=1*
271	П2 Опора ж/б анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ А10/0,4-1(н)*
272	Н43=9*
273	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
274	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
275	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
276	С1252-207-2035'1''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
277	С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
278	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
279	С1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
280	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
281	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
282	С1217-101-0107'(4.0,7+4.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
283	С1252-102-0404'1''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
284	С1252-108-0704'1''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
285	С1252-207-2108'2''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
286	С1252-108-0605'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
287	С1252-207-1163'6''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
288	С1252-207-1205'5''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
289	С1252-207-3516'6''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
290	С1252-207-1101'2''Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)'шт.*
291	С1252-207-1169'2''Зажим анкерный типа DN 80 клиновой'шт.*
292	С1252-207-0105'4''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
293	С1243-701-0505'1.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
294	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
295	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
296	Н43=1*
297	П2 Опора ж/б анкерная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ А10/0,4-2(н)*
298	Н43=2*
299	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
300	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
301	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
302	С1252-207-2035'1''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
303	С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
304	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
305	С1252-207-0526'2''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
306	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
307	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
308	С1217-101-0107'(4.0,7+4.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
309	С1252-102-0404'1''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
310	С1252-108-0704'1''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
311	С1252-207-2108'2''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
312	С1252-108-0605'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
313	С1252-207-1163'6''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
314	С1252-207-1205'5''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
315	С1252-207-3516'6''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
316	С1252-207-1101'4''Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)'шт.*
317	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 80 клиновой'шт.*
318	С1252-207-0105'4''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
319	С1243-701-0505'0,5.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
320	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
321	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
322	Н43=1*
323	П2 Опора ж/б угловая анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ УА10/0,4-1(н)*
324	Н43=3*
325	Е11-330202-0103'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
326	С1225-204-0308'3''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
327	С1225-204-1001'3'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
328	С1252-207-2035'2''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
329	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
330	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
331	С1252-207-3910'1''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
332	С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
333	С1217-101-0107'(2.0,7+8.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
334	С1252-102-0404'3''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
335	С1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
336	С1261-107-0684'2''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
337	С1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
338	С1252-108-0605'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
339	С1252-207-1163'6''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
340	С1252-207-3516'6''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
341	С1252-207-1101'2''Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)'шт.*
342	С1261-107-0492'2''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
343	С1252-207-0806'2''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
344	С1252-207-0105'2''Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
345	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
346	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
347	С1243-701-0505'0,5.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
348	Н43=1*
349	П2 Опора ж/б угловая анкерная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ УА10/0,4-2(н)*
350	Н43=2*
351	Е11-330202-0103'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
352	С1225-204-0308'3''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
353	С1225-204-1001'3'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
354	С1252-207-2035'2''Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012'шт.*
355	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
356	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
357	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
358	С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
359	С1217-101-0107'(2.0,7+8.0,063).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
360	С1252-102-0404'3''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
361	С1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
362	С1261-107-0684'4''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
363	С1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
364	С1252-108-0605'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
365	С1252-207-1163'6''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
366	С1252-207-1205'7''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
367	С1252-207-3516'6''Соединитель типа UU 7-16'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
368	С1252-207-1101'4''Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)'шт.*
369	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 80 клиновой'шт.*
370	С1261-107-0492'8''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
371	С1252-207-0806'8''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
372	С1252-207-0105'4''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
373	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
374	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
375	С1243-701-0505'2.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*
376	Н43=1*
377	П2 Опора ж/б ответвительная анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ О10/0,4-1(н)*
378	Н43=1*
379	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
380	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
381	С1225-204-1001'2'8460'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
382	С1252-207-3925'1''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
383	С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
384	С1252-207-0526'1''Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
385	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
386	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
387	С1252-207-0201'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
388	С1252-102-0404'6''Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27'шт.*
389	С1252-108-0704'3''Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)'шт.*
390	С1261-107-0684'1''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
391	С1252-207-2108'6''Вязка спиральная типа СВ70'шт.*
392	С1252-108-0605'3''Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10'шт.*
393	С1252-207-1163'3''Зажим анкерный типа DN-120 Rpi'шт.*
394	С1252-207-1205'6''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
395	С1252-207-3516'3''Соединитель типа UU 7-16'шт.*
396	С1252-207-1169'1''Зажим анкерный типа DN 80 клиновой'шт.*
397	С1261-107-0492'4''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
398	С1252-207-0806'4''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
399	С1252-207-1052'1''Зажим ответвительный типа Р 72 с раздельной затяжкой болтов'шт.*
400	С1252-207-1050'4''Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий'шт.*
401	С1252-207-1064'3''Зажим ответвительный типа RP-150'шт.*
402	С1252-207-0106'3''Стяжка для кабеля и провода типа Е 260 (СИП) стяжной хомут'шт.*
403	С1252-207-0610'2''Подвес типа ES2000'шт.*
404	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
405	С1243-701-0505'1.0,001''Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
406	Н43=1*
407	Р Сети ВЛИ-0,4кВ,КЛ-0,4кВ*
408	П2 Земляные работы КЛ-0,4кВ*
409	Е11-010101-0431'21,3=Ф1 Ф1.0,03=Ф2 Ф1-Ф2=Ф3''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3'м3 грунта*
410	Е11-010205-0302(П-1101184)'Ф2''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*
411	Е11-010104-0401'14,2=Ф4 Ф4.0,2=Ф5 Ф4-Ф5''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
412	Е11-010205-0501'Ф5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
413	Е11-010201-0501'Ф4-Ф5''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
414	Ц13-080201-0301'93+17=Ф8''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
415	Ц13-080201-0302'17=Ф9''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
416	С1211-401-0101'7,1''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
417	П2Материалы*
418	Ц13-080304-0304(РС249432)'570''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
419	С1247-201-0501'570''Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1/1-0 У1 IP66'шт.*
420	Ц13-080305-1001'570''Счетчики однофазные. Установка на готовом основании'шт.*
421	С1247-301-0119'570''Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
422	Ц13-080304-0501'570''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
423	С1247-204-0839'570''Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
424	Ц13-080303-0101'570+34''Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании'шт.*
425	С1247-203-0201'570''Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 63А, типа РНИ-1П'шт.*
426	С1247-205-0611'34''Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 160А, типа РНИ-4П'шт.*
427	Е11-330204-0103(Н53.0)'5,056+1,962+12,266+0,167+14,25''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
428	С1243-701-0328'5,056.1,02''Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0'км*
429	С1243-701-0324'1,962.1,02''Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
430	С1243-701-0317'12,266.1,02''Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0'км*
431	С1243-701-0303'0,167.1,02''Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х16-0,6/1,0'км*
432	С1243-701-0303'14,25.1,02''Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 2х16-0,6/1,0'км*
433	Ц13-080201-0203(РС126265)(РС125883)(РС249432)'94''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
434	Ц13-080201-0907'33''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
435	Ц13-080201-0704'64''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
436	С1243-113-0911'19.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1'км*
437	С1243-113-0910'57.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (ок)-1'км*
438	С1243-113-0909'55.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1'км*
439	С1243-113-0906'65.0,001''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1'км*
440	Ц13-080201-2002'8''Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
441	Ц13-080201-2001'2''Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
442	С1243-903-1502'8''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
443	С1243-903-1501'2''Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб'шт.*
444	С1252-207-0909'280''Колпачок изолирующий типа СЕ 25-150'100 шт.*
445	Е11-080101-0307'705,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
446	Ц13-080502-1404'4,6:2,3''Кронштейн металлический кабельный. Монтаж в каналах камер с изготовлением обрамления из уголка'шт.*
447	С1214-201-0102'4,6.7,36.0,001''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 /защита спуска кабеля 0,4кВ/'т*
448	Ц13-080201-3410'33''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*
449	С1241-201-1204'33''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х2,7 мм'м*
450	П2 Заземление опор*
451	Е11-330105-1101(РС279845)'184''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
452	Е11-330209-0101'1840''Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления'м шин заземления*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
453	С1214-210-0101'(184.4,6+1840.0,617).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
454	П2Арматура для ввода в здание*
455	Н43=570*
456	Е11-330206-0101'1''Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1'ответвление*
457	С1252-207-0709'1''Кронштейн типа СА 16'шт.*
458	С1252-207-1169'1''Зажим анкерный типа DN 123 клиновой'шт.*
459	С1252-207-3106'1''Фасадное крепление типа SF50'шт.*
460	Н43=1*
461	П2 Опора ж/б промежуточная одноцепная П1(н)*
462	Н43=237*
463	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
464	С1225-204-0304'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
465	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
466	С1261-107-0492'4''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
467	С1252-207-0806'4''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
468	С1252-207-0609'1''Подвес типа ES1500 промежуточный'шт.*
469	С1252-207-0610'1''Подвес типа ES2000'шт.*
470	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа СА 16'шт.*
471	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
472	С1252-207-1053'5''Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий'шт.*
473	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
474	С1252-207-0105'6''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
475	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
476	Н43=1*
477	П2 Опора ж/б промежуточная двухцепная П2(н)*
478	Н43=13*
479	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
480	С1225-204-0308'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
481	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
482	С1261-107-0492'6''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
483	С1252-207-0806'6''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
484	С1252-207-0609'2''Подвес типа ES1500 промежуточный'шт.*
485	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа СА 16'шт.*
486	С1252-207-1169'2''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
487	С1252-207-1053'6''Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий'шт.*
488	С1252-207-1050'3''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
489	С1252-207-0105'8''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
490	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
491	Н43=1*
492	П2 Опора ж/б концевая одноцепная К1(н)*
493	Н43=64*
494	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
495	С1225-204-0304'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
496	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
497	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
498	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
499	С1261-107-0492'4''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
500	С1252-207-0806'4''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
501	С1261-107-0684'2''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
502	С1252-207-1169'2''Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой'шт.*
503	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа СА 16'шт.*
504	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
505	С1252-207-1053'7''Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий'шт.*
506	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
507	С1252-207-0105'6''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
508	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
509	Н43=1*
510	П2 Опора ж/б концевая двухцепная К2(н)*
511	Н43=3*
512	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
513	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
514	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
515	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
516	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
517	С1261-107-0492'6''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
518	С1252-207-0806'6''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
519	С1261-107-0684'4''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
520	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа СА 16'шт.*
521	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
522	С1252-207-1053'7''Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий'шт.*
523	С1252-207-1050'2''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
524	С1252-207-0105'8''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
525	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
526	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
527	П2 Опора ж/б анкерная ответвительная одноцепная АО1(н)*
528	Н43=19*
529	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
530	С1225-204-0304'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
531	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
532	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
533	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
534	С1261-107-0492'6''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
535	С1252-207-0806'6''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
536	С1252-207-0609'1''Подвес типа ES1500 промежуточный'шт.*
537	С1252-207-0610'1''Подвес типа ES2000'шт.*
538	С1261-107-0684'1''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
539	С1252-207-1169'1''Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой'шт.*
540	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа CA 16'шт.*
541	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
542	С1252-207-1053'5''Зажим ответвительный типа P 616 прокалывающий'шт.*
543	С1252-207-1050'3''Зажим ответвительный типа P 71'шт.*
544	С1252-207-0105'7''Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
545	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
546	Н43=1*
547	П2 Опора ж/б анкерная ответвительная двухцепная ОА2(н)*
548	Н43=8*
549	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
550	С1225-204-0308'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
551	С1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
552	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
553	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
554	С1261-107-0492'8''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
555	С1252-207-0806'8''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
556	С1252-207-0609'2''Подвес типа ES1500 промежуточный'шт.*
557	С1252-207-0610'2''Подвес типа ES2000'шт.*
558	С1261-107-0684'1''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
559	С1252-207-1169'1''Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой'шт.*
560	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа CA 16'шт.*
561	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
562	С1252-207-1053'6''Зажим ответвительный типа P 616 прокалывающий'шт.*
563	С1252-207-1050'3''Зажим ответвительный типа P 71'шт.*
564	С1252-207-0105'9''Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
565	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
566	Н43=1*
567	П2 Опора ж/б угловая анкерная одноцепная УА3(н)*
568	Н43=22*
569	Е11-330202-0103'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
570	С1225-204-0304'3''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
571	С1252-207-3927'2''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
572	С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143'шт.*
573	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
574	С1261-107-0492'6''Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)'шт.*
575	С1252-207-0806'6''Скрепа для ленты типа NC20'шт.*
576	С1261-107-0684'2''Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500'комплект*
577	С1252-207-0709'4''Кронштейн типа СА 16'шт.*
578	С1252-207-1169'4''Зажим анкерный типа DN 1'шт.*
579	С1252-207-1053'7''Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий'шт.*
580	С1252-207-1050'1''Зажим ответвительный типа Р 71'шт.*
581	С1252-207-0105'6''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
582	С1243-602-0108'1.0,001''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'км*
583	Н43=1*
584	К'Оспанова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3
(Локальный сметный расчет)

