Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Генподрядчик : ТОО "Синдикат групп"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Субподрядчик : ТОО "Баспана Құрылыс-2020"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : «Строительство наружных инженерных сетей фельдшерско-акушерского пункта на 15 посещений в смену в селе Р.Сабденова Т. Рыскуловского района Жамбылской области»
(наименование, адрес)

Договор подряда №54 от 05.09.2024г.

Акт выполненных работ
За Октябрь 2024 (месяц, год)

№ п/п	№ поз по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Наружные сети электроснабжения										
1	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		0,121	6 953,0	0,0	841,0	0,0			841,0	
				м 3 грунта		6 953,0	0,0	841,0	0,0				
2	3	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2		3,3	3 629,0	0,0	11 976,0	0,0			11 976,0	
				м 3 грунта		3 629,0	0,0	11 976,0	0,0				
3	4	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство		0,32	32 791,0	2 404,0	10 493,0	769,0	8 088,0		10 493,0	
				м 3		5 113,0	487,0	1 636,0	156,0				
4	5	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м 3.Устройство		2,11	51 539,0	2 462,0	108 747,0	5 194,0	66 626,0		108 747,0	
				$м^3$		17 501,0	731,0	36 927,0	1 542,0				
5	6	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм		0,001	428 814,0		429,0		429,0		429,0	
				т									
6	7	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2		0,97	3 629,0	0,0	3 520,0	0,0			3 520,0	
				м 3 грунта		3 629,0	0,0	3 520,0	0,0				
7	9	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону		3,8	4 675,0	39,0	17 765,0	148,0	13 330,0		17 765,0	
				$м^2$ поверхности		1 128,0	5,0	4 286,0	19,0				

8	10	8601-0602-0302 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками,с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16	секция	4	126 630,0 57 233,0	14 885,0 4 178,0	506 520,0 228 932,0	59 540,0 16 712,0	218 048,0		506 520,0	
9	11	8601-0602-0406 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции ограждений из профильной трубы,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб,с металлическими стойками,размеры секции 1,0 м х2,0 м	секция	3	166 452,0 48 414,0	924,0 211,0	499 356,0 145 242,0	2 772,0 633,0	351 342,0		499 356,0	
10	12	8601-0605-0401 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей,поставляемые в готовом виде,с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м,с металлическими стойками	комплект	1	147 646,0 43 005,0	410,0 111,0	147 646,0 43 005,0	410,0 111,0	104 231,0		147 646,0	
11	13	1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Строительные работы	подстанция	1	36 959,0 14 343,0	21 113,0 6 761,0	36 959,0 14 343,0	21 113,0 6 761,0	1 503,0		36 959,0	
12	14	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы	подстанция	1	107 203,0 67 778,0	23 906,0 6 531,0	107 203,0 67 778,0	23 906,0 6 531,0	15 519,0		107 203,0	
13	15	515-102-0502 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная,без силовых трансформаторов,номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ,номинальный ток 36; 361 А,количество фидеров-3,номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТП 40/6-10 кВА,мощность силового трансформатора 40 кВА,исполнение по вводу - воздушный	шт.	1	828 233,0		828 233,0		828 233,0		828 233,0	
14	16	515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный,с алюминиевой обмоткой,напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4,номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	909 649,0		909 649,0		909 649,0		909 649,0	
15	17	1133-0204-0202 *РСНБ РК 2022*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,076	385 709,0 228 694,0	153 241,0 40 735,0	29 314,0 17 381,0	11 646,0 3 096,0	287,0		29 314,0	
16	18	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	км	0,229	428 735,0		98 180,0		98 180,0		98 180,0	
17	19	6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м 3	$м^3$ грунта	2,5	380,0 0,0	380,0 96,0	950,0 0,0	950,0 240,0			950,0	

