Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **ГУ "Управление строительства ЗКО", БИН 060240004327, Западно-Казахстанская область г. Уральск, Х. Чурина , 116**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Строй Гарант 2018", БИН/ИИН 180340014332, Павлодарская область, г.Павлодар, ул.Центральная 17/1**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство наружных инженерных сетей по объекту Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Садовое района Байтерек ЗКО**
(наименование, адрес)

Объект : **ЭСН, ГСН**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 2024/450** от **20.09.2024 г.**

Акт выполненных работ № 1
за Декабрь 2024 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах ред.2024.3.1 от 28.03.2024г

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1						
	Раздел 1.	**СЕТИ 10кВ**				**10167361**
				Концевая опора с установкой РЛНД Кр10-1.2с /1компл/		
1	**1133-0202-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**1**	**54 533**	**54533**
2	**225-204-0309** *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	**шт.**	**2**	**79 611**	**159222**
3	**1133-0101-0110** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м ^{3}. Установка**	**м^3**	**0,1**	**34 673**	**3467**
4	**225-204-1001** *РСНБ РК 2022*	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	**шт.**	**2**	**13 743**	**27486**
5	**252-207-0268** *РСНБ РК 2022*	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143**	**шт.**	**2**	**12 157**	**24314**
6	**Прайс-лист**	**Траверса ТМ-73**	**шт**	**1**	**20 126,79**	**20127**
7	**Прайс-лист**	**Траверса TMs60a**	**шт**	**1**	**6 101,79**	**6102**
8	**252-207-0201** *РСНБ РК 2022*	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**шт.**	**2**	**2 288**	**4576**
9	**252-207-3925** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	**12 814**	**12814**
10	**Прайс-лист**	**Накладка ОГ52**	**шт**	**1**	**2 732,14**	**2732**
11	**Прайс-лист**	**Заземляющий проводник ЗП-21**	**м**	**2**	**1 548,21**	**3096**
12	**252-207-1018** *РСНБ РК 2022*	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**	**5**	**2 421**	**12105**

1	2	3	4	5	6	7
13	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	561	2805
14	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	16 899	67596
15	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	5	29 281	146405
16	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1 283	3849
17	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14 295	42885
18	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3	33 138	99414
19	1308-0103-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный /Монтаж привода ПРНЗ/. Монтаж оборудования	шт.	1	24 982	24982
20	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	183 716	183716
21	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 669	4669
22	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00088	408 199	359
23	252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1 717	10302
24	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21 725	21725
25	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 126	4126
26	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	17 496	52488
27	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 148	3148
28	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 940	5820
29	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 940	1940
30	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1 737	7817
31	ПРАЙС	Траверса ТМ96И	шт	1	6 250	6250
32	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	/Ши2/Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	3	802	2406
33	ПРАЙС	Хомут Х62И	шт	1	2 053,57	2054
34	ПРАЙС	Упор УП50	шт	1	1 380,36	1380
35	ПРАЙС	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10	шт	3	5 892,86	17679
36	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2 674	16044
37	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	10,2	1 299	13250
38	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	6	257	1542
				Промежуточная опора ПоБ10-1.2с /4компл./		
39	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	26 478	105912

1	2	3	4	5	6	7
40	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	79 611	318444
41	252-207-0507 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	4	156 170	624680
42	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	4	2 421	9684
43	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	4	561	2244
44	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	12	16 899	202788
45	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	24	29 281	702744
46	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	4	2 674	10696
47	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,000076	408 199	31
48	252-207-0525 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	12	6 834	82008
				Анкерная опора с установкой РЛНД Ар10-12с /1компл./		
49	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	54 533	54533
50	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	79 611	159222
51	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м ^{3}. Установка	м^3	0,1	34 673	3467
52	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	13 743	27486
53	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12 157	24314
54	Прайс-лист	Траверса ТМ-73	шт	1	20 126,79	20127
55	Прайс-лист	Траверса TMs60a	шт	1	6 101,79	6102
56	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 288	4576
57	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 814	12814
58	Прайс-лист	Накладка ОГ52	шт	1	2 732,14	2732
59	Прайс-лист	Заземляющий проводник ЗП-21	м	2	1 548,21	3096
60	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	2 421	12105
61	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	561	2805
62	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	16 899	67596
63	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	4	29 281	117124
64	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1 283	7698
65	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6	14 295	85770
66	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	6	33 138	198828
67	1308-0103-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный /Монтаж привода ПРНЗ/. Монтаж оборудования	шт.	1	24 982	24982