на Сети ВЛЗ-6кВ, КЛ-6кВ и ВЛИ-0,4кВ,КЛ-0,4кВ
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	547882,559	тыс.тенге
Сметная заработная плата	26433,348	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	16,738	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Сети ВЛЗ-6кВ, КЛ-6кВ										
1	Ц13-080101-2601 1308-0101-2601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	2		62090,21	8832,66	124180	17665	2235	80051	220570
		НР - 72%; СП - 8%				52140,00	3451,00	104280	6902		16339	
2	515-201-0103 515-201-0103 РСНБ РК 2015	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Линия, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom /КРН-IV с микропроцессорной релейной защитой/	шт.	2		5842472,00	--	11684944	--		--	11684944
						--	--	--	--	11684944	--	
3	Ц13-080101-0111 1308-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор трехфазный 110 кВ мощностью 10000, 16000 КВ•А. Монтаж оборудования	шт.	1		1155525,22	426634,13	1155525	426635	44750	616408	1913688
		НР - 72%; СП - 8%				684140,00	171982,55	684140	171983		141755	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	515-101-1901 515-101-1901 РСНБ РК 2015	Трансформатор силовой трехфазный трехобмоточный, с естественной циркуляцией масла и принудительной циркуляцией воздуха, с регулированием напряжения под нагрузкой РПН, с алюминиевой обмоткой, класс напряжения 110 кВ ГОСТ 12965-93 типа ТДТН-10000/110, номинальная мощность 10000 кВА	шт.	1	153734800,00	--	153734800	--		--	153734800
					--	--	--	--	153734800	--	
5	Е11-330208-0203 1133-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 630 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	3	17771,16	10433,16	53313	31300	6809	23972	83468
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5068,00	4920,28	15204	14761		6183	
6	Е11-330208-0206 1133-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	3	73330,73	21111,60	219992	63335	44413	110808	357264
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			37414,80	8755,05	112244	26265		26464	
7	515-102-0416 515-102-0416 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	3	1547022,00	--	4641066	--		--	4641066
					--	--	--	--	4641066	--	
8	515-101-0107 515-101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА	шт.	3	1655597,00	--	4966791	--		--	4966791
					--	--	--	--	4966791	--	
9	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	7	13901,08	8417,08	97308	58920	9534	45316	154034
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4122,00	3970,08	28854	27791		11410	
10	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	7	40009,26	9829,20	280065	68804	74809	130636	443557
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			19493,10	3834,71	136452	26843		32856	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	515-102-0201 515-102-0201 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 63-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	5204663,00	--	5204663	--		--	5204663
					--	--	--	--	5204663	--	
12	515-101-0103 515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	2	621140,00	--	1242280	--		--	1242280
					--	--	--	--	1242280	--	
13	515-102-0413 515-102-0413 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	4	1372606,00	--	5490424	--		--	5490424
					--	--	--	--	5490424	--	
14	515-101-0106 515-101-0106 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА	шт.	4	1238943,00	--	4955772	--		--	4955772
					--	--	--	--	4955772	--	
15	515-102-0410 515-102-0410 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	1310403,00	--	1310403	--		--	1310403
					--	--	--	--	1310403	--	
16	515-101-0105 515-101-0105 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	968849,00	--	968849	--		--	968849
					--	--	--	--	968849	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	515-102-0409 515-102-0409 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1189030,00	--	1189030	--		--	1189030
					--	--	--	--	1189030	--	
18	515-101-0104 515-101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	757833,00	--	757833	--		--	757833
					--	--	--	--	757833	--	
19	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	33	4488,82	440,26	148131	14529	29322	79357	245687
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	179,94	104280	5938		18199	
20	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	11	1543,67	89,09	16980	980	296	11611	30878
		НР - 72%; СП - 8%			1427,67	38,37	15704	422		2287	
21	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	4,0066667	186751,60	103644,22	748251	415268	14407	369976	1207685
		НР - 80%; СП - 8%			79511,60	35913,40	318576	143893		89458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х95	км	12,02	510415,00	--	6135188	--	6135188	--	6626003
		СП - 8%			--	--	--	--		490815	
23	Ц13-080201-0205 1308-0201-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	10169	789,53	425,35	8028731	4325384	650613	3361090	12301007
		НР - 72%; СП - 8%			300,20	158,86	3052734	1615447		911186	
24	Ц13-080201-0905 1308-0201-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	626	1152,11	617,30	721221	386430	28176	322305	1127008
		НР - 72%; СП - 8%			489,80	225,29	306615	141032		83482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Ц13-080201-0706 1308-0201-0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	158	1823,74	1207,36	288151	190763	17503	106306	426014
		НР - 72%; СП - 8%			505,60	428,88	79885	67763		31557	
26	С1243-133-0221 243-133-0221 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х240/25 (мк)-10	км	11,065	10264572,00	--	113577489	--	113577489	--	122663688
		СП - 8%			--	--	--	--		9086199	
27	С1243-133-0209 243-133-0209 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х95/16 (мк)-10	км	0,105	6523857,00	--	685005	--	685005	--	739805
		СП - 8%			--	--	--	--		54800	
28	Ц13-080201-1822 1308-0201-1822 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	4935,34	89,09	39483	713	850	27523	72367
		НР - 72%; СП - 8%			4740,00	38,37	37920	307		5360	
29	Ц13-080201-1820 1308-0201-1820 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	3355,34	89,09	26843	713	850	18423	48887
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	38,37	25280	307		3621	
30	Ц13-080201-2606 1308-0201-2606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2. Монтаж с заливкой кожуха массой	шт.	22	25291,56	623,63	556414	13720	21294	379662	1010963
		НР - 72%; СП - 8%			23700,00	268,59	521400	5909		74886	
31	С1243-903-0903 243-903-0903 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	8	15221,00	--	121768	--	121768	--	131509
		СП - 8%			--	--	--	--		9741	
32	С1243-903-0902 243-903-0902 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	8	12570,00	--	100560	--	100560	--	108605
		СП - 8%			--	--	--	--		8045	
33	С1243-903-0703 243-903-0703 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)	шт.	22	26869,00	--	591118	--	591118	--	638407
		СП - 8%			--	--	--	--		47289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	Е11-270901-0302 1127-0901-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Столбики сигнальные пластиковые самовосстанавливающие в вертикальное положение. Установка	шт.	29	280,60	106,16	8137	3078	--	7131	16490
		НР - 108%; СП - 8%			174,44	53,25	5059	1544		1221	
35	С1251-102-0701 251-102-0701 РСНБ РК 2015 прим.	Столбик опознавательный для подземных кабельных линий электропередач СОЭ-1.2	шт.	29	4274,00	--	123946	--	123946	--	133862
		СП - 8%			--	--	--	--		9916	
36	Е11-221401-1104 1122-1401-1104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 400 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	50	33287,32	11252,43	1664366	562622	1006924	198744	2012159
		НР - 99%; СП - 8%			1896,39	2118,64	94820	105932		149049	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	Е11-221401-1001 1122-1401-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	18601,51	16865,41	18602	16865	--	3110	23449
		НР - 99%; СП - 8%			1736,10	1404,95	1736	1405		1737	
38	С1241-201-1214 241-201-1214 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм	м	51	7058,00	--	359958	--	359958	--	388755
		СП - 8%			--	--	--	--		28797	
39	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	626	319,37	177,12	199926	110877	1428	88125	311095
		НР - 72%; СП - 8%			139,97	55,55	87621	34774		23044	
40	С1241-201-1204 241-201-1204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х2,7 мм	м	626	697,00	--	436322	--	436322	--	471228
		СП - 8%			--	--	--	--		34906	
41	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	220,2	930,69	20,22	204938	4453	127848	68200	294989
		НР - 93%; СП - 8%			329,87	3,16	72637	696		21851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	Е11-330101-0110 1133-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка	м3	0,68	13257,24	7652,52	9015	5203	--	4262	14339
		НР - 80%; СП - 8%			5604,72	2229,84	3811	1516		1062	
43	С1225-204-1401 225-204-1401 РСНБ РК 2015	Лежни для устройства трансформаторных подстанций ГОСТ 13015-2012 марки ЛЖ 1.6	шт.	4	55000,00	--	220000	--	220000	--	237600
		СП - 8%			--	--	--	--		17600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы КЛ-6кВ									
44	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	1157,986	385,44	385,44	446334	446334	--	64699	551916
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,60	--	89860		40883	
45	Е11-010205-0302 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	35,814	2359,90	--	84517	--	--	60852	156999
		НР - 72%; СП - 8%			2359,90	--	84517	--		11630	
46	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	636,64	31,69	31,69	20175	20175	--	5982	28249
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,05	--	8308		2093	
47	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	159,16	934,56	--	148745	--	--	107096	276308
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	148745	--		20467	
48	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	636,64	181,70	81,69	115677	52007	--	64856	194976
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	63670	26408		14443	
49	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	2669	539,36	444,56	1439552	1186530	--	550119	2148845
		НР - 72%; СП - 8%			94,80	191,47	253021	511033		159174	
50	Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	7926	159,00	127,40	1260234	1009773	--	493460	1893990
		НР - 72%; СП - 8%			31,60	54,87	250462	434900		140296	
51	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	398	7220,00	--	2873560	--	2873560	--	3103445
		СП - 8%			--	--	--	--		229885	
52	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	2669	472,54	377,74	1261209	1008188	--	494813	1896504
		НР - 72%; СП - 8%			94,80	162,69	253021	434220		140482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Ц13-080201-0402 1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	7926	273,69	226,29	2169267	1793575	--	826675	3235618
		НР - 72%; СП - 8%			47,40	97,46	375692	772468		239675	
54	С1213-101-0101 213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	42,401	50575,00	--	2144431	--	2144431	--	2315985
		СП - 8%			--	--	--	--		171554	
		Фундамент под 2КТПГ-63кВа									
55	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,7	34190,05	1155,22	92313	3119	85159	4376	104424
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	4035	773		7735	
56	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	15	38707,43	1781,96	580611	26729	518359	38623	668773
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2368,17	461,36	35523	6920		49539	
57	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,309	419679,00	--	129681	--	129681	--	140055
		СП - 8%			--	--	--	--		10374	
58	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0096	1148062,36	1473,36	11021	14	8247	2517	14622
		НР - 91%; СП - 8%			287496,00	670,35	2760	6		1083	
59	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,168	930,69	20,22	5740	124	3581	1910	8262
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	2035	19		612	
60	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	3,684	40149,34	7,68	147910	28	131527	15374	176347
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	16355	--		13063	
		Фундамент под КТПН-400кВа									
61	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,1421	14298,01	1851,96	16330	2116	13036	2028	19826
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1031,05	877,84	1178	1003		1469	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-070501-0104 1107-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	5740,15	2354,51	34441	14127	12660	13767	52065
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1275,70	668,86	7654	4013		3857	
63	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-24.6.6	м3	4,92	51580,00	--	253774	--	253774	--	274076
		СП - 8%			--	--	--	--		20302	
64	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4	Надбавка за применение сульфатостойкого цемента	м3	4,92	270,00	--	1328	--	1328	--	1434
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
		Фундамент под КТПН-250,160,100кВа									
65	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,77156	14298,01	1851,96	25330	3281	20222	3145	30753
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1031,05	877,84	1827	1555		2278	
66	Е11-070501-0102 1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	12	2854,65	1053,83	34256	12646	15008	12030	49989
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			550,20	299,37	6602	3592		3703	
67	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-12.6.6	м3	4,8	51580,00	--	247584	--	247584	--	267391
		СП - 8%			--	--	--	--		19807	
68	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4	Надбавка за применение сульфатостойкого цемента	м3	4,8	270,00	--	1296	--	1296	--	1400
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
		Фундамент под ПС-110/35/6кВ мощностью 10000кВ									
69	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	21	2849,15	162,16	59832	3405	49606	7604	72831
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			324,80	60,40	6821	1268		5395	
70	С1211-201-0701 211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	2,1	11254,00	--	23633	--	23633	--	25524
		СП - 8%			--	--	--	--		1891	
71	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	14,5	6450,41	1851,96	93531	26854	51727	25741	128814
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1031,05	877,84	14950	12729		9542	
72	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20/50 мм. Устройство	м2 стяжки	38	1058,23	33,28	40213	1264	23405	15211	59858
		НР - 94%; СП - 8%			409,04	16,80	15544	638		4434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	38	983,57	33,80	37376	1284	34938	1680	42180
		НР - 94%; СП - 8%			30,36	16,67	1154	633		3124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	8,4	37551,97	1155,22	315437	9704	293180	13613	355374
		НР - 91%; СП - 8%			1494,45	286,45	12553	2406		26324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	Е11-330110-0201 1133-0110-0201 РСНБ РК 2015	Пути поперечные рельсовые на сборных железобетонных плитах. Укладка. Размер колеи 2000 мм, масса плит 2,2 т	м пути	7	112225,91	909,72	785581	6368	689837	73662	927983
		НР - 80%; СП - 8%			12768,00	385,95	89376	2702		68739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	С1225-204-1302 225-204-1302 РСНБ РК 2015	Плита для установки оборудования ОРУ ГОСТ 13015-2012 марки НСП 1 б	шт.	2	294120,00	--	588240	--	588240	--	635299
		СП - 8%			--	--	--	--		47059	
77	С1214-402-0102 214-402-0102 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	1	1187,00	--	1187	--	1187	--	1282
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
				Отмостка							
78	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,8	181,70	81,69	509	229	--	285	858
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	280	116		64	
79	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	34	2849,15	162,16	96871	5514	80314	12311	117917
		НР - 94%; СП - 8%			324,80	60,40	11043	2054		8735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	С1211-201-0701 211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	3,4	11254,00	--	38264	--	38264	--	41325
		СП - 8%			--	--	--	--		3061	
81	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см/5см. Устройство	м2 покрытия	21	2239,42	3,26	47028	68	42412	4940	56126
		НР - 108%; СП - 8%			216,58	1,24	4548	26		4157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	Е11-270701-0102 1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	21	1406,62	--	29539	--	26608	3165	35321
		НР - 108%; СП - 8%			139,56	--	2931	--		2616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Заземление КТПН									
83	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	68,2	1966,58	--	134121	--	--	96567	249143
		НР - 72%; СП - 8%			1966,58	--	134121	--		18455	
84	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /с разравниванием лишнего грунта по месту/	м3	68,2	934,56	--	63737	--	--	45891	118398
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	63737	--		8770	
85	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	379	275,81	25,83	104532	9790	13560	60754	178509
		НР - 72%; СП - 8%			214,20	8,44	81182	3199		13223	
86	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,476024	469545,00	--	223515	--	223515	--	241396
		СП - 8%			--	--	--	--		17881	
87	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	124	4440,91	175,27	550673	21733	396136	100415	703175
		НР - 72%; СП - 8%			1071,00	53,72	132804	6661		52087	
88	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,58776	343539,00	--	201918	--	201918	--	218071
		СП - 8%			--	--	--	--		16153	
		Заземление опор									
89	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	208	2224,26	1611,32	462646	335155	1318	185070	699533
		НР - 80%; СП - 8%			606,60	505,60	126173	105165		51817	
90	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	2080	298,78	62,61	621462	130229	5262	415068	1119453
		НР - 80%; СП - 8%			233,64	15,80	485971	32864		82922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,24016	349485,00	--	782902	--	782902	--	845534
		СП - 8%			--	--	--	--		62632	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				351955844	12848620	134460830	9877315	375088071
							8499537	4866969	196146855	13254905	
		Стоимость оборудования	Тенге				196146855				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				196146855				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				139302180				
		Материалы	Тенге				1207013				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					10579306			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121211128				
		Накладные расходы	Тенге				7617097				
		Сметная прибыль	Тенге				11753542				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				158672819				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6421
		Сметная заработная плата	Тенге					10579306			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15710529				
	Материалы		Тенге				3391151				
	Всего заработная плата		Тенге					2787200			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1465773				
	Местные материалы		Тенге				6389486				
		Накладные расходы	Тенге				2260218				
		Сметная прибыль	Тенге				1437660				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19408407				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1970
		Сметная заработная плата	Тенге					2787200			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				796280				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				796280				
		Сметная прибыль	Тенге				63703				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				859983				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				375088064				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8391
		Сметная заработная плата	Тенге					13366506			
		РАЗДЕЛ 2.Опоры ВЛ-6кВ									
		Опора ж/б промежуточная П10-1(н)									
92	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	15	8756,03	3874,36	131340	58115	10158	72473	220118
		НР - 80%; СП - 8%			4204,44	1834,96	63067	27524		16305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	15	71851,00	--	1077765	--	1077765	--	1163986
		СП - 8%			--	--	--	--		86221	
94	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	15	17295,00	--	259425	--	259425	--	280179
		СП - 8%			--	--	--	--		20754	
95	С1252-207-0206 252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	15	2354,00	--	35310	--	35310	--	38135
		СП - 8%			--	--	--	--		2825	
96	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	15	1110,00	--	16650	--	16650	--	17982
		СП - 8%			--	--	--	--		1332	
97	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	90	9468,00	--	852120	--	852120	--	920290
		СП - 8%			--	--	--	--		68170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	45	50,00	--	2250	--	2250	--	2430
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
99	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	90	1365,00	--	122850	--	122850	--	132678
		СП - 8%			--	--	--	--		9828	
100	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	15	1400,00	--	21000	--	21000	--	22680
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
		Опора ж/б анкерная с установкой РЛНД Ар10-1(н)									
101	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	9	17858,55	8964,80	160727	80683	6095	89710	270472
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	73949	38189		20035	
102	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	18	71851,00	--	1293318	--	1293318	--	1396783
		СП - 8%			--	--	--	--		103465	
103	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	18	8460,00	--	152280	--	152280	--	164462
		СП - 8%			--	--	--	--		12182	
104	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	6939,00	--	62451	--	62451	--	67447
		СП - 8%			--	--	--	--		4996	
105	С1252-207-0527 252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	11849,00	--	106641	--	106641	--	115172
		СП - 8%			--	--	--	--		8531	
106	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	4805,00	--	43245	--	43245	--	46705
		СП - 8%			--	--	--	--		3460	
107	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	27	1110,00	--	29970	--	29970	--	32368
		СП - 8%			--	--	--	--		2398	
108	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	18	7330,00	--	131940	--	131940	--	142495
		СП - 8%			--	--	--	--		10555	
109	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,027468	647579,00	--	17788	--	17788	--	19211
		СП - 8%			--	--	--	--		1423	
110	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	36	9468,00	--	340848	--	340848	--	368116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		27268	
111	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	36	50,00	--	1800	--	1800	--	1944
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
112	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	72	1365,00	--	98280	--	98280	--	106142
		СП - 8%			--	--	--	--		7862	
113	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	27	19892,00	--	537084	--	537084	--	580051
		СП - 8%			--	--	--	--		42967	
114	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	27	19526,00	--	527202	--	527202	--	569378
		СП - 8%			--	--	--	--		42176	
115	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	27	1400,00	--	37800	--	37800	--	40824
		СП - 8%			--	--	--	--		3024	
116	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	27	1789,00	--	48303	--	48303	--	52167
		СП - 8%			--	--	--	--		3864	
117	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	9	4233,44	702,34	38101	6321	3340	22312	65246
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	283,14	28440	2548		4833	
118	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10	шт.	9	102059,00	--	918531	--		--	918531
					--	--	--	--	918531	--	
119	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2900,00	--	26100	--	26100	--	28188
		СП - 8%			--	--	--	--		2088	
120	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0073926	647579,00	--	4787	--	4787	--	5170
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
		Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Крм10-1(н)									
121	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	17858,55	8964,80	71434	35859	2709	39871	120210
		НР - 80%; СП - 8%			8216,52	4243,20	32866	16973		8904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	8	71851,00	--	574808	--	574808	--	620793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		45985	
123	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	8	8460,00	--	67680	--	67680	--	73094
		СП - 8%			--	--	--	--		5414	
124	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	26911,00	--	107644	--	107644	--	116256
		СП - 8%			--	--	--	--		8612	
125	С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	2526,00	--	20208	--	20208	--	21825
		СП - 8%			--	--	--	--		1617	
126	С1252-207-3942 252-207-3942 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1120,00	--	4480	--	4480	--	4838
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
127	С1252-207-0206 252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2354,00	--	9416	--	9416	--	10169
		СП - 8%			--	--	--	--		753	
128	С1252-207-2002 252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	985,00	--	3940	--	3940	--	4255
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
129	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	6939,00	--	27756	--	27756	--	29976
		СП - 8%			--	--	--	--		2220	
130	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	8	7330,00	--	58640	--	58640	--	63331
		СП - 8%			--	--	--	--		4691	
131	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	24	1110,00	--	26640	--	26640	--	28771
		СП - 8%			--	--	--	--		2131	
132	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	13709,00	--	54836	--	54836	--	59223
		СП - 8%			--	--	--	--		4387	
133	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2345,00	--	9380	--	9380	--	10130
		СП - 8%			--	--	--	--		750	
134	С1252-207-3923 252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1780,00	--	7120	--	7120	--	7690
		СП - 8%			--	--	--	--		570	
135	С1252-207-3929 252-207-3929 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	13730,00	--	109840	--	109840	--	118627
		СП - 8%			--	--	--	--		8787	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	С1252-207-3916 252-207-3916 РСНБ РК 2015	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2020,00	--	24240	--	24240	--	26179
		СП - 8%			--	--	--	--		1939	
137	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2900,00	--	11600	--	11600	--	12528
		СП - 8%			--	--	--	--		928	
138	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0504	424901,00	--	21415	--	21415	--	23128
		СП - 8%			--	--	--	--		1713	
139	С1252-207-3912 252-207-3912 РСНБ РК 2015	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	785,00	--	9420	--	9420	--	10174
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
140	С1252-207-3914 252-207-3914 РСНБ РК 2015	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	785,00	--	6280	--	6280	--	6782
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
141	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	995,00	--	15920	--	15920	--	17194
		СП - 8%			--	--	--	--		1274	
142	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	12	1101,00	--	13212	--	13212	--	14269
		СП - 8%			--	--	--	--		1057	
143	Ц13-080103-0501 1308-0103-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	4	4233,44	702,34	16934	2810	1484	9916	28998
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	283,14	12640	1133		2148	
144	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10	шт.	4	102059,00	--	408236	--		--	408236
					--	--	--	--	408236	--	
145	Ц13-080201-1820 1308-0201-1820 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	3355,34	89,09	13421	356	425	9211	24443
		НР - 72%; СП - 8%			3160,00	38,37	12640	153		1811	
146	С1243-903-0802 243-903-0802 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	4	15113,00	--	60452	--	60452	--	65288
		СП - 8%			--	--	--	--		4836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	Ц13-080103-1501 1308-0103-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	4	6602,07	979,99	26408	3920	3528	14867	44577
		НР - 72%; СП - 8%			4740,00	422,07	18960	1688		3302	
148	515-301-1102 515-301-1102 РСНБ РК 2015	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	12	14875,00	--	178500	--		--	178500
					--	--	--	--	178500	--	
149	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	16	9468,00	--	151488	--	151488	--	163607
		СП - 8%			--	--	--	--		12119	
150	С1252-106-0106 252-106-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24	3565,00	--	85560	--	85560	--	92405
		СП - 8%			--	--	--	--		6845	
151	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	16	50,00	--	800	--	800	--	864
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
152	С1252-204-0805 252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	36	335,00	--	12060	--	12060	--	13025
		СП - 8%			--	--	--	--		965	
153	С1252-206-0306 252-206-0306 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	12	621,00	--	7452	--	7452	--	8048
		СП - 8%			--	--	--	--		596	
154	С1252-206-0506 252-206-0506 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	24	621,00	--	14904	--	14904	--	16096
		СП - 8%			--	--	--	--		1192	
155	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	8	397,00	--	3176	--	3176	--	3430
		СП - 8%			--	--	--	--		254	
156	С1252-207-0444 252-207-0444 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П16-6Д-МУЗ	шт.	8	115,00	--	920	--	920	--	994
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
157	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Ошиновка (Провод ВЛ)	км	0,036	510415,00	--	18375	--	18375	--	19845
		СП - 8%			--	--	--	--		1470	
158	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,004	661811,00	--	2647	--	2647	--	2859
		СП - 8%			--	--	--	--		212	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0041256	647579,00	--	2672	--	2672	--	2886
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
160	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	32	1365,00	--	43680	--	43680	--	47174
		СП - 8%			--	--	--	--		3494	
161	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	12	1789,00	--	21468	--	21468	--	23185
		СП - 8%			--	--	--	--		1717	
162	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/20	шт.	12	19892,00	--	238704	--	238704	--	257800
		СП - 8%			--	--	--	--		19096	
163	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	12	19526,00	--	234312	--	234312	--	253057
		СП - 8%			--	--	--	--		18745	
164	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	20	1400,00	--	28000	--	28000	--	30240
		СП - 8%			--	--	--	--		2240	
165	С1214-206-0201 214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,041	376300,00	--	15428	--	15428	--	16662
		СП - 8%			--	--	--	--		1234	
		Опора ж/б угловая анкерная УА10-1(н)									
166	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	5	27482,39	14439,16	137412	72196	3386	76792	231340
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12366,00	6832,00	61830	34160		17136	
167	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	15	71851,00	--	1077765	--	1077765	--	1163986
		СП - 8%			--	--	--	--		86221	
168	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	15	8460,00	--	126900	--	126900	--	137052
		СП - 8%			--	--	--	--		10152	
169	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	6939,00	--	69390	--	69390	--	74941
		СП - 8%			--	--	--	--		5551	
170	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	26911,00	--	134555	--	134555	--	145319
		СП - 8%			--	--	--	--		10764	
171	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	4805,00	--	24025	--	24025	--	25947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1922	
172	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1110,00	--	11100	--	11100	--	11988
		СП - 8%			--	--	--	--		888	
173	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	15	7330,00	--	109950	--	109950	--	118746
		СП - 8%			--	--	--	--		8796	
174	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00826	647579,00	--	5349	--	5349	--	5777
		СП - 8%			--	--	--	--		428	
175	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	15	9468,00	--	142020	--	142020	--	153382
		СП - 8%			--	--	--	--		11362	
176	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	15	50,00	--	750	--	750	--	810
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
177	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	30	1365,00	--	40950	--	40950	--	44226
		СП - 8%			--	--	--	--		3276	
178	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	30	1789,00	--	53670	--	53670	--	57964
		СП - 8%			--	--	--	--		4294	
179	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	30	19892,00	--	596760	--	596760	--	644501
		СП - 8%			--	--	--	--		47741	
180	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	30	19526,00	--	585780	--	585780	--	632642
		СП - 8%			--	--	--	--		46862	
181	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	25	1400,00	--	35000	--	35000	--	37800
		СП - 8%			--	--	--	--		2800	
		Опора ж/б переходная промежуточная П10-5(н)									
182	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	8756,03	3874,36	17512	7749	1354	9663	29349
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4204,44	1834,96	8409	3670		2174	
183	С1225-204-0317 225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	251396,00	--	502792	--	502792	--	543015
		СП - 8%			--	--	--	--		40223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	17295,00	--	34590	--	34590	--	37357
		СП - 8%			--	--	--	--		2767	
185	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1а хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1560,00	--	3120	--	3120	--	3370
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
186	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1110,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
187	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	12	9468,00	--	113616	--	113616	--	122705
		СП - 8%			--	--	--	--		9089	
188	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	6	50,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
189	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	12	1365,00	--	16380	--	16380	--	17690
		СП - 8%			--	--	--	--		1310	
190	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	2	1400,00	--	2800	--	2800	--	3024
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
		Опора ж/б промежуточная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ П10/0,4-1(н)									
191	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	50	8756,03	3874,36	437802	193718	33862	241576	733728
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4204,44	1834,96	210222	91748		54350	
192	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	50	71851,00	--	3592550	--	3592550	--	3879954
		СП - 8%			--	--	--	--		287404	
193	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	50	17295,00	--	864750	--	864750	--	933930
		СП - 8%			--	--	--	--		69180	
194	С1252-207-0206 252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	50	2354,00	--	117700	--	117700	--	127116
		СП - 8%			--	--	--	--		9416	
195	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	50	1110,00	--	55500	--	55500	--	59940
		СП - 8%			--	--	--	--		4440	
196	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	150	9468,00	--	1420200	--	1420200	--	1533816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		113616	
197	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	150	50,00	--	7500	--	7500	--	8100
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
198	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	300	1365,00	--	409500	--	409500	--	442260
		СП - 8%			--	--	--	--		32760	
199	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	150	1400,00	--	210000	--	210000	--	226800
		СП - 8%			--	--	--	--		16800	
200	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	100	483,00	--	48300	--	48300	--	52164
		СП - 8%			--	--	--	--		3864	
201	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	100	130,00	--	13000	--	13000	--	14040
		СП - 8%			--	--	--	--		1040	
202	С1252-207-0609 252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	50	5088,00	--	254400	--	254400	--	274752
		СП - 8%			--	--	--	--		20352	
203	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	50	6424,00	--	321200	--	321200	--	346896
		СП - 8%			--	--	--	--		25696	
204	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	50	2705,00	--	135250	--	135250	--	146070
		СП - 8%			--	--	--	--		10820	
205	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	200	48,00	--	9600	--	9600	--	10368
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
206	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,025	510415,00	--	12760	--	12760	--	13781
		СП - 8%			--	--	--	--		1021	
207	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	50	2705,00	--	135250	--	135250	--	146070
		СП - 8%			--	--	--	--		10820	
		Опора ж/б угловая промежуточная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ УП10/0,4-2(н)									
208	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	17858,55	8964,80	17859	8965	677	9968	30053
		НР - 80%; СП - 8%			8216,52	4243,20	8217	4243		2226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	71851,00	--	143702	--	143702	--	155198
		СП - 8%			--	--	--	--		11496	
210	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	8460,00	--	16920	--	16920	--	18274
		СП - 8%			--	--	--	--		1354	
211	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	6939,00	--	13878	--	13878	--	14988
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
212	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	17295,00	--	17295	--	17295	--	18679
		СП - 8%			--	--	--	--		1384	
213	С1252-207-0206 252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2354,00	--	2354	--	2354	--	2542
		СП - 8%			--	--	--	--		188	
214	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1110,00	--	1110	--	1110	--	1199
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
215	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	3	9468,00	--	28404	--	28404	--	30676
		СП - 8%			--	--	--	--		2272	
216	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	3	50,00	--	150	--	150	--	162
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
217	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	6	1365,00	--	8190	--	8190	--	8845
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
218	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	4	1400,00	--	5600	--	5600	--	6048
		СП - 8%			--	--	--	--		448	
219	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	4	483,00	--	1932	--	1932	--	2087
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
220	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	4	130,00	--	520	--	520	--	562
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
221	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	2	6424,00	--	12848	--	12848	--	13876
		СП - 8%			--	--	--	--		1028	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	2	2705,00	--	5410	--	5410	--	5843
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
223	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	4	48,00	--	192	--	192	--	207
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
224	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,002	510415,00	--	1021	--	1021	--	1103
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
225	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	2	2705,00	--	5410	--	5410	--	5843
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
		Опора ж/б анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ А10/0,4-1(н)									
226	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	9	17858,55	8964,80	160727	80683	6095	89710	270472
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	73949	38189		20035	
227	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	18	71851,00	--	1293318	--	1293318	--	1396783
		СП - 8%			--	--	--	--		103465	
228	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	18	8460,00	--	152280	--	152280	--	164462
		СП - 8%			--	--	--	--		12182	
229	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	6939,00	--	62451	--	62451	--	67447
		СП - 8%			--	--	--	--		4996	
230	С1252-207-0527 252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	11849,00	--	106641	--	106641	--	115172
		СП - 8%			--	--	--	--		8531	
231	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	4805,00	--	43245	--	43245	--	46705
		СП - 8%			--	--	--	--		3460	
232	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	17295,00	--	155655	--	155655	--	168107
		СП - 8%			--	--	--	--		12452	
233	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	18	1110,00	--	19980	--	19980	--	21578
		СП - 8%			--	--	--	--		1598	
234	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	18	7330,00	--	131940	--	131940	--	142495

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		10555	
235	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,027468	647579,00	--	17788	--	17788	--	19211
		СП - 8%			--	--	--	--		1423	
236	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	9	9468,00	--	85212	--	85212	--	92029
		СП - 8%			--	--	--	--		6817	
237	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	9	50,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
238	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	18	1365,00	--	24570	--	24570	--	26536
		СП - 8%			--	--	--	--		1966	
239	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	54	19892,00	--	1074168	--	1074168	--	1160101
		СП - 8%			--	--	--	--		85933	
240	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	54	19526,00	--	1054404	--	1054404	--	1138756
		СП - 8%			--	--	--	--		84352	
241	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	45	1400,00	--	63000	--	63000	--	68040
		СП - 8%			--	--	--	--		5040	
242	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	54	1789,00	--	96606	--	96606	--	104334
		СП - 8%			--	--	--	--		7728	
243	С1252-207-1101 252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	18	1865,00	--	33570	--	33570	--	36256
		СП - 8%			--	--	--	--		2686	
244	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 80 клиновой	шт.	18	909,00	--	16362	--	16362	--	17671
		СП - 8%			--	--	--	--		1309	
245	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	36	48,00	--	1728	--	1728	--	1866
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
246	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,009	510415,00	--	4594	--	4594	--	4961
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
247	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	9	2705,00	--	24345	--	24345	--	26293
		СП - 8%			--	--	--	--		1948	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
248	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	9	2705,00	--	24345	--	24345	--	26293
		СП - 8%			--	--	--	--		1948	
		Опора ж/б анкерная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ А10/0,4-2(н)									
249	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	17858,55	8964,80	35717	17929	1355	19936	60105
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	16433	8486		4452	
250	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	71851,00	--	287404	--	287404	--	310396
		СП - 8%			--	--	--	--		22992	
251	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	8460,00	--	33840	--	33840	--	36547
		СП - 8%			--	--	--	--		2707	
252	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	6939,00	--	13878	--	13878	--	14988
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
253	С1252-207-0527 252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11849,00	--	23698	--	23698	--	25594
		СП - 8%			--	--	--	--		1896	
254	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4805,00	--	9610	--	9610	--	10379
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
255	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	17295,00	--	69180	--	69180	--	74714
		СП - 8%			--	--	--	--		5534	
256	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1110,00	--	4440	--	4440	--	4795
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
257	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	7330,00	--	29320	--	29320	--	31666
		СП - 8%			--	--	--	--		2346	
258	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,006104	647579,00	--	3953	--	3953	--	4269
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
259	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	2	9468,00	--	18936	--	18936	--	20451
		СП - 8%			--	--	--	--		1515	
260	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	2	50,00	--	100	--	100	--	108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
261	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	4	1365,00	--	5460	--	5460	--	5897
		СП - 8%			--	--	--	--		437	
262	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	12	19892,00	--	238704	--	238704	--	257800
		СП - 8%			--	--	--	--		19096	
263	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	12	19526,00	--	234312	--	234312	--	253057
		СП - 8%			--	--	--	--		18745	
264	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	10	1400,00	--	14000	--	14000	--	15120
		СП - 8%			--	--	--	--		1120	
265	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	12	1789,00	--	21468	--	21468	--	23185
		СП - 8%			--	--	--	--		1717	
266	С1252-207-1101 252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа PA 1500 (СИП)	шт.	8	1865,00	--	14920	--	14920	--	16114
		СП - 8%			--	--	--	--		1194	
267	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 80 клиновой	шт.	8	909,00	--	7272	--	7272	--	7854
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
268	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	8	48,00	--	384	--	384	--	415
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
269	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,001	510415,00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
270	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	4	2705,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
271	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	4	2705,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
		Опора ж/б угловая анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ УА10/0,4-1(н)									
272	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	27482,39	14439,16	82447	43317	2032	46075	138804
		НР - 80%; СП - 8%			12366,00	6832,00	37098	20496		10282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	9	71851,00	--	646659	--	646659	--	698392
		СП - 8%			--	--	--	--		51733	
274	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	9	8460,00	--	76140	--	76140	--	82231
		СП - 8%			--	--	--	--		6091	
275	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	6939,00	--	41634	--	41634	--	44965
		СП - 8%			--	--	--	--		3331	
276	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	26911,00	--	80733	--	80733	--	87192
		СП - 8%			--	--	--	--		6459	
277	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	4805,00	--	14415	--	14415	--	15568
		СП - 8%			--	--	--	--		1153	
278	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1110,00	--	3330	--	3330	--	3596
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
279	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	9	7330,00	--	65970	--	65970	--	71248
		СП - 8%			--	--	--	--		5278	
280	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005712	647579,00	--	3699	--	3699	--	3995
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
281	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	9	9468,00	--	85212	--	85212	--	92029
		СП - 8%			--	--	--	--		6817	
282	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	9	50,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
283	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	6	3666,00	--	21996	--	21996	--	23756
		СП - 8%			--	--	--	--		1760	
284	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	18	1365,00	--	24570	--	24570	--	26536
		СП - 8%			--	--	--	--		1966	
285	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	18	19892,00	--	358056	--	358056	--	386700
		СП - 8%			--	--	--	--		28644	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	18	19526,00	--	351468	--	351468	--	379585
		СП - 8%			--	--	--	--		28117	
287	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	18	1789,00	--	32202	--	32202	--	34778
		СП - 8%			--	--	--	--		2576	
288	С1252-207-1101 252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	6	1865,00	--	11190	--	11190	--	12085
		СП - 8%			--	--	--	--		895	
289	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	6	483,00	--	2898	--	2898	--	3130
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
290	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	6	130,00	--	780	--	780	--	842
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
291	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	6	48,00	--	288	--	288	--	311
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
292	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	3	2705,00	--	8115	--	8115	--	8764
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
293	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	3	2705,00	--	8115	--	8115	--	8764
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
294	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,0015	510415,00	--	766	--	766	--	827
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
		Опора ж/б угловая анкерная для совместной подвески двухцепной ВЛИ-0,4кВ УА10/0,4-2(н)									
295	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	2	27482,39	14439,16	54965	28878	1355	30717	92536
		НР - 80%; СП - 8%			12366,00	6832,00	24732	13664		6855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	6	71851,00	--	431106	--	431106	--	465594
		СП - 8%			--	--	--	--		34488	
297	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	8460,00	--	50760	--	50760	--	54821
		СП - 8%			--	--	--	--		4061	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	6939,00	--	27756	--	27756	--	29976
		СП - 8%			--	--	--	--		2220	
299	С1252-207-0531 252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	26911,00	--	53822	--	53822	--	58128
		СП - 8%			--	--	--	--		4306	
300	С1252-207-0555 252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4805,00	--	9610	--	9610	--	10379
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
301	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1110,00	--	4440	--	4440	--	4795
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
302	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	7330,00	--	43980	--	43980	--	47498
		СП - 8%			--	--	--	--		3518	
303	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003808	647579,00	--	2466	--	2466	--	2663
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
304	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	6	9468,00	--	56808	--	56808	--	61353
		СП - 8%			--	--	--	--		4545	
305	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	6	50,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
306	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	8	3666,00	--	29328	--	29328	--	31674
		СП - 8%			--	--	--	--		2346	
307	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	12	1365,00	--	16380	--	16380	--	17690
		СП - 8%			--	--	--	--		1310	
308	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	12	19892,00	--	238704	--	238704	--	257800
		СП - 8%			--	--	--	--		19096	
309	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	12	19526,00	--	234312	--	234312	--	253057
		СП - 8%			--	--	--	--		18745	
310	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	14	1400,00	--	19600	--	19600	--	21168
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	12	1789,00	--	21468	--	21468	--	23185
		СП - 8%			--	--	--	--		1717	
312	С1252-207-1101 252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	8	1865,00	--	14920	--	14920	--	16114
		СП - 8%			--	--	--	--		1194	
313	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 80 клиновой	шт.	8	909,00	--	7272	--	7272	--	7854
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
314	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	16	483,00	--	7728	--	7728	--	8346
		СП - 8%			--	--	--	--		618	
315	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	16	130,00	--	2080	--	2080	--	2246
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
316	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	8	48,00	--	384	--	384	--	415
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
317	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	4	2705,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
318	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	4	2705,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
319	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,004	510415,00	--	2042	--	2042	--	2205
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
		Опора ж/б ответвительная анкерная для совместной подвески одноцепной ВЛИ-0,4кВ О10/0,4-1(н)									
320	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	17858,55	8964,80	17859	8965	677	9968	30053
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	8217	4243		2226	
321	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	71851,00	--	143702	--	143702	--	155198
		СП - 8%			--	--	--	--		11496	
322	С1225-204-1001 225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	8460,00	--	16920	--	16920	--	18274
		СП - 8%			--	--	--	--		1354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	С1252-207-3925 252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	9073,00	--	9073	--	9073	--	9799
		СП - 8%			--	--	--	--		726	
324	С1252-207-0527 252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11849,00	--	11849	--	11849	--	12797
		СП - 8%			--	--	--	--		948	
325	С1252-207-0526 252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	17295,00	--	17295	--	17295	--	18679
		СП - 8%			--	--	--	--		1384	
326	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1110,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
327	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	7330,00	--	14660	--	14660	--	15833
		СП - 8%			--	--	--	--		1173	
328	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1560,00	--	4680	--	4680	--	5054
		СП - 8%			--	--	--	--		374	
329	С1252-102-0404 252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	6	9468,00	--	56808	--	56808	--	61353
		СП - 8%			--	--	--	--		4545	
330	С1252-108-0704 252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	3	50,00	--	150	--	150	--	162
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
331	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	1	3666,00	--	3666	--	3666	--	3959
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
332	С1252-207-2108 252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	6	1365,00	--	8190	--	8190	--	8845
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
333	С1252-108-0605 252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	3	19892,00	--	59676	--	59676	--	64450
		СП - 8%			--	--	--	--		4774	
334	С1252-207-1163 252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	3	19526,00	--	58578	--	58578	--	63264
		СП - 8%			--	--	--	--		4686	
335	С1252-207-1205 252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	6	1400,00	--	8400	--	8400	--	9072
		СП - 8%			--	--	--	--		672	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
336	С1252-207-3516 252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	3	1789,00	--	5367	--	5367	--	5796
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
337	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 80 клиновой	шт.	1	909,00	--	909	--	909	--	982
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
338	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	4	483,00	--	1932	--	1932	--	2087
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
339	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	4	130,00	--	520	--	520	--	562
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
340	С1252-207-1052 252-207-1052 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 72 с раздельной затяжкой болтов	шт.	1	2726,00	--	2726	--	2726	--	2944
		СП - 8%			--	--	--	--		218	
341	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	4	2705,00	--	10820	--	10820	--	11686
		СП - 8%			--	--	--	--		866	
342	С1252-207-1064 252-207-1064 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа RP-150	шт.	3	6938,00	--	20814	--	20814	--	22479
		СП - 8%			--	--	--	--		1665	
343	С1252-207-0106 252-207-0106 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е 260 (СИП) стяжной хомут	шт.	3	48,00	--	144	--	144	--	156
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
344	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	2	6424,00	--	12848	--	12848	--	13876
		СП - 8%			--	--	--	--		1028	
345	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	1	2705,00	--	2705	--	2705	--	2921
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
346	С1243-701-0505 243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,001	510415,00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				31612325	650464	28764925	792765	34877072
							691669	307107	1505267	2471982	
		Стоимость оборудования	Тенге				1505267				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1505267				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6992629				
		Материалы	Тенге				8777				
		Всего заработная плата	Тенге					78202			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6897765				
		Накладные расходы	Тенге				56306				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				563915				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7612850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					78202			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23114429				
	Материалы		Тенге				69753				
	Всего заработная плата		Тенге					920574			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10723739				
	Местные материалы		Тенге				11064889				
		Накладные расходы	Тенге				736459				
		Сметная прибыль	Тенге				1908067				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25758955				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								594
		Сметная заработная плата	Тенге					920574			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				34877072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								643
		Сметная заработная плата	Тенге					998776			
		РАЗДЕЛ 3. Сети ВЛИ-0,4кВ,КЛ-0,4кВ									
		Земляные работы КЛ-0,4кВ									
347	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	20,661	385,44	385,44	7964	7963	--	1154	9848
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,60	--	1603		729	
348	Е11-010205-0302 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	0,639	2359,90	--	1508	--	--	1086	2801
		НР - 72%; СП - 8%			2359,90	--	1508	--		207	
349	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	11,36	31,69	31,69	360	360	--	107	504
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,05	--	148		37	
350	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,84	934,56	--	2654	--	--	1911	4930
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	2654	--		365	
351	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,36	181,70	81,69	2064	928	--	1157	3479
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	1136	471		258	
352	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	110	539,36	444,56	59330	48902	--	22673	88563
		НР - 72%; СП - 8%			94,80	191,47	10428	21062		6560	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
353	Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	17	159,00	127,40	2703	2166	--	1058	4062
		НР - 72%; СП - 8%			31,60	54,87	537	933		301	
354	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	7,1	7220,00	--	51262	--	51262	--	55363
		СП - 8%			--	--	--	--		4101	
		Материалы									
355	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	570	4838,06	1457,70	2757694	830889	56065	1599817	4706112
		НР - 72%; СП - 8%			3282,00	616,19	1870740	351228		348601	
356	С1247-201-0501 247-201-0501 РСНБ РК 2015	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1/1-0 У1 IP66	шт.	570	8984,00	--	5120880	--	5120880	--	5530550
		СП - 8%			--	--	--	--		409670	
357	Ц13-080305-1001 1308-0305-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	570	673,94	89,09	384146	50781	15339	244726	679181
		НР - 72%; СП - 8%			557,94	38,37	318026	21871		50310	
358	С1247-301-0119 247-301-0119 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	570	6831,00	--	3893670	--	3893670	--	4205164
		СП - 8%			--	--	--	--		311494	
359	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прибор или аппарат. Установка	шт.	570	1653,95	--	942752	--	7382	673466	1745516
		НР - 72%; СП - 8%			1641,00	--	935370	--		129297	
360	С1247-204-0839 247-204-0839 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	570	1621,00	--	923970	--	923970	--	997888
		СП - 8%			--	--	--	--		73918	
361	Ц13-080303-0101 1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	604	2030,64	3,64	1226507	2199	140732	780175	2167216
		НР - 72%; СП - 8%			1794,00	--	1083576	--		160535	
362	С1247-203-0201 247-203-0201 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 63А, типа РНИ-1П	шт.	570	20120,00	--	11468400	--	11468400	--	12385872
		СП - 8%			--	--	--	--		917472	
363	С1247-205-0611 247-205-0611 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 160А, типа РНИ-4П	шт.	34	75404,00	--	2563736	--	2563736	--	2768835
		СП - 8%			--	--	--	--		205099	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
364	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	33,701	78537,04	28229,02	2646777	951346	--	1673184	4665558
		НР - 80%; СП - 8%			50308,02	11751,85	1695431	396049		345597	
365	С1243-701-0328 243-701-0328 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0	км	5,15712	1752596,00	--	9038348	--	9038348	--	9761416
		СП - 8%			--	--	--	--		723068	
366	С1243-701-0324 243-701-0324 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0	км	2,00124	1319169,00	--	2639974	--	2639974	--	2851172
		СП - 8%			--	--	--	--		211198	
367	С1243-701-0317 243-701-0317 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0	км	12,51132	951776,00	--	11907974	--	11907974	--	12860612
		СП - 8%			--	--	--	--		952638	
368	С1243-701-0303 243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х16-0,6/1,0	км	0,17034	412537,00	--	70272	--	70272	--	75894
		СП - 8%			--	--	--	--		5622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
369	С1243-701-0303 243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 2х16-0,6/1,0	км	14,535	412537,00	--	5996225	--	5996225	--	6475923
		СП - 8%			--	--	--	--		479698	
370	Ц13-080201-0203 1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	94	493,41	239,83	46381	22544	6015	18753	70345
		НР - 72%; СП - 8%			189,60	87,49	17822	8224		5211	
371	Ц13-080201-0907 1308-0201-0907 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	33	1811,67	1039,86	59785	34315	1486	26511	93200
		НР - 72%; СП - 8%			726,80	388,98	23984	12836		6904	
372	Ц13-080201-0704 1308-0201-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	64	1142,20	715,42	73101	45787	7090	26168	107211
		НР - 72%; СП - 8%			316,00	251,89	20224	16121		7942	
373	С1243-113-0911 243-113-0911 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	км	0,019	2768023,00	--	52592	--	52592	--	56799
		СП - 8%			--	--	--	--		4207	
374	С1243-113-0910 243-113-0910 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (ок)-1	км	0,057	2767149,00	--	157727	--	157727	--	170345
		СП - 8%			--	--	--	--		12618	
375	С1243-113-0909 243-113-0909 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,055	2105197,00	--	115786	--	115786	--	125049
		СП - 8%			--	--	--	--		9263	
376	С1243-113-0906 243-113-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,065	1028799,00	--	66872	--	66872	--	72222
		СП - 8%			--	--	--	--		5350	
377	Ц13-080201-2002 1308-0201-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	6516,00	89,09	52128	713	855	36624	95852
		НР - 72%; СП - 8%			6320,00	38,37	50560	307		7100	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
378	Ц13-080201-2001 1308-0201-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	4936,00	89,09	9872	178	214	6881	18093
		НР - 72%; СП - 8%			4740,00	38,37	9480	77		1340	
379	С1243-903-1502 243-903-1502 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	8	13830,00	--	110640	--	110640	--	119491
		СП - 8%			--	--	--	--		8851	
380	С1243-903-1501 243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб	шт.	2	10975,00	--	21950	--	21950	--	23706
		СП - 8%			--	--	--	--		1756	
381	С1252-207-0909 252-207-0909 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа СЕ 25-150	100 шт.	2,8	46858,00	--	131202	--	131202	--	141698
		СП - 8%			--	--	--	--		10496	
382	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	705,6	930,69	20,22	656695	14268	409671	218537	945250
		НР - 93%; СП - 8%			329,87	3,16	232756	2230		70019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
383	Ц13-080502-1404 1308-0502-1404 РСНБ РК 2015	Кронштейн металлический кабельный. Монтаж в каналах камер с изготовлением обрамления из уголка	шт.	2	556,04	68,79	1112	138	26	716	1974
		НР - 72%; СП - 8%			474,00	23,02	948	46		146	
384	С1214-201-0102 214-201-0102 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 /защита спуска кабеля 0,4кВ/	т	0,033856	424901,00	--	14385	--	14385	--	15536
		СП - 8%			--	--	--	--		1151	
385	Ц13-080201-3410 1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	33	319,37	177,12	10539	5845	75	4646	16399
		НР - 72%; СП - 8%			139,97	55,55	4619	1833		1215	
386	С1241-201-1204 241-201-1204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х2,7 мм	м	33	697,00	--	23001	--	23001	--	24841
		СП - 8%			--	--	--	--		1840	
		Заземление опор									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
387	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	184	2224,26	1611,32	409264	296482	1168	163716	618818
		НР - 80%; СП - 8%			606,60	505,60	111614	93030		45838	
388	Е11-330209-0101 1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	1840	298,78	62,61	549755	115202	4655	367176	990285
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			233,64	15,80	429898	29072		73354	
389	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,98168	349485,00	--	692567	--	692567	--	747972
		СП - 8%			--	--	--	--		55405	
		Арматура для ввода в здание									
390	Е11-330206-0101 1133-0206-0101 РСНБ РК 2015	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	570	2361,42	517,38	1346009	294907	--	948954	2478560
		НР - 80%; СП - 8%			1844,04	237,00	1051103	135090		183597	
391	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	570	334,00	--	190380	--	190380	--	205610
		СП - 8%			--	--	--	--		15230	
392	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 123 клиновой	шт.	570	909,00	--	518130	--	518130	--	559580
		СП - 8%			--	--	--	--		41450	
393	С1252-207-3106 252-207-3106 РСНБ РК 2015	Фасадное крепление типа SF50	шт.	570	667,00	--	380190	--	380190	--	410605
		СП - 8%			--	--	--	--		30415	
		Опора ж/б промежуточная одноцепная П1(н)									
394	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	237	8756,03	3874,36	2075179	918224	160503	1145070	3477869
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4204,44	1834,96	996452	434886		257620	
395	С1225-204-0304 225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	237	59179,00	--	14025423	--	14025423	--	15147457
		СП - 8%			--	--	--	--		1122034	
396	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	474	1110,00	--	526140	--	526140	--	568231
		СП - 8%			--	--	--	--		42091	
397	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	948	483,00	--	457884	--	457884	--	494515
		СП - 8%			--	--	--	--		36631	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	948	130,00	--	123240	--	123240	--	133099
		СП - 8%			--	--	--	--		9859	
399	С1252-207-0609 252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	237	5088,00	--	1205856	--	1205856	--	1302324
		СП - 8%			--	--	--	--		96468	
400	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	237	6424,00	--	1522488	--	1522488	--	1644287
		СП - 8%			--	--	--	--		121799	
401	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	948	334,00	--	316632	--	316632	--	341963
		СП - 8%			--	--	--	--		25331	
402	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	948	909,00	--	861732	--	861732	--	930671
		СП - 8%			--	--	--	--		68939	
403	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	1185	1913,00	--	2266905	--	2266905	--	2448257
		СП - 8%			--	--	--	--		181352	
404	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	237	2705,00	--	641085	--	641085	--	692372
		СП - 8%			--	--	--	--		51287	
405	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	1422	48,00	--	68256	--	68256	--	73716
		СП - 8%			--	--	--	--		5460	
406	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,237	661811,00	--	156849	--	156849	--	169397
		СП - 8%			--	--	--	--		12548	
		Опора ж/б промежуточная двухцепная П2(н)									
407	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	13	8756,03	3874,36	113828	50366	8804	62810	190769
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4204,44	1834,96	54658	23854		14131	
408	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	13	71851,00	--	934063	--	934063	--	1008788
		СП - 8%			--	--	--	--		74725	
409	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	26	1110,00	--	28860	--	28860	--	31169
		СП - 8%			--	--	--	--		2309	
410	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	78	483,00	--	37674	--	37674	--	40688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3014	
411	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	78	130,00	--	10140	--	10140	--	10951
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
412	С1252-207-0609 252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	26	5088,00	--	132288	--	132288	--	142871
		СП - 8%			--	--	--	--		10583	
413	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	52	334,00	--	17368	--	17368	--	18757
		СП - 8%			--	--	--	--		1389	
414	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	26	909,00	--	23634	--	23634	--	25525
		СП - 8%			--	--	--	--		1891	
415	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	78	1913,00	--	149214	--	149214	--	161151
		СП - 8%			--	--	--	--		11937	
416	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	39	2705,00	--	105495	--	105495	--	113935
		СП - 8%			--	--	--	--		8440	
417	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	104	48,00	--	4992	--	4992	--	5391
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
418	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,013	661811,00	--	8604	--	8604	--	9292
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
		Опора ж/б концевая одноцепная К1(н)									
419	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	64	17858,55	8964,80	1142947	573747	43343	637938	1923355
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	525857	271565		142471	
420	С1225-204-0304 225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	128	59179,00	--	7574912	--	7574912	--	8180905
		СП - 8%			--	--	--	--		605993	
421	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	64	8518,00	--	545152	--	545152	--	588764
		СП - 8%			--	--	--	--		43612	
422	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	128	7330,00	--	938240	--	938240	--	1013299
		СП - 8%			--	--	--	--		75059	
423	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	128	1110,00	--	142080	--	142080	--	153446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		11366	
424	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	256	483,00	--	123648	--	123648	--	133540
		СП - 8%			--	--	--	--		9892	
425	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	256	130,00	--	33280	--	33280	--	35942
		СП - 8%			--	--	--	--		2662	
426	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	128	3666,00	--	469248	--	469248	--	506788
		СП - 8%			--	--	--	--		37540	
427	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой	шт.	128	909,00	--	116352	--	116352	--	125660
		СП - 8%			--	--	--	--		9308	
428	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа CA 16	шт.	256	334,00	--	85504	--	85504	--	92344
		СП - 8%			--	--	--	--		6840	
429	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	256	909,00	--	232704	--	232704	--	251320
		СП - 8%			--	--	--	--		18616	
430	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	448	1913,00	--	857024	--	857024	--	925586
		СП - 8%			--	--	--	--		68562	
431	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	64	2705,00	--	173120	--	173120	--	186970
		СП - 8%			--	--	--	--		13850	
432	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	384	48,00	--	18432	--	18432	--	19907
		СП - 8%			--	--	--	--		1475	
433	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,064	661811,00	--	42356	--	42356	--	45744
		СП - 8%			--	--	--	--		3388	
		Опора ж/б концевая двухцепная К2(н)									
434	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	17858,55	8964,80	53576	26895	2031	29903	90158
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	24650	12730		6678	
435	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	6	71851,00	--	431106	--	431106	--	465594
		СП - 8%			--	--	--	--		34488	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
436	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	8518,00	--	25554	--	25554	--	27598
		СП - 8%			--	--	--	--		2044	
437	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	6	7330,00	--	43980	--	43980	--	47498
		СП - 8%			--	--	--	--		3518	
438	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1110,00	--	6660	--	6660	--	7193
		СП - 8%			--	--	--	--		533	
439	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	18	483,00	--	8694	--	8694	--	9390
		СП - 8%			--	--	--	--		696	
440	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	18	130,00	--	2340	--	2340	--	2527
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
441	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	12	3666,00	--	43992	--	43992	--	47511
		СП - 8%			--	--	--	--		3519	
442	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	12	334,00	--	4008	--	4008	--	4329
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
443	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	12	909,00	--	10908	--	10908	--	11781
		СП - 8%			--	--	--	--		873	
444	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	21	1913,00	--	40173	--	40173	--	43387
		СП - 8%			--	--	--	--		3214	
445	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	6	2705,00	--	16230	--	16230	--	17528
		СП - 8%			--	--	--	--		1298	
446	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	24	48,00	--	1152	--	1152	--	1244
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
447	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,003	661811,00	--	1985	--	1985	--	2144
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
		Опора ж/б анкерная ответвительная одноцепная АО1(н)									
448	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	19	17858,55	8964,80	339312	170331	12867	189388	570996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	156114	80621		42296	
449	С1225-204-0304 225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	38	59179,00	--	2248802	--	2248802	--	2428706
		СП - 8%			--	--	--	--		179904	
450	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	19	8518,00	--	161842	--	161842	--	174789
		СП - 8%			--	--	--	--		12947	
451	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	38	7330,00	--	278540	--	278540	--	300823
		СП - 8%			--	--	--	--		22283	
452	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	38	1110,00	--	42180	--	42180	--	45554
		СП - 8%			--	--	--	--		3374	
453	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	114	483,00	--	55062	--	55062	--	59467
		СП - 8%			--	--	--	--		4405	
454	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	114	130,00	--	14820	--	14820	--	16006
		СП - 8%			--	--	--	--		1186	
455	С1252-207-0609 252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	19	5088,00	--	96672	--	96672	--	104406
		СП - 8%			--	--	--	--		7734	
456	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	19	6424,00	--	122056	--	122056	--	131820
		СП - 8%			--	--	--	--		9764	
457	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	19	3666,00	--	69654	--	69654	--	75226
		СП - 8%			--	--	--	--		5572	
458	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой	шт.	19	909,00	--	17271	--	17271	--	18653
		СП - 8%			--	--	--	--		1382	
459	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа CA 16	шт.	76	334,00	--	25384	--	25384	--	27415
		СП - 8%			--	--	--	--		2031	
460	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	76	909,00	--	69084	--	69084	--	74611
		СП - 8%			--	--	--	--		5527	
461	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа P 616 прокалывающий	шт.	95	1913,00	--	181735	--	181735	--	196274