1	2	3	4	5	6	7
68	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	183 716	183716
69	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 669	4669
70	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00088	408 199	359
71	252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1 717	10302
72	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21 725	21725
73	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 126	4126
74	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	17 496	52488
75	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 148	3148
76	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 940	5820
77	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 940	1940
78	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1 737	7817
79	ПРАЙС	Траверса ТМ96И	шт	1	6 250	6250
80	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	/Ши2/Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм	шт.	3	802	2406
81	ПРАЙС	Хомут Х62И	шт	1	2 053,57	2054
82	ПРАЙС	Упор УП50	шт	1	1 380,36	1380
83	ПРАЙС	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10	шт	3	5 892,86	17679
84	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2 674	16044
85	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	10,2	1 299	13250
86	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	6	257	1542
				Угловая анкерная опора УАтБ10-1.2с /3компл./		
87	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	84 096	252288
88	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	9	79 611	716499
89	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м ^{3}. Установка	м^3	0,45	34 673	15603
90	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	9	13 743	123687
91	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	9	12 157	109413
92	252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	251 617	754851
93	247-216-0210 *РСНБ РК 2022*	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 125А 35 мм2Проводник заземления В10	шт.	30	1 437	43110

1	2	3	4	5	6	7
94	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	12 814	76884
95	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1 737	20844
96	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	3	2 674	8022
97	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,000057	408 199	23
98	252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	6	6 360	38160
99	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	15	2 421	36315
100	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	15	561	8415
101	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	16 899	50697
102	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	6	29 281	175686
103	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	18	14 295	257310
104	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	33 138	596484
105	ПРАЙС	Искровой разрядник SDI10.2	шт	18	5 803,57	104464
				Угловая анкерная опора УПоБ10-1.2с /2компл./		
106	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	54 533	109066
107	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	4	79 611	318444
108	1133-0101-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м ^{3}. Установка	м^3	0,2	34 673	6935
109	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	13 743	54972
110	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	12 157	48628
111	252-207-0507 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	156 170	312340
112	247-216-0210 *РСНБ РК 2022*	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 125А 35 мм2Проводник заземления В10	шт.	20	1 437	28740
113	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	12 814	51256
114	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	1 737	13896
115	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	2	2 674	5348
116	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,000038	408 199	16
117	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	6	2 421	14526
118	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	6	561	3366
119	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	6	16 899	101394
120	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	12	29 281	351372

1	2	3	4	5	6	7
121	252-207-0525 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа PSS715 для SDI20.3	шт.	6	6 834	41004
				Устройство ответвления УОП		
122	1133-0206-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Ответвления от ВЛ 0,38 кВ к зданиям. Устройство с помощью механизмов. Количество проводов в ответвлении 1	ответвление	1	8 170	8170
123	252-301-0949 *РСНБ РК 2022*	Устройство на опору УОП	шт.	1	21 283	21283
124	252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15 781	15781
125	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 288	2288
126	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	3	16 899	50697
127	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	3	66	198
128	252-207-2618 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	6	2 972	17832
129	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	0,6	1 737	1042
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР				
130	1308-0208-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	8 912	98032
				ПОДВЕСКА СИП ПРОВОДА		
131	1133-0204-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,348	502 710	174943
132	243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	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 1х50-20	м	1 044	486	507384
133	1308-0103-2901 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	3	6 548	19644
134	ПРАЙС	Индикатор короткого замыкания ИКЗ-3	шт	3	14 982,14	44946
135	6125-1501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Присоединение к приборам под винт проводок электрических под винт с оконцеванием наконечником	шт.	15	603	9045
136	252-207-0404 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа CPTAU 50 изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП)	шт.	15	1 298	19470
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2				
	Раздел 1.	ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (подземный)				2929978
				ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		
1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2	м^3	130,5	449	58594
2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м^3	3,9	8 749	34121
3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	87	93	8091
4	6101-0106-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0102	м^3	87	46	4002
5	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м^3	87	208	18096

1	2	3	4	5	6	7
6	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	87	606	52722
7	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	29	3 803	110287
				ГАЗОПРОВОД		
8	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	4,3	8 136	34985
9	6123-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, диаметр врезаемого газопровода до 80 мм	шт.	1	27 673	27673
10	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,145	1 319 520	191330
11	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	146,45	1 085	158898
12	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	7	4 406	30842
13	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	7	3 250	22750
14	6117-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка приборов для редуцирования давления газа	шт.	1	61 015	61015
15	ПРАЙС	Газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с регулятором давления газа	компл	1	81 250	81250
16	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км	0,067	76 852	5149
17	249-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	67	18	1206
18	1308-0201-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	60	1 053	63180
19	243-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	м	60	177	10620
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ СТОЛБИК -8шт				
20	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	0,56	31 024	17373
21	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,5712	31 130	17781
22	7101-0802-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка знаков дорожных на металлических стойках	шт.	8	18 253	146024
23	214-205-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,2610648	399 551	104309
24	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0114736	452 233	5189
25	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	7,9036136	3 266	25813
26	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	7,9036136	10 799	85351
27	261-401-0327 *РСНБ РК 2022*	Табличка-указатель	100 шт.	0,08	152 037	12163
				Обвязка ГРПШ-6		
28	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	$м^3$	0,21	11 487	2412
29	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	0,21	3 463	727