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		14539	
462	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	57	2705,00	--	154185	--	154185	--	166520
		СП - 8%			--	--	--	--		12335	
463	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	133	48,00	--	6384	--	6384	--	6895
		СП - 8%			--	--	--	--		511	
464	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,019	661811,00	--	12574	--	12574	--	13580
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
		Опора ж/б анкерная ответвительная двухцепная ОА2(н)									
465	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	8	17858,55	8964,80	142868	71719	5417	79742	240419
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8216,52	4243,20	65732	33946		17809	
466	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	16	71851,00	--	1149616	--	1149616	--	1241585
		СП - 8%			--	--	--	--		91969	
467	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	8518,00	--	68144	--	68144	--	73596
		СП - 8%			--	--	--	--		5452	
468	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	16	7330,00	--	117280	--	117280	--	126662
		СП - 8%			--	--	--	--		9382	
469	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1110,00	--	17760	--	17760	--	19181
		СП - 8%			--	--	--	--		1421	
470	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	64	483,00	--	30912	--	30912	--	33385
		СП - 8%			--	--	--	--		2473	
471	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	64	130,00	--	8320	--	8320	--	8986
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
472	С1252-207-0609 252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	16	5088,00	--	81408	--	81408	--	87921
		СП - 8%			--	--	--	--		6513	
473	С1252-207-0610 252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	16	6424,00	--	102784	--	102784	--	111007
		СП - 8%			--	--	--	--		8223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
474	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	8	3666,00	--	29328	--	29328	--	31674
		СП - 8%			--	--	--	--		2346	
475	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой	шт.	8	909,00	--	7272	--	7272	--	7854
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
476	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	32	334,00	--	10688	--	10688	--	11543
		СП - 8%			--	--	--	--		855	
477	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	32	909,00	--	29088	--	29088	--	31415
		СП - 8%			--	--	--	--		2327	
478	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	48	1913,00	--	91824	--	91824	--	99170
		СП - 8%			--	--	--	--		7346	
479	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	24	2705,00	--	64920	--	64920	--	70114
		СП - 8%			--	--	--	--		5194	
480	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	72	48,00	--	3456	--	3456	--	3732
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
481	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,008	661811,00	--	5294	--	5294	--	5718
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
		Опора ж/б угловая анкерная одноцепная УА3(н)									
482	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	22	27482,39	14439,16	604613	317662	14899	337885	1017898
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12366,00	6832,00	272052	150304		75400	
483	С1225-204-0304 225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	66	59179,00	--	3905814	--	3905814	--	4218279
		СП - 8%			--	--	--	--		312465	
484	С1252-207-3927 252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	8518,00	--	374792	--	374792	--	404775
		СП - 8%			--	--	--	--		29983	
485	С1252-207-0268 252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	66	7330,00	--	483780	--	483780	--	522482
		СП - 8%			--	--	--	--		38702	
486	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	44	1110,00	--	48840	--	48840	--	52747

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3907	
487	С1261-107-0492 261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	132	483,00	--	63756	--	63756	--	68856
		СП - 8%			--	--	--	--		5100	
488	С1252-207-0806 252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	132	130,00	--	17160	--	17160	--	18533
		СП - 8%			--	--	--	--		1373	
489	С1261-107-0684 261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	44	3666,00	--	161304	--	161304	--	174208
		СП - 8%			--	--	--	--		12904	
490	С1252-207-0709 252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа CA 16	шт.	88	334,00	--	29392	--	29392	--	31743
		СП - 8%			--	--	--	--		2351	
491	С1252-207-1169 252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	88	909,00	--	79992	--	79992	--	86391
		СП - 8%			--	--	--	--		6399	
492	С1252-207-1053 252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа P 616 прокалывающий	шт.	154	1913,00	--	294602	--	294602	--	318170
		СП - 8%			--	--	--	--		23568	
493	С1252-207-1050 252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа P 71	шт.	22	2705,00	--	59510	--	59510	--	64271
		СП - 8%			--	--	--	--		4761	
494	С1252-207-0105 252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут	шт.	132	48,00	--	6336	--	6336	--	6843
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
495	С1243-602-0108 243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,022	661811,00	--	14560	--	14560	--	15725
		СП - 8%			--	--	--	--		1165	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				118399389	4854857	103576603	9301932	137917421
							9967929	2100137	--	10216102	
Стоимость монтажных работ			Тенге				57400960				
Материалы			Тенге				235277				
Всего заработная плата			Тенге					4780852			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				51774910				
		Накладные расходы	Тенге				3442214				
		Сметная прибыль	Тенге				4867456				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				65710630				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2847
		Сметная заработная плата	Тенге					4780852			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				60975428				
Материалы			Тенге				663360				
Всего заработная плата			Тенге					7287214			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				20559057				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				30320998				
		Накладные расходы	Тенге				5859718				
		Сметная прибыль	Тенге				5346806				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				72181952				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4857
		Сметная заработная плата	Тенге					7287214			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				23001				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23001				
		Сметная прибыль	Тенге				1840				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				24841				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				137917423				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7704
		Сметная заработная плата	Тенге					12068066			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								547882559
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				19159135				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					18353941			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7274213			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						266802357		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						197652122		
		- Накладные расходы	Тенге							19972012	
		- Сметная прибыль	Тенге							25942989	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-3

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-3

на Сети ВЛЗ-6кВ, КЛ-6кВ и ВЛИ-0,4кВ,КЛ-0,4кВ

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения

Основание: ЭСН

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	12692,47875	1509,49 --	- --	- -	19159133
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	4043,33876	1799,06 --	- --	- -	(7274215)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**19159133**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	939,2707	5693 --	- --	2257 2119933,97	5347268
4	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1143,878579	3216 --	- --	1580 1807328,16	3678714
5	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	508,36	4799 --	- --	2257 1147368,52	2439620
6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	581,5022	4195 --	- --	1323 769327,41	2439402

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	278,700755	3799 --	- --	1580 440347,19	1058784
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	191,2594836	3044 --	- --	1580 302189,98	582194
9	2437С	3101-0201-0902 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,25 м3	маш.-ч	48,4423917	9378 --	- --	1888 91459,24	454293
10	659С	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	125,44	3027 --	- --	1580 198195,2	379707
11	3464С	3204-0101-0803 РСНБ РК 2015	Установка горизонтального направленного бурения, с тяговым усилием 30 тс (D60x900)	маш.-ч	9,015	40673 --	- --	4514 40693,71	366667
12	102С	3105-0601-0102 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	52,0866671	5332 --	- --	1580 82296,93	277726
13	2068С	3403-0403-0101 РСНБ РК 2015	Машины пневматические ПУМ-3	маш.-ч	125,44	1780 --	- --	- -	223283
14	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	243,04	609 --	- --	- -	148011
15	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	23,9458106	5320 --	- --	2257 54045,69	127392
16	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	22,9104	5353 --	- --	1888 43254,84	122639
17	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	27,4803	4227 --	- --	1323 36356,44	116159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	2477С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	28,29580023	3658 --	- --	1580 44707,36	103506
19	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	457,6697	199 --	- --	- -	91076
20	2352С	3106-0101-0104 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 100 кВт	маш.-ч	9,82	6753 --	- --	1888 18540,16	66314
21	3469С	3204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Установка насосно-смесительного узла для приготовления и подачи бурового раствора (гнб 30-60-75 тс)	маш.-ч	9,82	5110 --	- --	1888 18540,16	50180
22	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5,907	6352 --	- --	1580 9333,06	37521
23	723С	3105-0310-0101 РСНБ РК 2015	Краны-манипуляторы, 1,6 т	маш.-ч	9,005	3634 --	- --	1580 14227,9	32724
24	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	2,82	9494 --	- --	2697 7605,54	26773
25	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	4,47768	4586 --	- --	1888 8453,86	20535
26	2619С	3402-0204-1101 РСНБ РК 2015	Маслоподогреватели	маш.-ч	11,9	1489 --	- --	- -	17719
27	3465С	3204-0101-0804 РСНБ РК 2015	Установка горизонтального направленного бурения, с тяговым усилием 60 тс (D130x150)	маш.-ч	0,2836	59469 --	- --	4954 1404,95	16865
28	2808С	3402-0204-0101 РСНБ РК 2015	Установка "Суховей"	маш.-ч	39,8	339 --	- --	- -	13492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	125,4	105 --	- --	- -	13167
30	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	18,173376	707 --	- --	- -	12849
31	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	19,05	608 --	- --	- -	11582
32	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	607,7222	16 --	- --	- -	9724
33	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,3930928	5451 --	- --	1888 2630,16	7594
34	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	3,35	1783 --	- --	1323 4432,05	5973
35	2351С	3106-0101-0103 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 60 кВт	маш.-ч	0,975	5318 --	- --	1888 1840,8	5185
36	3473С	3204-0101-1003 РСНБ РК 2015	Установка утилизации бурового раствора, производительность: 1000 л/мин	маш.-ч	0,975	5210 --	- --	- -	5080
37	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,69	6608 --	- --	1580 1090,2	4560
38	821С	3105-0308-0101 РСНБ РК 2015	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	0,6324	6954 --	- --	1888 1193,97	4398
39	3414С	3305-0101-0301 РСНБ РК 2015	Илососные машины, 7 м3	маш.-ч	0,685	5774 --	- --	1888 1293,28	3955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2672С	3105-0403-0101 РСНБ РК 2015	Станция насосная для привода гидродомкратов	маш.-ч	6,38	582 --	- --	- -	3713
41	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,671	5112 --	- --	2257 1514,45	3430
42	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,638	4230 --	- --	1580 1008,04	2699
43	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,4703	5167 --	- --	1580 743,07	2430
44	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,9614	2506 --	- --	1323 1271,93	2409
45	2291С	3101-0203-0104 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,28	7576 --	- --	2257 631,96	2121
46	3459С	3106-0202-0204 РСНБ РК 2015	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб, 355 - 630 мм	маш.-ч	2,69	630 --	- --	- -	1695
47	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	60,4	28 --	- --	- -	1691
48	3452С	3106-0101-0301 РСНБ РК 2015	Электростанции переносные, до 4 кВт	маш.-ч	3,69	454 --	- --	- -	1675
49	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	85,3202672	17 --	- --	- -	1450
50	1041С	3105-0402-0202 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	110,53928	12 --	- --	- -	1326

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	2634С	3402-0204-0901 РСНБ РК 2015	Установка передвижная цеолитовая	маш.-ч	1,14	1096 --	- --	- -	1249
52	162С	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,28	3749 --	- --	1580 442,4	1050
53	1774С	3305-0102-0201 РСНБ РК 2015	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,204	3951 --	- --	1580 322,32	806
54	2212С	3402-0204-0601 РСНБ РК 2015	Шкаф сушильный	маш.-ч	9,28	75 --	- --	- -	696
55	3475С	3204-0101-1101 РСНБ РК 2015	Гидравлический ключ для раскручивания штанг ГНБ 30-60-75 тс	маш.-ч	1	510 --	- --	- -	510
56	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	36,24	14 --	- --	- -	507
57	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	2,805	120 --	- --	- -	337
58	3477С	3204-0203-1701 РСНБ РК 2015	Система картографирования трубопроводов АВМ-90	маш.-ч	0,5	617 --	- --	- -	308
59	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,065	4514 --	- --	1888 122,72	293
60	3479С	3205-0103-0701 РСНБ РК 2015	Насос для перекачки чистой воды с бензиновым двигателем, производительность 58 м3/час	маш.-ч	0,975	280 --	- --	- -	273
61	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	15,83252	16 --	- --	- -	253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	1038С	3105-0401-0101 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 6,3 т	маш.-ч	17,019005	6 --	- --	- -	102
63	3448С	3206-0101-1502 РСНБ РК 2015	Мотобур ручной	маш.-ч	0,5481	154 --	- --	- -	84
64	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,6065	44 --	- --	- -	71
65	2512С	3301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,012	4280 --	- --	1580 18,96	51
66	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,065	769 --	- --	- -	50
67	1773С	3305-0102-0101 РСНБ РК 2015	Спецавтомашины на шасси типа ГАЗ	маш.-ч	0,0116	3307 --	- --	1580 18,33	38
68	1566С	3403-0302-0201 РСНБ РК 2015	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,034	115 --	- --	- -	4
69	358С	3203-0303-0301 РСНБ РК 2015	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,014	61 --	- --	- -	0,85
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**7274184,92**	**18353957**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
70	222586С	243-133-0221 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х240/25 (мк)-10	км	11,065	10264572 --	10047098 --	- -	113577489
71		225-204-0304 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	469	59179 --	- --	- -	27754951
72		225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	182	71851 --	- --	- -	13076882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	237713С	243-701-0317 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0	км	12,51132	951776 --	931432 --	- -	11907974
74		247-203-0201 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 63А, типа РНИ-1П	шт.	570	20120 --	- --	- -	11468400
75	237724С	243-701-0328 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х95+1х95-0,6/1,0	км	5,15712	1752596 --	1715329 --	- -	9038348
76		243-701-0505 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х95	км	12,02	510415 --	- --	- -	6135188
77		243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 2х16-0,6/1,0	км	14,535	412537 --	- --	- -	5996225
78	264395С	247-201-0501 РСНБ РК 2015	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1/1-0 У1 IP66	шт.	570	8984 --	8803 --	- -	5120880
79		247-301-0119 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	570	6831 --	- --	- -	3893670
80	306178С	252-207-1053 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 616 прокалывающий	шт.	2029	1913 --	1875 --	- -	3881477
81		252-102-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный штыревой полимерный типа IF27	шт.	354	9468	-	-	3351672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
82		252-207-1163 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN-120 Rpi	шт.	168	19526 --	- --	- -	3280368
83		252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/10	шт.	156	19892 --	- --	- -	3103152
84		211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	405,1	7220 --	- --	- -	2924822
85	237720С	243-701-0324 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х70+1х70-0,6/1,0	км	2,00124	1319169 --	1291155 --	- -	2639974
86		247-205-0611 РСНБ РК 2015	Рубильник мачтовый с предохранителем на ток 160А, типа РНИ-4П	шт.	34	75404 --	- --	- -	2563736
87	290574С	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	334	7330 --	7182 --	- -	2448220
88		213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	42,401	50575 --	- --	- -	2144431
89		252-207-0610 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES2000	шт.	326	6424 --	- --	- -	2094224
90		252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	348	5088 --	- --	- -	1770624
91		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,22184	349485 --	- --	- -	1475470
92		252-207-0526 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ -2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	82	17295 --	- --	- -	1418190
93		252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 71	шт.	522	2705 --	- --	- -	1412010
94		252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 1	шт.	1438	909 --	- --	- -	1307142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95		252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	127	8518 --	- --	- -	1081786
96		247-204-0839 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	570	1621 --	- --	- -	923970
97	147170С	261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1740	483 --	470 --	- -	840420
98	147589С	261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	226	3666 --	3582 --	- -	828516
99		252-207-2108 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа СВ70	шт.	600	1365 --	- --	- -	819000
100		252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	732	1110 --	- --	- -	812520
101		225-204-1001 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	82	8460 --	- --	- -	693720
102	222574С	243-133-0209 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х95/16 (мк)-10	км	0,105	6523857 --	6385819 --	- -	685005
103	306172С	252-207-0709 РСНБ РК 2015	Кронштейн типа СА 16	шт.	2034	334 --	327 --	- -	679356
104	287627С	243-903-0703 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-150/240(Б)	шт.	22	26869 --	26334 --	- -	591118
105		225-204-1302 РСНБ РК 2015	Плита для установки оборудования ОРУ ГОСТ 13015-2012 марки НСП 1 б	шт.	2	294120 --	- --	- -	588240
106	293039С	218-202-0101 РСНБ РК 2015	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов, применяемых при ГНБ	кг	1437,35	378 --	370 --	- -	543318
107	306203С	252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 123 клиновой	шт.	570	909 --	891 --	- -	518130
108	100819С	212-101-1901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,225	33717 --	29960 --	- -	513341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109	271829С	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	251396 --	235050 --	- -	502792
110	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2236,7232	223 --	218 --	- -	498789
111	154111С	241-201-1204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х2,7 мм	м	659	697 --	681 --	- -	459323
112	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	1,0777	424901 --	415160 --	- -	457916
113	293040С	218-202-0201 РСНБ РК 2015	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород при ГНБ	кг	114,2	4004 --	3925 --	- -	457257
114	306219С	252-207-1205 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	318	1400 --	1372 --	- -	445200
115	239281С	251-301-0103 РСНБ РК 2015	Рельсы железнодорожные типа Р50 СТ РК ГОСТ Р 51685-2005	м	14	28602 --	27996 --	- -	400428
116		252-207-3106 РСНБ РК 2015	Фасадное крепление типа SF50	шт.	570	667 --	- --	- -	380190
117	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	1,0044	369674 --	361016 --	- -	371301
118	154121С	241-201-1214 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х8,7 мм	м	51	7058 --	6897 --	- -	359958
119		252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепления подкоса У51, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	46	6939 --	- --	- -	319194
120		252-207-3516 РСНБ РК 2015	Соединитель типа UU 7-16	шт.	168	1789 --	- --	- -	300552
121	100775С	212-101-1701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,568	32519 --	28786 --	- -	278623
122		252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	26911 --	- --	- -	269110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123		221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-24.6.6	м3	4,92	51580 --	- --	- -	253774
124		252-207-0527 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	11849 --	- --	- -	248829
125		221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 ФБС-12.6.6	м3	4,8	51580 --	- --	- -	247584
126	237241С	243-602-0108 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,37	661811 --	648506 --	- -	244870
127	239337С	251-304-0103 РСНБ РК 2015	Накладка стыковая двухголовая к рельсам 1 Р50 ГОСТ 33184-2014	т	0,217	1124787 --	1101792 --	- -	244079
128		252-108-0605 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SML 70/20	шт.	12	19892 --	- --	- -	238704
129	242799С	252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	1740	130 --	127 --	- -	226200
130		214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,476024	469545 --	- --	- -	223515
131		225-204-1401 РСНБ РК 2015	Лежни для устройства трансформаторных подстанций ГОСТ 13015-2012 марки ЛЖ 1.6	шт.	4	55000 --	- --	- -	220000
132	306176С	252-207-1050 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	76	2705 --	2652 --	- -	205580
133		214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,58776	343539 --	- --	- -	201918
134	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,30321	647579 --	633472 --	- -	196352
135	290731С	252-207-3910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	160	1110 --	1088 --	- -	177600
136	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,090928	1813594 --	1776623 --	- -	164906
137		252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	70	2354	-	-	164780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
138	193949С	243-113-0910 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (ок)-1	км	0,057	2767149 --	2707955 --	- -	157727
139		252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой	шт.	155	909 --	- --	- -	140895
140	144655С	216-201-0301 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,6946	190499 --	185399 --	- -	132321
141		252-207-0909 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа СЕ 25-150	100 шт.	2,8	46858 --	- --	- -	131202
142		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,309	419679 --	- --	- -	129681
143	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2814	45 --	44 --	- -	126630
144		251-102-0701 РСНБ РК 2015	Столбик опознавательный для подземных кабельных линий электропередач СОЭ-1.2	шт.	29	4274 --	- --	- -	123946
145	278905С	243-903-0903 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-150/240-СЛ-нб	шт.	8	15221 --	14918 --	- -	121768
146	242664С	252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	2533	48 --	47 --	- -	121584
147	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,75768	31121 --	27415 --	- -	116943
148	193948С	243-113-0909 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1	км	0,055	2105197 --	2060023 --	- -	115786
149		243-903-1502 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	8	13830 --	- --	- -	110640
150		252-207-3929 РСНБ РК 2015	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	13730 --	- --	- -	109840