1	2	3	4	5	6	7
30	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,21	63 312	13296
31	1109-0305-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,0264	136 742	3610
32	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0264	1 132 558	29900
33	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	1,4	254	356
34	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	1,4	393	550
35	241-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	1	343	343
36	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1	926	926
37	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 50 мм	шт.	1	6 768	6768
38	242-209-0702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	15 924	31848
39	241-116-0203 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	4	1 881	7524
40	241-114-0106 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм	шт.	1	530	530
41	241-114-0102 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	287	287
42	241-112-0112 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	1	359	359
43	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	1	243	243
44	1109-0701-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	т конструкций	0,00314	1 143 872	3592
45	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)	т	0,003341	526 076	1758
		УСТАНОВКА ШАРОВОГО КРАНА Д.63 ПОД КОВЕР 8353.10СБ				
46	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	4	9 483	37932
47	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,125	9 815	1227
48	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,001	25 559	26
49	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,00102	32 945	34
50	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	$м^3$	0,04	45 736	1829
51	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	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)/ОПТ-4/	$м^3$	0,04	72 251	2890
52	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0,00362	3 406 760	12332

1	2	3	4	5	6	7
53	242-209-0301 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	52 000	52000
54	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1 314	2628
55	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0038	3 615 038	13737
56	242-108-0301 *РСНБ РК 2022*	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	44 433	44433
				МОЛНИЕЗАЩИТА ГРПШ (ГСН-6)		
57	1133-0109-0115 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,00988	483 240	4774
58	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00988	335 850	3318
59	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	5	1 449	7245
60	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	2	10 689	21378
				Защитный экран от проводов ВЛ (ГСН-7)		
61	6101-0205-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 1	$м^3$	2,3	4 841	11134
62	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	1,02	3 463	3532
63	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	1,28	62 571	80091
64	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,117405	406 660	47744
65	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	11,2	1 511	16923
66	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06929	440 158	30499
67	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	1,5	896	1344
68	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	4	5 711	22844
69	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04524	440 158	19913
70	6124-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм	м	6	1 258	7548
71	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	2,76	254	701
72	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	2,76	393	1085
		ВЫХОД ПЭ.ГАЗОПРОВОДА Д63х5,8 из земли с использованием отводов с ЗН и переходом d63/DN57				
73	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	2 843 626	5687
74	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/ПАТРУБОК	м	2,008	1 731	3476
75	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,03428	229 051	7852
76	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/ПЛАСТИНА	т	0,03428	1 177 428	40362

1	2	3	4	5	6	7
77	6121-0103-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00232	4 155 365	9640
78	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм/ФУТЛЯР	м	2,32928	5 685	13242
79	6121-0801-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,32	5 914	13720
80	6121-0201-0843 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00232	3 013 775	6992
81	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,0022	1 378 275	3032
82	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	2,222	1 085	2411
83	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	4	2 060	8240
84	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	4	4 337	17348
85	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	1 314	5256
86	241-208-1803 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.	4	2 209	8836
87	241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	7 186	28744
88	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150мм(148/67) ГОСТ 15180-86	1000шт.	0,004	114 793	459
89	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	6,4242892	511	3283
90	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,2	9 815	1963
91	212-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	0,204	34 453	7028
92	1109-0701-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее)/КРЫШКИ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ толщ.0,8мм	т конструкций	0,01256	1 143 872	14367
93	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм/(0,8мм)	т	0,013364	526 076	7030
		Переход газопровода ПЭ100 SDR11 Д63х5,8 в футляре из трубы ПЭ100 SDR11 Д110х10, под проезжей				
94	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,012	1 378 275	16539
95	241-202-0213 *РСНБ РК 2022* *К=1,01 к об.*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ ФУТЛЯР	м	12,12	3 390	41087
96	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	5 462	65544
97	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,001	1 378 275	1378
98	241-202-0204 *РСНБ РК 2022* *К=1,01 к об.*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	1,01	297	300
99	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	1	11 731	11731
100	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	1 085	2170
101	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	1	2 060	2060