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
151	290587С	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	26911 --	26363 --	- -	107644
152	278904С	243-903-0902 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	8	12570 --	12321 --	- -	100560
153		252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	4805 --	- --	- -	96100
154	290748С	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	11	8518 --	8344 --	- -	93698
155	242737С	261-404-0476 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	247,5	352 --	344 --	- -	87120
156	249408С	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	187,6	459 --	448 --	- -	86108
157	240893С	252-106-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24	3565 --	3492 --	- -	85560
158	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,7216	30046 --	26619 --	- -	81773
159	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,754	29223 --	25554 --	- -	80480
160	146693С	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	47,30066667	1607 --	1574 --	- -	76012
161	242832С	252-207-1101 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа РА 1500 (СИП)	шт.	40	1865 --	1828 --	- -	74600
162		243-701-0303 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х16+1х16-0,6/1,0	км	0,17034	412537 --	- --	- -	70272
163	193945С	243-113-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,065	1028799	1006402	-	66872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
164	102752С	212-501-0501 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	2,5158	26179 --	24886 --	- -	65861
165	100091С	211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	5,5	11254 --	7979 --	- -	61897
166	278901С	243-903-0802 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	4	15113 --	14813 --	- -	60452
167		217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0903382	647579 --	- --	- -	58501
168	290741С	252-207-3920 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	13709 --	13425 --	- -	54836
169	294020С	243-113-0911 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	км	0,019	2768023 --	2707955 --	- -	52592
170	100261С	211-301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	16,675	3091 --	1962 --	- -	51542
171		252-207-0555 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	4805 --	- --	- -	48050
172	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	51,7698	910 --	891 --	- -	47111
173	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,10263	429640 --	419806 --	- -	44094
174	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0821775	508438 --	495555 --	- -	41782
175	290732С	252-207-3911 РСНБ РК 2015	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	13	2900 --	2841 --	- -	37700
176	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	82,94	454 --	442 --	- -	37655
177	100093С	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3,350709	9915	6339	-	33222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
178		252-207-1169 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа DN 80 клиновой	шт.	35	909 --	- --	- -	31815
179	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,14911488	203010 --	198189 --	- -	30272
180	146127С	217-504-0103 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,0118	2356782 --	2309160 --	- -	27810
181	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,004405	5897974 --	5781250 --	- -	25981
182	290737С	252-207-3916 РСНБ РК 2015	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2020 --	1978 --	- -	24240
183	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	37	636 --	624 --	- -	23532
184	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,225	6931 --	6792 --	- -	22352
185		243-701-0505 РСНБ РК 2015	Отрезок изолированной жилы СИП (Провод ВЛ)	км	0,0435	510415 --	- --	- -	22203
186		243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб	шт.	2	10975 --	- --	- -	21950
187	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,089403	234305 --	228752 --	- -	20948
188		252-207-1064 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа RP-150	шт.	3	6938 --	- --	- -	20814
189	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	135,9	153 --	147 --	- -	20793
190	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	18,837069	1092 --	1071 --	- -	20570
191	290762С	252-207-3941 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	2526 --	2475 --	- -	20208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
192		243-701-0505 РСНБ РК 2015	Ошиновка (Провод ВЛ)	км	0,036	510415 --	- --	- -	18375
193	290513С	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	995 --	975 --	- -	15920
194	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	17,43	897 --	878 --	- -	15635
195	286032С	214-206-0201 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,041	376300 --	367511 --	- -	15428
196	241156С	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	300	50 --	48 --	- -	15000
197	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	2,08	7183 --	6980 --	- -	14941
198	277215С	252-206-0506 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-1	шт.	24	621 --	609 --	- -	14904
199		214-201-0102 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 /защита спуска кабеля 0,4кВ/	т	0,033856	424901 --	- --	- -	14385
200	290514С	252-207-0208 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	12	1101 --	1078 --	- -	13212
201	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05955	211214 --	206114 --	- -	12578
202	241932С	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	36	335 --	328 --	- -	12060
203	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,22367232	53822 --	52647 --	- -	12038
204	290733С	252-207-3912 РСНБ РК 2015	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	785 --	769 --	- -	9420
205	290742С	252-207-3921 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2345	2297	-	9380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
206	147644С	261-107-0723 РСНБ РК 2015	Пластина техническая без тканевых прокладок	т	0,0125	733780 --	718578 --	- -	9172
207	290746С	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	9073 --	8888 --	- -	9073
208	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,24704	7220 --	5908 --	- -	9004
209	274464С	222-509-1004 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0096	859093 --	851288 --	- -	8247
210	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	12,08	652 --	638 --	- -	7876
211	244660С	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,01402333	544445 --	533332 --	- -	7635
212	277207С	252-206-0306 РСНБ РК 2015	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	12	621 --	609 --	- -	7452
213	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,01407	524381 --	512435 --	- -	7378
214	290744С	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1780 --	1744 --	- -	7120
215	147023С	261-107-0424 РСНБ РК 2015	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	1,7	3867 --	3790 --	- -	6574
216	290735С	252-207-3914 РСНБ РК 2015	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	785 --	769 --	- -	6280
217	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	7,368	806 --	789 --	- -	5939
218	242985С	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	13,62266678	423 --	415 --	- -	5762
219	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	22,644	245 --	240 --	- -	5548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
220	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	57,163149	85 --	85 --	- -	4859
221	290507С	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1560 --	1528 --	- -	4680
222	290763С	252-207-3942 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1120 --	1097 --	- -	4480
223	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1278	32262 --	28533 --	- -	4123
224	290644С	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	985 --	966 --	- -	3940
225	131644С	215-203-0503 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,048	78711 --	76563 --	- -	3778
226	241928С	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	8	397 --	389 --	- -	3176
227		252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1а хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1560 --	- --	- -	3120
228	147493С	261-107-0620 РСНБ РК 2015	Скобы металлические	кг	20	154 --	150 --	- -	3080
229	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,042	70228 --	67823 --	- -	2950
230	306177С	252-207-1052 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р 72 с раздельной затяжкой болтов	шт.	1	2726 --	2672 --	- -	2726
231		ТССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4	Надбавка за применение сульфатостойкого цемента	м3	9,72	270 --	- --	- -	2624
232	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	4,5908	551 --	539 --	- -	2530
233	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	1,227702	1755 --	1719 --	- -	2155
234	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	3,02	713 --	698 --	- -	2153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
235	146701С	217-605-0306 РСНБ РК 2015	Смазка графитомедистая	кг	1,1	1770 --	1734 --	- -	1947
236	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00483547	379074 --	369328 --	- -	1833
237	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,33	303 --	268 --	- -	1615
238	144902С	261-107-0205 РСНБ РК 2015	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,52	2478 --	2361 --	- -	1289
239	128246С	214-402-0102 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	1	1187 --	1161 --	- -	1187
240	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,04	186 --	181 --	- -	1123
241	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,004	268275 --	262538 --	- -	1073
242	242744С	252-207-0444 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный типа П16-6Д-МУЗ	шт.	8	115 --	113 --	- -	920
243	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00074	1186851 --	1162390 --	- -	878
244	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	9,64623334	90 --	87 --	- -	868
245	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,006	125784 --	122713 --	- -	755
246	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,54	1303 --	1241 --	- -	704
247	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,604	1075 --	1053 --	- -	649
248	239290С	261-401-0103 РСНБ РК 2015	Рельсы контактные	т	0,0015	428563 --	419225 --	- -	643
249	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	1,0261664	380 --	372 --	- -	390

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
250	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1,208	304 --	297 --	- -	367
251	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,003684	78711 --	76563 --	- -	290
252	146707С	261-107-0346 РСНБ РК 2015	Смазка N 9	т	0,00034	836461 --	819032 --	- -	284
253	147816С	261-107-0853 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,33	556 --	544 --	- -	183
254	147027С	261-107-0426 РСНБ РК 2015	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,06	2826 --	2764 --	- -	170
255	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,54	302 --	295 --	- -	163
256	306155С	252-207-0106 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е 260 (СИП) стяжной хомут	шт.	3	48 --	47 --	- -	144
257	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	392 --	383 --	- -	118
258	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	1,53	70 --	68 --	- -	107
259	146704С	261-107-0344 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00012	592271 --	579630 --	- -	71
260	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0015	32363 --	31113 --	- -	49
261	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0002404	57042 --	55806 --	- -	14
262	147322С	261-107-0954 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,026	321 --	314 --	- -	8
263	295787С	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	234 --	229 --	- -	5
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**266802385**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
264	515-101-1901	515-101-1901 РСНБ РК 2015	Трансформатор силовой трехфазный трехобмоточный, с естественной циркуляцией масла и принудительной циркуляцией воздуха, с регулированием напряжения под нагрузкой РПН, с алюминиевой обмоткой, класс напряжения 110 кВ ГОСТ 12965-93 типа ТДТН-10000/110, номинальная мощность 10000 кВА	шт.	1	153734800 --	153734800 --	- -	153734800
265	515-201-0103	515-201-0103 РСНБ РК 2015	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО-2-10 Линия, с вакуумным выключателем ВВ/АЕ и РЗиА Micom /КРН-IV с микропроцессорной релейной защитой/	шт.	2	5842472 --	5842472 --	- -	11684944
266	515-102-0413	515-102-0413 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	4	1372606 --	1372606 --	- -	5490424
267	515-102-0201	515-102-0201 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная двухтрансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа 2КТПГ 63-6/10/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	5204663 --	5204663 --	- -	5204663
268	515-101-0107	515-101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА	шт.	3	1655597 --	1655597 --	- -	4966791
269	515-101-0106	515-101-0106 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА	шт.	4	1238943 --	1238943 --	- -	4955772
270	515-102-0416	515-102-0416 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	3	1547022 --	1547022 --	- -	4641066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
271	515-201-0503	515-201-0503 РСНБ РК 2015	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10	шт.	13	102059 --	102059 --	- -	1326767
272	515-102-0410	515-102-0410 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	1310403 --	1310403 --	- -	1310403
273	515-101-0103	515-101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	2	621140 --	621140 --	- -	1242280
274	515-102-0409	515-102-0409 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1189030 --	1189030 --	- -	1189030
275	515-101-0105	515-101-0105 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	968849 --	968849 --	- -	968849
276	515-101-0104	515-101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	757833 --	757833 --	- -	757833
277	515-301-1102	515-301-1102 РСНБ РК 2015	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	12	14875 --	14875 --	- -	178500
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**197652122**

Составил Оспанова А.

Форма 3

Наименование стройки Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в

Объектная смета № 2-4

(Объектный сметный расчет)

на строительство Распределительный пункт РП

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	91011,73	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,936	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	2766,395	тыс.тнг.

в текущих ценах на 4 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-4-1	Архитектурно-строительная часть	15735,042	--	--	15735,042	1,936	2766,395	--
2.	2-4-2	Монтаж оборудования	--	75276,688	--	75276,688	--	--	--
		ИТОГО	**15735,042**	**75276,688**	**--**	**91011,73**	**1,936**	**2766,395**	

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4080'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-4'Распределительный пункт РП'РП'2'2-4-1'Архитектурно-строительная часть'АС''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	М102867=50575*
4	П2 Земляные работы*
5	Е11-010101-0338'193,6.0,97''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3'м3 грунта*
6	Е11-010205-0302(П-1101184)'193,6.0,03''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	Е11-010104-0401'162.0,8''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
8	Е11-010205-0501'162.0,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9	Е11-010201-0501'162.0,8''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
10	Е11-010107-1301'193,6-162''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
11	Е11-010107-1310'193,6-162''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1'м3 грунта*
12	П2 Фундаменты*
13	П2Ленточный фундамент*
14	Е11-060101-0101'0,424+1,52''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
15	Е11-060101-0120'22,362+9,888''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
16	С1261-102-0252'(236,55+135,55).0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
17	П2Канал монолитный*
18	Е11-060101-0105'1,6+1,45''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
19	С1214-403-0101'(17,71+23,532).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
20	П2Армирование над отверстиями*
21	С1214-210-0202'31,76.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
22	С1214-210-0101'2,78.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
23	Е11-060301-0408(РС304013РС130010)'(74,8+55).0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
24	Е11-080101-0301(РС102633РС102673=0,0207)(РС146546)'(39,1+17,4).0,38''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная'м2 поверхности*
25	Е11-080101-0307'(39,1+17,4).(0,3+1)''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
26	П2Фундамент под перегородку*
27	Е11-110101-0209(РС100467РС100533)'0,65''Фундамент под перегородку. Устройство'м3 подстилающего слоя*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	Е11-060301-0410(РС295570)'8,1.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
29	С1214-210-0201'2,468.2,92.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
30	С1214-210-0101'0,302.2,92.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
31	Е11-060301-0601(РС295570)'8,1.0,001''Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм'т*
32	Е11-080101-0302(РС295706)'0,42''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой'м2 поверхности*
33	С1235-101-0901'0,42.1,1''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м2*
34	П2 Стены и перегородки*
35	Е11-080201-0101(РС102640РС102641)(РС295491РС102867)'((9,48.2+10,9.2).3-2,1.1,2.3-2,7.2,5.2).0,38-0,15.3-0,3.2''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
36	Е11-080201-0107(РС102640РС102641)(РС295491РС102867)'8,72.2.3.0,38''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
37	Е11-080401-0306(РС295491РС102867)'2,92.3''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
38	П2 Перемычка*
39	Е11-060701-0109'0,15.3+0,3.2''Перемычки. Устройство'м3*
40	С1214-210-0202'(20,88.3+66,4.2).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
41	С1214-210-0101'(6,6.3+13,2.2).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
42	П2Крепление перегородки к стене и перекрытию*
43	Е11-070107-0103'(1,73+0,5+2,5).0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
44	Е11-260101-2101'0,008''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления'м3 изоляции*
45	С1212-101-0601'0,05''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м3*
46	П2Покрытия*
47	Е11-070105-0113(РС295547)(РС102685)(РС130010)'(5+3).3''Плиты покрытий длиной до 12 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
48	С1222-203-0303 прим.'2,4.1.5+2,4.1,2.3+5,1.5+5,1.1,2.3+3,16.5+3,16.1,2.3''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92'м2*
49	С1222-509-1006'(6,112+4,8+3,73).0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
50	С1212-401-0107'0,06''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200'м3*
51	П2Кровля*
52	Е11-120101-1402'26,5''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
53	Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'101=Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25. Устройство'м2 стяжки*
54	Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'Ф1''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
55	Е11-060301-0410(РС295570)'Ф1.1,1.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
56	С1214-403-0101'Ф1.1,1.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	E11-120101-0212(PC295703)(PC295704)'Ф1''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство в 3 слоя'м2 кровли*
58	E11-120101-0213(PC295704)'Ф1''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
59	C1235-103-0207'Ф1.1,15.2''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка'м2*
60	C1235-103-0209'Ф1.1,15''Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, T от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка'м2*
61	П2Парапет*
62	E11-080201-0101(PC102640PC102641)(PC295491PC102867)'(9,1.2+10,9.2).1,03.0,25''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
63	E11-150207-0101(PC295576)(PC102685PC102638)'35,52''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
64	C1214-403-0101'55,77.0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
65	E11-120101-1001'24,6+32,39''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
66	П2Водосточная система*
67	E11-120101-2202(PC279977)(PC279978)(PC279979)(PC279987)(PC295828)'6,6''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы'м водосточной трубы*
68	C1224-204-0102'6,6''Труба водосточная пластиковая диаметром 100 мм'м*
69	C1224-204-0112'7''Держатель трубы водосточной пластиковый'шт.*
70	C1224-204-0103'2''Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 100 мм'шт.*
71	П2Дверь Дн-1*
72	E11-090403-0401(PC295688)'2,1.1,2.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
73	C1223-207-0101'2,1.1,2.3''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м2*
74	П2Дверь Дн-2*
75	E11-090601-0101(PC295605)'2.255.0,001''Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж'т конструкций*
76	C1222-509-0701'2.255.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73'т*
77	П2Жалюзийная решетка ВЖ1-4шт*
78	E11-200301-0104(PC296079)'4''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка'решетка*
79	C1222-509-0701'13,48.4.0,001''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73'т*
80	П2Полы*
81	E11-110101-0101'83,22=Ф1''Грунт. Уплотнение гравием'м2 площади уплотнения*
82	E11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
83	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
84	E11-110101-0401(PC135512PC135569)'Ф1''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя /гидроизол/'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
85	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм/40мм. Устройство'м2 стяжки*
86	Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
87	Е11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30/20 мм. Устройство'м2 покрытия*
88	Е11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501'м2 покрытия*
89	Е11-110101-3902'67,8''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
90	П2Внутренняя отделка*
91	Е11-150206-0104'83,22''Потолки сборные из плит. Затирка'м2 отделываемой поверхности*
92	Е11-150203-0201(РС295576РС128141)'209,34''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
93	Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'83,22+209,34''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
94	Е11-150204-0101'((2,1.2+1,2).3+(2,5.2+2,7).2).0,2''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
95	П2Наружная отделка*
96	Е11-150213-0101'156,12=Ф1''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м2*
97	С1234-101-0206'Ф1.0,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м3*
98	Е11-150212-0201'Ф1''Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм'м2 отделываемой поверхности*
99	Е11-150402-0404'Ф1''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности'м2 окрашиваемой поверхности*
100	Е11-150406-0202'43,6+76+26.0,5+43,6''Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной свыше 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)'1 м карниза (галтели)*
101	П2Цоколь*
102	Е11-150201-0202'10,6''Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
103	Е11-150402-0404'10,6''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности'м2 окрашиваемой поверхности*
104	П2Отмостка /серия 2.110-3П дет.89/*
105	Е11-110101-0209'35,5.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
106	Е11-270701-0101(РС295487РС102752)(РС295822РС144641)'35,5''Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 покрытия*
107	П2Крыльцо Кр-1,Кр-2*
108	Е11-010205-0501'0,72.(3+2)''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
109	Е11-060101-0105(РС100533РС100511)'0,7.3+0,9.2''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
110	С1214-403-0101'(15,3.3+18,2.2).0,001''Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
111	К'Оспанова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Распределительный пункт РП
Шифр объекта 2-4

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

на Архитектурно-строительная часть
(наименование работ и зат рат)

Основание: АС

Сметная стоимость	15735,042	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2766,398	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,936	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	187,792		290,18	290,18	54493	54493	--	7660	67125
		НР - 72%; СП - 8%				--	56,65	--	10638		4972	
2	Е11-010205-0302 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	5,808		2359,90	--	13706	--	--	9869	25461
		НР - 72%; СП - 8%				2359,90	--	13706	--		1886	
3	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	129,6		31,69	31,69	4107	4107	--	1218	5751
		НР - 72%; СП - 8%				--	13,05	--	1691		426	
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	32,4		934,56	--	30280	--	--	21801	56248
		НР - 72%; СП - 8%				934,56	--	30280	--		4166	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	129,6	181,70	81,69	23548	10587	--	13203	39691
		НР - 72%; СП - 8%			100,01	41,48	12961	5376		2940	
6	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	31,6	54,10	54,10	1710	1710	--	443	2325
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,45	--	615		172	
7	Е11-010107-1310 1101-0107-1310 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	31,6	47,06	47,06	1487	1487	--	385	2022
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,92	--	535		150	
		Фундаменты									
		Ленточный фундамент									
8	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,944	34190,05	1155,22	66465	2246	61314	3150	75185
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1494,45	286,45	2905	557		5569	
9	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	32,25	43309,64	2127,22	1396736	68602	1165594	162367	1683831
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5040,00	492,57	162540	15885		124728	
10	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3721	419679,00	--	156163	--	156163	--	168656
		СП - 8%			--	--	--	--		12493	
		Канал монолитный									
11	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,05	47180,02	2026,39	143899	6180	112136	24709	182097
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			8387,82	514,79	25583	1570		13489	
12	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,041242	441876,00	--	18224	--	18224	--	19682
		СП - 8%			--	--	--	--		1458	
		Армирование над отверстиями									
13	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03176	335138,00	--	10644	--	10644	--	11496
		СП - 8%			--	--	--	--		852	
14	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00278	349485,00	--	972	--	972	--	1050
		СП - 8%			--	--	--	--		78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1298	993001,36	1473,36	128892	191	117770	10027	150032
		НР - 91%; СП - 8%			84216,00	670,35	10931	87		11113	
16	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м2 поверхности	21,47	1334,60	12,86	28654	276	17527	10217	41981
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			505,39	6,32	10851	136		3110	
17	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	73,45	930,69	20,22	68359	1485	42645	22749	98396
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			329,87	3,16	24229	232		7289	
		Фундамент под перегородку									
18	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фундамент под перегородку. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,65	42619,78	7,68	27703	5	24812	2713	32849
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	2886	--		2433	
19	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0081	17830,08	1558,72	144	13	1	125	290
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			16240,00	708,72	132	6		22	
20	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072066	346394,00	--	2496	--	2496	--	2696
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
21	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0008818	349485,00	--	308	--	308	--	333
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
22	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0081	23681,32	1061,08	192	8	3	167	388
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			22332,24	383,69	181	3		29	
23	Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	м2 поверхности	0,42	1758,06	4,39	738	2	676	56	858
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			142,65	1,28	60	1		64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С1235-101-0901 235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,462	238,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
		Стены и перегородки									
25	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	37,4136	38026,93	3040,91	1422724	113772	1023973	294497	1854599
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7616,98	846,88	284979	31685		137378	
26	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	19,8816	37636,47	3040,91	748273	60458	544140	149276	969353
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7226,52	846,88	143675	16837		71804	
27	Е11-080401-0306 1108-0401-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	8,76	5575,97	215,95	48845	1892	29170	17030	71145
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2030,05	60,36	17783	529		5270	
		Перемычка									
28	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	1,05	72673,11	4600,62	76307	4831	52934	17892	101735
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			17658,80	1066,57	18542	1120		7536	
29	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,19544	335138,00	--	65499	--	65499	--	70739
		СП - 8%			--	--	--	--		5240	
30	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0462	349485,00	--	16146	--	16146	--	17438
		СП - 8%			--	--	--	--		1292	
		Крепление перегородки к стене и перекрытию									
31	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00473	995848,31	7541,23	4710	36	4330	415	5535
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			72675,40	1627,40	344	8		410	
32	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0,008	78772,76	6378,38	630	51	306	211	908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			34132,80	489,80	273	4		67	
33	С1212-101-0601 212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,05	33543,00	--	1677	--	1677	--	1811
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
		Покрытия									
34	Е11-070105-0113 1107-0105-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 12 м, площадью до 20 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	24	14828,88	3578,20	355893	85877	139479	183570	582620
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5439,04	1042,94	130537	25031		43157	
35	С1222-203-0303 222-203-0303 РСНБ РК 2015 прим.	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92	м2	91,676	10592,00	--	971032	--	971032	--	1048715
		СП - 8%			--	--	--	--		77683	
36	С1222-509-1006 222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,014642	907312,00	--	13285	--	13285	--	14348
		СП - 8%			--	--	--	--		1063	
37	С1212-401-0107 212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,06	33347,00	--	2001	--	2001	--	2161
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
		Кровля									
38	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	26,5	17539,11	1898,98	464786	50323	334964	86236	595104
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2999,97	537,20	79499	14236		44082	
39	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм/25. Устройство	м2 стяжки	101	1073,39	112,78	108412	11391	69852	27843	147156
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			269,00	30,65	27169	3096		10900	
40	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	101	333,16	16,69	33649	1686	30953	1370	37820
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			10,00	4,74	1010	479		2802	
41	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,1111	17830,08	1558,72	1981	173	4	1714	3990
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			16240,00	708,72	1804	79		296	
42	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,1111	441876,00	--	49092	--	49092	--	53019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3927	
43	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство в 3 слоя	м2 кровли	101	395,75	15,88	39971	1604	21201	16355	60832
		НР - 92%; СП - 8%			169,96	6,05	17166	611		4506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-120101-0213 1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	101	133,41	7,51	13474	759	4944	7417	22562
		НР - 92%; СП - 8%			76,94	2,88	7771	291		1671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	С1235-103-0207 235-103-0207 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	232,3	919,00	--	213484	--	213484	--	230563
		СП - 8%			--	--	--	--		17079	
46	С1235-103-0209 235-103-0209 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	116,15	736,00	--	85486	--	85486	--	92325
		СП - 8%			--	--	--	--		6839	
		Парапет									
47	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	10,3	38026,93	3040,91	391677	31322	281900	81075	510573
		НР - 93%; СП - 8%			7616,98	846,88	78455	8723		37820	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	35,52	2855,65	39,81	101433	1414	39646	48850	162306
		НР - 80%; СП - 8%			1699,70	19,41	60373	689		12023	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,05577	441876,00	--	24643	--	24643	--	26614
		СП - 8%			--	--	--	--		1971	
50	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	56,99	5322,49	14,96	303329	852	229190	67648	400655
		НР - 92%; СП - 8%			1285,96	4,27	73287	243		29678	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водосточная система									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-120101-2202 1112-0101-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы	м водосточной трубы	6,6	415,65	4,44	2743	29	--	2507	5670
		НР - 92%; СП - 8%			411,21	1,74	2714	11		420	
52	С1224-204-0102 224-204-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная пластиковая диаметром 100 мм	м	6,6	852,00	--	5623	--	5623	--	6073
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
53	С1224-204-0112 224-204-0112 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	7	436,00	--	3052	--	3052	--	3296
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
54	С1224-204-0103 224-204-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 100 мм	шт.	2	811,00	--	1622	--	1622	--	1752
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
		Дверь Дн-1									
55	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	7,56	3404,17	53,64	25736	406	4433	14543	43501
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2764,21	23,76	20897	180		3222	
56	С1223-207-0101 223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	7,56	40727,00	--	307896	--	307896	--	332528
		СП - 8%			--	--	--	--		24632	
		Дверь Дн-2									
57	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,51	116057,19	5252,80	59189	2679	1115	39018	106063
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			108618,30	2259,33	55395	1152		7857	
58	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,51	861632,00	--	439432	--	439432	--	474587
		СП - 8%			--	--	--	--		35155	
		Жалюзийная решетка ВЖ1-4шт									
59	Е11-200301-0104 1120-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка	решетка	4	4296,78	179,25	17187	717	3773	12666	32241
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3174,28	56,88	12697	228		2388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,05392	861632,00	--	46459	--	46459	--	50176
		СП - 8%			--	--	--	--		3717	
		Полы									
61	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	83,22	270,27	35,02	22492	2915	12340	7890	32813
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			86,96	13,90	7237	1157		2431	
62	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	6,6576	40149,34	7,68	267298	51	237690	27784	318688
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4439,58	--	29557	--		23607	
63	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	83,22	1107,42	33,28	92159	2769	55350	33312	135509
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			409,04	16,80	34040	1398		10038	
64	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя /гидроизол/	м2 изолируемой поверхности	83,22	1855,56	87,22	154420	7258	80519	63777	235652
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			800,80	14,48	66643	1205		17456	
65	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм/40мм. Устройство	м2 стяжки	83,22	1107,42	33,28	92159	2769	55350	33312	135509
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			409,04	16,80	34040	1398		10038	
66	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	83,22	704,90	22,54	58662	1876	55102	2452	66004
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			20,24	11,11	1684	925		4889	
67	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30/20 мм. Устройство	м2 покрытия	83,22	1773,20	108,09	147566	8995	104052	35791	198026
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			414,79	42,74	34519	3557		14669	
68	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	83,22	-375,82	-9,78	-31276	-814	-28473	-2263	-36222
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			-23,90	-5,03	-1989	-419		-2683	
69	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	67,8	218,97	1,29	14846	88	3617	10513	27387
		НР - 94%; СП - 8%			164,32	0,63	11141	43		2029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Внутренняя отделка									
70	Е11-150206-0104 1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Затирка	м2 отделываемой поверхности	83,22	461,49	2,76	38405	230	2166	28905	72694
		НР - 80%; СП - 8%			432,70	1,46	36009	122		5385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	209,34	1599,95	86,93	334934	18198	119161	169847	545163
		НР - 80%; СП - 8%			943,80	70,38	197575	14733		40382	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	292,56	121,43	0,89	35526	261	2615	26225	66691
		НР - 80%; СП - 8%			111,60	0,45	32650	132		4940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,32	4326,61	51,62	27344	326	10004	13749	44381
		НР - 80%; СП - 8%			2692,16	27,25	17014	172		3287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Наружная отделка									
74	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	156,12	4274,27	26,93	667299	4204	211640	362122	1111775
		НР - 80%; СП - 8%			2891,72	7,67	451455	1197		82354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	С1234-101-0206 234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	7,806	50750,00	--	396154	--	396154	--	427846
		СП - 8%			--	--	--	--		31692	
76	Е11-150212-0201 1115-0212-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм	м2 отделываемой поверхности	156,12	2586,95	8,91	403875	1391	313912	71391	513287
		НР - 80%; СП - 8%			567,33	4,27	88572	667		38021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	Е11-150402-0404 1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	156,12	328,77	0,68	51328	106	22978	22635	79880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			180,91	0,32	28244	50		5917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	Е11-150406-0202 1115-0406-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной свыше 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)	1 м карниза (галтели)	176,2	831,31	0,78	146477	137	60633	68566	232246
		НР - 80%; СП - 8%			486,42	--	85707	--		17203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Цоколь									
79	Е11-150201-0202 1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	10,6	5012,20	41,70	53129	442	12661	32323	92289
		НР - 80%; СП - 8%			3776,00	35,72	40026	379		6836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	Е11-150402-0404 1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	10,6	328,77	0,68	3485	7	1560	1537	5424
		НР - 80%; СП - 8%			180,91	0,32	1918	3		402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Отмостка /серия 2.110-3П дет.89/									
81	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	5,325	40149,34	7,68	213795	41	190113	22222	254899
		НР - 94%; СП - 8%			4439,58	--	23641	--		18881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	35,5	2193,88	3,26	77883	116	70078	8351	93133
		НР - 108%; СП - 8%			216,58	1,24	7689	44		6899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-1,Кр-2									
83	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,6	934,56	--	3364	--	--	2422	6249
		НР - 72%; СП - 8%			934,56	--	3364	--		463	
84	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,9	45879,80	2026,39	178931	7903	138316	31595	227368
		НР - 91%; СП - 8%			8387,82	514,79	32712	2008		16842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0823	441876,00	--	36366	--	36366	--	39275

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2909	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15735042
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2595063				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					580933			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					171335			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8958036		
		- Накладные расходы	Тенге							2435450	
		- Сметная прибыль	Тенге							1165563	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-4

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-4-1

на Архитектурно-строительная часть

Наименование объекта - Распределительный пункт РП

Основание: АС

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	1832,307693	1416,28 --	- --	- -	2595063
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	105,5268995	1623,58 --	- --	- -	(171332)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2595063**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	26,1487864	6664 --	- --	1580 41315,08	174256
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	15,99884	6352 --	- --	1580 25278,17	101625
5	2439С	3101-0201-0904 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	4,7135792	11561 --	- --	2257 10638,55	54494
6	786С	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	8,088	6333 --	- --	1888 15270,14	51221

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	8,746919	5167 --	- --	1580 13820,13	45195
8	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,6675129	3216 --	- --	1580 21594,67	43955
9	1905С	3304-0201-0102 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	5,0592	4875 --	- --	1888 9551,77	24664
10	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	9,83898	1519 --	- --	1323 13016,97	14945
11	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	5,569692	2506 --	- --	1323 7368,7	13958
12	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4,458894	3044 --	- --	1580 7045,05	13573
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	46,9844075	199 --	- --	- -	9350
14	2643С	3302-0201-0201 РСНБ РК 2015	Полуприцепы-тяжеловозы, 40 т	маш.-ч	5,0592	1734 --	- --	- -	8773
15	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,37112	5320 --	- --	2257 3094,62	7294
16	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,131485	707 --	- --	- -	5749
17	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,895536	4586 --	- --	1888 1690,77	4107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	245С	3101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,608616	5252 --	- --	1888 1149,07	3196
19	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	39,267012	19 --	- --	- -	746
20	976С	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	8,742708	66 --	- --	- -	577
21	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	31,76304	16 --	- --	- -	508
22	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	10,347965	44 --	- --	- -	455
23	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	2,3836	190 --	- --	- -	453
24	3385С	3103-0205-0202 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,2862	1505 --	- --	1323 378,64	431
25	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,074898	4230 --	- --	1580 118,34	317
26	3428С	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	10,897176	29 --	- --	- -	316
27	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	14,381946	17 --	- --	- -	244
28	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,3876	342 --	- --	- -	133

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	4,9932	26 --	- --	- -	130
30	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,91164	16 --	- --	- -	63
31	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4,467936	14 --	- --	- -	63
32	1446С	3204-0106-0601 РСНБ РК 2015	Установки для заливки пенополиуретана	маш.-ч	0,06416	556 --	- --	- -	36
33	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,27836	115 --	- --	- -	32
34	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	7,3629	4 --	- --	- -	29
35	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,762096	28 --	- --	- -	21
36	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,357	28 --	- --	- -	10
37	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0306	210 --	- --	- -	6
38	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,102	31 --	- --	- -	3
39	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,055512	32 --	- --	- -	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,005994	210 --	- --	- -	1
41	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,000126	9494 --	- --	2697 0,34	1
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**171331,02**	**580931**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
42	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	42,425938	33543 --	29789 --	- -	1423093
43	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	26,12768	50575 --	- --	- -	1321407
44		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92	м2	91,676	10592 --	- --	- -	971032
45	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	16,424328	33945 --	30441 --	- -	557524
46	129985С	222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,56392	861632 --	853554 --	- -	485892
47	136009С	234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	7,806	50750 --	49286 --	- -	396154
48	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12,222252	31121 --	27415 --	- -	380369
49	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	27,295	12272 --	11719 --	- -	334964
50	287747С	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	7,56	40727 --	40378 --	- -	307896
51	102707С	212-402-0201 РСНБ РК 2015	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	390,3	753 --	737 --	- -	293896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,324843	700886 --	685734 --	- -	227678
53	135657С	235-103-0207 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-4,0 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м2	232,3	919 --	895 --	- -	213484
54	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	5,093064	32457 --	28983 --	- -	165306
55	279862С	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,3721	419679 --	410547 --	- -	156163
56	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,149172	907312 --	899147 --	- -	135346
57	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,566026	36289 --	32481 --	- -	129408
58	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,290412	441876 --	431548 --	- -	128326
59	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,9585	32262 --	28533 --	- -	127709
60	249627С	232-502-0105 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	1654,872	64 --	61 --	- -	105912
61	135667С	235-103-0209 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП), стеклоткань, крошка/пленка	м2	116,15	736 --	716 --	- -	85486
62	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,5779	30046 --	26619 --	- -	77456
63	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2272	335138 --	327157 --	- -	76143
64	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9,730738	7220 --	5908 --	- -	70256

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	146309С	261-107-0319 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	179,538	381 --	374 --	- -	68404
66	102752С	212-501-0501 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	2,5347	26179 --	24886 --	- -	66356
67	100463С	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,98288	29223 --	25554 --	- -	57946
68	282068С	232-402-0103 РСНБ РК 2015	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 100 до 160 мм	м	185,01	303 --	297 --	- -	56058
69	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	6,537	6931 --	6792 --	- -	45308
70	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	1,2696	33347 --	29855 --	- -	42337
71	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,2879412	142937 --	138769 --	- -	41157
72	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	176,28	223 --	218 --	- -	39310
73	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,22936	125784 --	122713 --	- -	28850
74	135569С	235-102-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	93,2064	301 --	294 --	- -	28055
75	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	999,168	28 --	27 --	- -	27977
76	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	25,2652	806 --	789 --	- -	20364
77	147832С	261-107-0864 РСНБ РК 2015	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	28,1016	712 --	697 --	- -	20008
78	279845С	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0532618	349485 --	341222 --	- -	18614
79	272109С	236-202-0402 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	65,0208	284	276	-	18466

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
80	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	19,01845	925 --	883 --	- -	17592
81	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,444429	39428 --	35559 --	- -	17523
82	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	64,8716	235 --	228 --	- -	15245
83	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	96,0265	153 --	147 --	- -	14692
84	131610С	215-204-0404 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,13968	100795 --	98214 --	- -	14079
85	100262С	211-301-0405 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	4,24422	2904 --	1794 --	- -	12325
86	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	24,3492	473 --	462 --	- -	11517
87	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,27176	35966 --	32165 --	- -	9774
88	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04434	211214 --	206114 --	- -	9365
89	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0903	100795 --	98214 --	- -	9102
90	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,04515	125784 --	122713 --	- -	5679
91		224-204-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная пластиковая диаметром 100 мм	м	6,6	852 --	- --	- -	5623
92	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,079059	57042 --	55806 --	- -	4510
93	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,1922382	21265 --	20848 --	- -	4088

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	128141С	214-401-0205 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	5,798718	687 --	672 --	- -	3984
95	295767С	261-105-0624 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	11,017786	335 --	327 --	- -	3691
96	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,8144	1712 --	1677 --	- -	3106
97	279987С	224-204-0112 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	7	436 --	427 --	- -	3052
98	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,634588	392 --	383 --	- -	2993
99	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	4,878228	575 --	563 --	- -	2805
100	135519С	235-101-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	22,8696	122 --	117 --	- -	2790
101	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0116508	229265 --	223105 --	- -	2671
102	279851С	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0072066	346394 --	338192 --	- -	2496
103	144641С	216-201-0203 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0213	114605 --	110993 --	- -	2441
104	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,011752	203010 --	198189 --	- -	2386
105	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0036	647579 --	633472 --	- -	2331
106	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0147	136744 --	133458 --	- -	2010
107	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0604827	32363 --	31113 --	- -	1957
108	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	20,9042544	85 --	85 --	- -	1777