1	2	3	4	5	6	7
102	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/КОЛПАК	шт.	1	670	670
103	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/КОВЕР	т	0,00667	449 705	3000
104	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	954 056	41
105	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/ПОДУШКА ПОД КОВЕР	$м^3$	0,014	25 559	358
106	212-101-2014 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,01428	35 057	501
107	1106-1401-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Заделка швов герметиком "Вилатерм"	м шва	0,8	1 231	985
108	261-107-0463 *РСНБ РК 2022*	Шнур полиэтиленовый/"ВИЛАТЕРМ" Д.15мм	м	0,8	22	18
109	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,138*	Концы футляра диаметром 800 мм/Д110. Заделка концов ФУТЛЯРА	футляр	1	8 772	8772
110	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,6127522	511	313
111	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,02	8 136	163
		Прокладка трубопровода (ложемент)				
112	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,006	1 378 275	8270
113	241-201-0810 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х3,6 мм	м	6,06	695	4212
		Ковер для выхода провода спутника -6шт(ГСН-11)				
114	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,36	8 136	2929
115	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,006	25 559	153
116	212-101-1914 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,00612	33 128	203
117	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,04191	400 760	16796
118	222-526-0101 *РСНБ РК 2022*	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,04098	997 829	40891
119	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,000066	364 339	24
120	261-107-0204 *РСНБ РК 2022*	Шайбы из стали жаростойкой марки ГОСТ 11371-78	кг	0,006	167	1
121	261-107-0648 *РСНБ РК 2022*	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,0006	258	
122	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0006	954 056	572
123	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	4 087 259	12262
124	241-102-0228 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм/ФУТЛЯР	м	3,012	10 072	30337
125	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,003	1 378 275	4135
126	241-202-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 25х2,3 мм	м	3,03	183	554

1	2	3	4	5	6	7
127	6124-0201-1201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	$м^2$	0,12	1 665	200
128	261-107-0312 *РСНБ РК 2022*	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,00228	79 643	182
129	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных,ТОЛЩ.100мм	$м^3$	1,1831706	18 218	21555
130	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом/ТОЛЩ.100мм	$м^2$	6	5 848	35088
	Подраздел 1.1.	КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБКА НА ГАЗОПРОВОДЕ С КОВЕРОМ -2шт.,ГСН-10				444032
131	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство контрольной трубки	шт.	2	22 411	44822
132	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	2	926	1852
133	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$	$м^3$	0,03	61 461	1844
134	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,2	39 717	7943
135	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,01334	449 705	5999
136	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000086	954 056	82
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)				
137	1125-0127-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание природным газом на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,145	1 271 070	184305
138	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	20	2 446	48920
139	1125-0126-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,145	1 022 520	148265
	Раздел 2.	ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (надземный)				859835
140	6123-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	0,007	3 685 954	25802
141	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	7,07	1 511	10683
142	241-112-0125 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	3	700	2100
				Крепление газопровода д 57х3,0 на стойке Н=1,0м НГ-01-		
143	6101-0205-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	0,9	16 862	15176
144	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	0,9	5 444	4900
145	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,24	63 312	15195
146	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные . Монтаж	т конструкций	0,04425	406 660	17995
147	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	7,8	1 511	11786
148	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,15	708	4354
149	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,7	393	1061

1	2	3	4	5	6	7
150	6123-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	0,004	3 685 954	14744
151	241-102-0133 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	4,04	1 136	4589
152	241-112-0120 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм	шт.	4	745	2980
153	241-114-0107 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	1	476	476
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (подземного)				
154	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	2 446	12230
155	1125-0126-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,7	1 022 520	715764
	Раздел 3.	**ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СУЩ. ГАЗА ВЫС. ДАВЛЕНИЯ**				**271864**
156	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2	м^3	69,3	449	31116
157	6101-0201-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 2. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	2,1	14 998	31496
158	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	69,3	93	6445
159	6101-0106-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0102	м^3	69,3	46	3188
160	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	69,3	606	41996
161	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м^3	69,3	208	14414
162	1216-0101-1502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Трубопроводы диаметром до 80 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	77	1 858	143066
				ВЫВОЗ		
163	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,0693	252	17
164	411-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность до 5 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	0,693	182	126
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**14 229 038**
		Оборудование				448 682
		Итого без оборудования				13 780 356
		Затраты на орг-цию и упр-ние СМР по стройке в целом - 7%	Тенге	964 624,92		
		Итого:	Тенге			14 744 981
		Сметная прибыль 5%	Тенге	737 249,05		
		Итого:	Тенге			15 482 230
		Непредвиденные работы и затраты 3%	Тенге	442 349,43		

1	2	3	4	5	6	7
		Итого:	Тенге			15 924 579
		итого по части II в прогнозных ценах га 2024 год К= 1,075		1,075		17 118 923
		итого с оборудованием		496 803		17 615 725,99
		С учетом скидки К-0,98%		0,98		17 263 411,48
		НДС 12%	Тенге	2 071 609,38		
		Итого с НДС	**Тенге**			**19 335 020,86**

ЗАКАЗЧИК

Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства ЗКО"

_____Молдашев Н. Е.

ПОДРЯДЧИК

Директор ТОО "Строй Гарант 2018"

_____Алматов Е. А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО "ROLS STAR"

_____Нәмет К. С.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Строй-ЕКА"

_____Аскаров С. А.