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109		224-204-0103 РСНБ РК 2015	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 100 мм	шт.	2	811 --	- --	- -	1622
110	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0073892	207992 --	202955 --	- -	1537
111	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	21,7383	70 --	68 --	- -	1522
112	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	2,4	459 --	448 --	- -	1102
113	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	3,180492	314 --	307 --	- -	999
114	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0126326	78711 --	76563 --	- -	994
115	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,017628	53822 --	52647 --	- -	949
116	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0572	836 --	818 --	- -	884
117	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	2,2796	348 --	340 --	- -	793
118	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	4,444	175 --	169 --	- -	778
119	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,8388	105 --	103 --	- -	718
120	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	3,19914	170 --	167 --	- -	544
121	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0009894	532604 --	520751 --	- -	527
122	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	4,68096	88 --	85 --	- -	412
123	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0125604	32612 --	31247 --	- -	410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
124	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	0,6489	571 --	558 --	- -	371
125	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0032508	100795 --	98214 --	- -	328
126	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0105	24234 --	20921 --	- -	254
127	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000306	651547 --	636459 --	- -	199
128	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	1,4628	126 --	124 --	- -	184
129	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00088	206112 --	201113 --	- -	181
130	147593С	261-107-0687 РСНБ РК 2015	Компонент А системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	0,34272	438 --	428 --	- -	150
131	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0046176	27484 --	25925 --	- -	127
132	147595С	261-107-0689 РСНБ РК 2015	Компонент Б системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	0,32928	340 --	333 --	- -	112
133	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,462	238 --	233 --	- -	110
134	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000051	1863700 --	1826336 --	- -	95
135	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000357	219538 --	214275 --	- -	78
136	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,255	303 --	268 --	- -	77
137	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001581	439993 --	429053 --	- -	70
138	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,009537	5615	5503	-	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
139	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,457326	112 --	110 --	- -	51
140	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,445356	90 --	87 --	- -	40
141	146766С	261-107-0366 РСНБ РК 2015	Диоктилфталат ГОСТ 8728-88	кг	0,04	479 --	468 --	- -	19
142	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,004208	4136 --	4054 --	- -	17
143	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00117024	6850 --	6479 --	- -	8
144	146804С	261-107-0388 РСНБ РК 2015	Хлорметилен ГОСТ 12794-80	кг	0,024	229 --	224 --	- -	6
145	128065С	261-102-0221 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0243	96 --	94 --	- -	2
146	147200С	261-107-0508 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,000024	81820 --	80024 --	- -	2
147	127905С	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,0000032	671 --	656 --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**8958040**

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4090'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'2-4'Распределительный пункт РП'РП'2'2-4-2'Монтаж оборудования'ЭСН''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	ТПрайс-лист ТОО "Alageum Electric"(=14)(Н27=1,2)'1'(83010168+300000):1,12'Распределительный пункт 2РП-1000/10-0,4кВ без БМЗ'комплект*
4	К'Оспанова А.*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Распределительный пункт РП
Шифр объекта 2-4

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

на Монтаж оборудования
(наименование работ и зат рат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость 75276,688 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Прайс-лист ТОО "Alageum Electric"**	**Распределительный пункт 2РП-1000/10-0,4кВ без БМЗ**	**комплект**	**1**		**75276687,51**	**--**	**75276688**	**--**		**--**	**75276688**
						--	**--**	**--**	**--**	**75276688**	**--**	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**									**75276688**
В ТОМ ЧИСЛЕ:												
- Оборудование, инвентарь			Тенге							**75276688**		

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 2-4

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-4-2

на Монтаж оборудования

Наименование объекта - Распределительный пункт РП

Основание: ЭСН

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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									
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
1		ТПрайс-лист ТОО "Alageum Electric"	Распределительный пункт 2РП-1000/10-0,4кВ без БМЗ	комплект	1	75276687,51 --	74384078,57 --	- -	75276688
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**75276688**

Составил Оспанова А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э4100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э4100'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+Б''6.7'''''*
2	Ю''Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района'07-2021'7-1'Генеральный план (Насосная станция)'РП'7'7-1'Генеральный план (Насосная станция)'ГП''в текущих ценах на 4 квартал 2021 года*
3	РВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА*
4	Е11-010102-0319(РС100081РС100094)'63,2''Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /избыток грунта/'м3 грунта*
5	С3412-102-0116'63,2.1,75.18''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
6	Р ПОКРЫТИЯ*
7	П2 Асфальтобетонное покрытие тип-1*
8	Е11-270402-0101(РС295854РС249131)(Н53.2,08)(РС295463)'182,5+53,5=Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см /25см/. Устройство'м2 основания или покрытия*
9	С1211-601-0101'Ф1.25.0,149:12''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
10	Е11-270602-0901(РС295822РС144656)'Ф1.0,33.1,3.0,001''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
11	Е11-270602-0306(РС295822РС144656)(РС295487РС102749)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
12	Е11-270602-0406(РС295822РС144656)(РС295487РС102749)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306'м2 покрытия*
13	Е11-270602-0901(РС295822РС144656)'Ф1.0,33.1,3.0,001''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
14	Е11-270602-0301(РС295822РС144656)(РС295487РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. устройство'м2 покрытия*
15	П2Бордюр*
16	Х64,5+28,5=Ф1*
17	Е11-270402-0101(РС295854РС249131)(РС295463)'Ф1.0,3''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство'м2 основания или покрытия*
18	С1211-601-0101'Ф1.0,012''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м3*
19	Е11-270201-1002(РС100533)(РС295527)'Ф1''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
20	С1212-101-0812'Ф1.0,032''Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 F200, W4'м3*
21	С1255-101-0101'0,043.(64,5+28,5)'71580'Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15'м3*
22	П2 Отмостка /сер. 2.110-3п дет.90/*
23	Е11-110101-0209'39.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
24	РОГРАЖДЕНИЕ*
25	П2Ж/б ограда Б5В-1*
26	Е11-070111-0101(РС295541)(РС295560)'136''Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка'м оград*
27	С1261-101-0379'0,5.(136:4)''Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 /панель П5В/'м3*
28	С1261-101-0383'0,19.(136:4)''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /фундамент Ф1/'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	E12-110103-0404(РС128485)'136.0,5''Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство'м2*
30	С1261-102-0233'136.3.0,09''Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69'кг*
31	П2Ворота ВМ4В Н=2м -1шт*
32	Е11-070111-0205(РС295560)(РС295543)(РС295683)'1''Ворота распашные. Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами'шт.*
33	С1261-101-0383 прим.'0,09.2''Столбы железобетонные /Столб С5Ба/'м3*
34	С1261-101-0383'0,3.2''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/'м3*
35	С1222-509-0501'143,6.0,001''Ворота различных типов:рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003'т*
36	Е11-070111-0207(РС293002РС100094)(РС295684)(РС295542)'1''Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных /КМ4В/'шт.*
37	С1261-101-0383 прим.'0,09''Столбы железобетонные'м3*
38	С1222-509-0501'37,95.0,001''Калитка'т*
39	Р МАФ*
40	У86-010303-0204'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
41	У86-010302-0301'2''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
42	К'Оспанова А.'''*

Форма 4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района
Шифр стройки 07-2021
Наименование объекта - Генеральный план (Насосная станция)
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на Генеральный план (Насосная станция)
(наименование работ и зат рат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	6338,331	тыс.тенге
Сметная заработная плата	560,614	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,375	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА										
1	Е11-010102-0319 1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 /избыток грунта/**	м3 грунта	63,2		150,94	145,53	9539	9198	62	1357	11768
		НР - 72%; СП - 8%				4,42	25,41	279	1606		872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	т·км	1990,8		40,00	--	79632	--		--	86003
		СП - 8%				--	--	--	--		6371	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					89171	9198	62	1357	97771
								279	1606	--	7243	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					89171				
	Материалы		Тенге					63				
	Всего заработная плата		Тенге						1885			
	Транспортные расходы		Тенге					79632				
		Накладные расходы	Тенге					1357				
		Сметная прибыль	Тенге					7243				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					97771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1885			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				97771				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1885			
		РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЯ									
		Асфальтобетонное покрытие тип-1									
3	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см /25см/. Устройство**	м2 основания или покрытия	236	214,73	154,69	50676	36506	1634	25501	82271
		НР - 108%; СП - 8%			53,12	46,93	12536	11075		6094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	73,2583333	6779,00	--	496618	--	496618	--	536347
		СП - 8%			--	--	--	--		39729	
5	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,101244	198359,10	2145,13	20083	217	19866	120	21819
		НР - 108%; СП - 8%			--	1095,04	--	111		1616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см/6см/ из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	236	2586,28	199,36	610362	47049	557035	14100	674419
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,72	6278	6778		49957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306**	м2 покрытия	236	1151,48	0,08	271749	19	269521	2386	296065
		НР - 108%; СП - 8%			9,36	--	2209	--		21931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,101244	198359,10	2145,13	20083	217	19866	120	21819
		НР - 108%; СП - 8%			--	1095,04	--	111		1616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. устройство**	м2 покрытия	236	2428,23	210,81	573062	49751	517033	13919	633939
		НР - 108%; СП - 8%			26,60	28,01	6278	6610		46959	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Бордюр									
10	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство**	м2 основания или покрытия	27,9	211,14	154,69	5891	4316	93	3015	9618

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			53,12	46,93	1482	1309		712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	1,116	6779,00	--	7565	--	7565	--	8170
		СП - 8%			--	--	--	--		605	
12	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	93	1035,89	33,74	96338	3138	8942	92445	203886
		НР - 108%; СП - 8%			906,00	14,40	84258	1339		15103	
13	С1212-101-0812 212-101-0812 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	м3	2,976	36808,00	--	109541	--	109541	--	118304
		СП - 8%			--	--	--	--		8763	
14	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15**	м3	3,999	71580,00	--	286248	--	286248	--	309148
		СП - 8%			--	--	--	--		22900	
		Отмостка /сер. 2.110-3п дет.90/									
15	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	5,85	40149,34	7,68	234874	45	208857	24413	280030
		НР - 94%; СП - 8%			4439,58	--	25972	--		20743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2783090	141258	2502819	176019	3195835
							139013	27333	--	236728	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2783090				
	Материалы		Тенге				1602846				
	Всего заработная плата		Тенге					166346			
	Местные материалы		Тенге				899972				
		Накладные расходы	Тенге				176019				
		Сметная прибыль	Тенге				236728				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3195837				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					166346			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3195837				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					166346			
		РАЗДЕЛ 3.ОГРАЖДЕНИЕ									
		Ж/б ограда Б5В-1									
16	Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка**	м оград	136	3640,85	1744,83	495156	237297	38899	377096	942032
		НР - 118%; СП - 8%			1610,00	739,80	218960	100613		69780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	С1261-101-0379 261-101-0379 РСНБ РК 2015	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 /панель П5В/**	м3	17	63980,00	--	1087660	--	1087660	--	1174673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		87013	
18	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /фундамент Ф1/	м3	6,46	53611,00	--	346327	--	346327	--	374033
		СП - 8%			--	--	--	--		27706	
19	Е12-110103-0404 1211-0103-0404 РСНБ РК 2015	Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство	м2	68	292,62	2,59	19898	176	--	14262	36892
		НР - 72%; СП - 8%			290,03	1,26	19722	86		2733	
20	С1261-102-0233 261-102-0233 РСНБ РК 2015	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	36,72	641,00	--	23538	--	23538	--	25421
		СП - 8%			--	--	--	--		1883	
		Ворота ВМ4В Н=2м -1шт									
21	Е11-070111-0205 1107-0111-0205 РСНБ РК 2015	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов железобетонных с фундаментами	шт.	1	39821,75	18487,88	39822	18488	1877	32221	77806
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			19456,80	7848,73	19457	7849		5763	
22	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015 прим.	Столбы железобетонные /Столб С5Ба/	м3	0,18	53611,00	--	9650	--	9650	--	10422
		СП - 8%			--	--	--	--		772	
23	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/	м3	0,6	53611,00	--	32167	--	32167	--	34740
		СП - 8%			--	--	--	--		2573	
24	С1222-509-0501 222-509-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов:рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,1436	859050,00	--	123360	--	123360	--	133229
		СП - 8%			--	--	--	--		9869	
25	Е11-070111-0207 1107-0111-0207 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных /КМ4В/	шт.	1	18157,97	9827,82	18158	9828	620	14028	34761
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			7710,12	4178,01	7710	4178		2575	
26	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2015 прим.	Столбы железобетонные	м3	0,09	53611,00	--	4825	--	4825	--	5211
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
27	С1222-509-0501 222-509-0501 РСНБ РК 2015	Калитка	т	0,03795	859050,00	--	32601	--	32601	--	35209
		СП - 8%			--	--	--	--		2608	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2233162	265789	1701524	437607	2884429
							265849	112726	--	213661	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2077201				
		Материалы	Тенге				41396				
		Всего заработная плата	Тенге					378575			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23538				
		Местные материалы	Тенге				1480629				
		Накладные расходы	Тенге				437607				
		Сметная прибыль	Тенге				201184				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2715992				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								244
		Сметная заработная плата	Тенге					378575			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				155961				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				155961				
		Сметная прибыль	Тенге				12477				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				168438				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2884430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								244
		Сметная заработная плата	Тенге					378575			
		РАЗДЕЛ 4. МАФ									
28	У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	1	32861,00	33,00	32861	33	32707	103	35601
		НР - 103 Тенге; СП - 2637 Тенге			121,00	9,00	121	9		2637	
29	У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	2	51783,00	208,00	103566	416	89596	11890	124692
		НР - 5945 Тенге; СП - 4618 Тенге			6777,00	62,00	13554	124		9236	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				136427	449	122303	11993	160293
							13675	133	--	11873	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				136427				
		Материалы	Тенге				122303				
		Всего заработная плата	Тенге					13808			
		Накладные расходы	Тенге				11993				
		Сметная прибыль	Тенге				11873				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				160293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13808			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				160293				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					13808			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6338331
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				418816				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					416694			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					141798			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4326708		
		- Перевозка грузов	Тенге				79632				
		- Накладные расходы	Тенге							626976	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							469505	

Составил Оспанова А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительства электрических, газопроводных и водопроводных линий под инженерно-коммуникационная инфраструктура (ИКИ) в пос. Доссор, Макатского района

Объект номер - 7-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 7-1

на Генеральный план (Насосная станция)

Наименование объекта - Генеральный план (Насосная станция)

Основание: ГП

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года

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
ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП									
1		8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	2	51783 / --	- / --	- / -	103566
2		8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.	1	32861 / --	- / --	- / -	32861
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**136427**
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
3	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	300,299008	1349,12 / --	- / --	- / -	405140
4	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	65,87289604	2150,58 / --	- / --	- / -	(141665)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**405140**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	45,7633	5320 --	- --	2257 103287,77	243461
6	2107С	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	2,6904	14657 --	- --	2257 6072,23	39433
7	3462С	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,9912	30356 --	- --	2257 2237,14	30089
8	2106С	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	1,3452	14286 --	- --	1888 2539,74	19218
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,5958	3216 --	- --	1580 7261,36	14780
10	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	1,773408	7029 --	- --	2257 4002,58	12465
11	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	1,921192	5302 --	- --	1888 3627,21	10186
12	2441С	3101-0201-0906 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	0,542888	15353 --	- --	2257 1225,3	8335
13	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	1,8596	4389 --	- --	1888 3510,92	8162
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,565588	5167 --	- --	1580 2473,63	8089
15	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,612248	10571 --	- --	2257 1381,84	6472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,754977	6608 --	- --	1580 1192,86	4989
17	2473С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,585628	8261 --	- --	2257 1321,76	4838
18	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	3,944	609 --	- --	- -	2402
19	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,5664	3044 --	- --	1580 894,91	1724
20	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,168744	5112 --	- --	2257 380,86	863
21	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,05872152	7397 --	- --	3776 221,73	434
22	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5123	199 --	- --	- -	102
23	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,01888	3722 --	- --	1888 35,65	70
24	1045С	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0472	1354 --	- --	- -	64
25	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,808	16 --	- --	- -	45
26	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,17464	120 --	- --	- -	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0443	44 --	- --	- -	2
28	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,034	28 --	- --	- -	0,95
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**141667,5**	**416245**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
29		261-101-0379 РСНБ РК 2015	Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 /панель П5В/	м3	17	63980 --	- --	- -	1087660
30	102749С	212-501-0401 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	33,5828	24590 --	23328 --	- -	825801
31	102737С	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	23,0336	22425 --	21205 --	- -	516528
32		211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	74,3743333	6779 --	- --	- -	504184
33		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /фундамент Ф1/	м3	6,46	53611 --	- --	- -	346327
34		255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	м3	3,999	71580 --	- --	- -	286248
35	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,967	31121 --	27415 --	- -	185699
36	129981С	222-509-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,1436	859050 --	851245 --	- -	123360
37	279272С	212-101-0812 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3	2,976	36808 --	32990 --	- -	109541
38	144656С	216-201-0302 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,21498184	190499 --	185399 --	- -	40954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1149	33543 --	29789 --	- -	37397
40		222-509-0501 РСНБ РК 2015	Калитка	т	0,03795	859050 --	- --	- -	32601
41		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/	м3	0,6	53611 --	- --	- -	32167
42	128077С	261-102-0233 РСНБ РК 2015	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	36,72	641 --	628 --	- -	23538
43	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,8135	7220 --	5908 --	- -	13093
44		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Столбы железобетонные /Столб С5Ба/	м3	0,18	53611 --	- --	- -	9650
45	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	11,7	806 --	789 --	- -	9430
46	131571С	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,1581	43651 --	42190 --	- -	6901
47		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Столбы железобетонные	м3	0,09	53611 --	- --	- -	4825
48	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00272	907312 --	899147 --	- -	2468
49	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,44719	317 --	317 --	- -	1727
50	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0558	30046 --	26619 --	- -	1677
51	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00458	207992 --	202955 --	- -	953
52	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00585	78711	76563	-	460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
53	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,93	392 --	383 --	- -	365
54	100094С	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,03632	9914 --	6873 --	- -	360
55	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0102	27484 --	25925 --	- -	280
56	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2,5274	85 --	85 --	- -	215
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**4204408**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
57		412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1990,8	40 --	- --	40 79632	79632
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**79632**	**79632**

Составил Оспанова А.