18	20	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2	88,0 0,0	88,0 22,0	176,0 0,0	176,0 44,0			176,0	
19	21	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м 3 грунта	0,5	3 629,0 3 629,0	0,0 0,0	1 815,0 1 815,0	0,0 0,0			1 815,0	
20	22	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м 3 уплотненного грунта	2,5	576,0 354,0	222,0 71,0	1 440,0 885,0	556,0 178,0			1 440,0	
21	23	6124-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм.Монтаж оборудования	шт.	4	5 801,0 3 710,0	239,0 51,0	23 204,0 14 840,0	956,0 204,0	7 408,0		23 204,0	
22	24	6124-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм.Монтаж оборудования	м	80	1 219,0 848,0	38,0 9,0	97 520,0 67 840,0	3 040,0 720,0	26 640,0		97 520,0	
23	25	252-207-0530 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-5,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/ТМ66	шт.	1	19 297,0		19 297,0		19 297,0		19 297,0	
24	26	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143/Х51	шт.	1	1 800,0		1 800,0		1 800,0		1 800,0	
25	27	252-102-0205 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 10-Г	шт.	3	1 750,0		5 250,0		5 250,0		5 250,0	
26	28	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	3	67,0		201,0		201,0		201,0	
27	29	252-204-0804 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	6	375,0		2 250,0		2 250,0		2 250,0	
28	30	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	1	649,0		649,0		649,0		649,0	
29	31	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1	52 048,0 28 590,0	22 533,0 7 226,0	52 048,0 28 590,0	22 533,0 7 226,0	925,0		52 048,0	
30	32	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	64 034,0		128 068,0		128 068,0		128 068,0	
31	33	252-207-0535 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-10,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/ТМ73	шт.	1	14 974,0		14 974,0		14 974,0		14 974,0	
32	34	252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТН-13,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012/ТМз-60	шт.	1	5 939,0		5 939,0		5 939,0		5 939,0	
33	35	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2,оцинкованная,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/прим.ОГ-52	шт.	1	3 799,0		3 799,0		3 799,0		3 799,0	

34	36	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143/Х51	шт.	2	1 800,0		3 600,0		3 600,0		3 600,0	
35	37	252-201-0322 *РСНБ РК 2022*	Узел крепления типа КГ-16-1/У52	шт.	1	8 101,0		8 101,0		8 101,0		8 101,0	
36	38	252-204-0908 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий типа ЗП21	шт.	2	3 525,0		7 050,0		7 050,0		7 050,0	
37	40	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	2 691,0		13 455,0		13 455,0		13 455,0	
38	41	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	624,0		3 120,0		3 120,0		3 120,0	
39	42	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	4	18 775,0		75 100,0		75 100,0		75 100,0	
40	43	252-207-2112 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	4	32 535,0		130 140,0		130 140,0		130 140,0	
41	44	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1 306,0		7 836,0		7 836,0		7 836,0	
42	45	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6	14 295,0		85 770,0		85 770,0		85 770,0	
43	46	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	6	36 820,0		220 920,0		220 920,0		220 920,0	
44	47	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	2	52 048,0 28 590,0	22 533,0 7 226,0	104 096,0 57 180,0	45 066,0 14 452,0	1 850,0		104 096,0	
45	48	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	6	64 034,0		384 204,0		384 204,0		384 204,0	
46	49	252-201-0322 *РСНБ РК 2022*	Узел крепления типа КГ-16-1/У52	шт.	4	8 101,0		32 404,0		32 404,0		32 404,0	
47	50	252-207-0535 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-10,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/ТМ73	шт.	2	14 974,0		29 948,0		29 948,0		29 948,0	
48	51	252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТН-13,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012/ТМз-60	шт.	2	5 939,0		11 878,0		11 878,0		11 878,0	
49	52	252-207-0216 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-36 хомут,Т.П.3.407.1-143/КИs1	шт.	2	3 546,0		7 092,0		7 092,0		7 092,0	
50	53	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2,оцинкованная,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/прим.ОГ-52	шт.	2	3 799,0		7 598,0		7 598,0		7 598,0	

51	54	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143/Х51	шт.	4	1 800,0		7 200,0		7 200,0		7 200,0	
52	55	252-204-0908 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий типа ЗП21	шт.	8	3 525,0		28 200,0		28 200,0		28 200,0	
53	57	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2 691,0		32 292,0		32 292,0		32 292,0	
54	58	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	624,0		7 488,0		7 488,0		7 488,0	
55	59	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	6	18 775,0		112 650,0		112 650,0		112 650,0	
56	60	252-207-2112 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	12	32 535,0		390 420,0		390 420,0		390 420,0	
57	61	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	12	1 306,0		15 672,0		15 672,0		15 672,0	
58	62	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	12	14 295,0		171 540,0		171 540,0		171 540,0	
59	63	252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255/SO235	шт.	12	36 820,0		441 840,0		441 840,0		441 840,0	
60	64	252-207-2607 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SL25.2	шт.	6	6 406,0		38 436,0		38 436,0		38 436,0	
61	65	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка	опора	1	52 048,0 28 590,0	22 533,0 7 226,0	52 048,0 28 590,0	22 533,0 7 226,0	925,0		52 048,0	
62	66	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	64 034,0		128 068,0		128 068,0		128 068,0	
63	67	252-207-0535 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-10,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/ТМ73	шт.	1	14 974,0		14 974,0		14 974,0		14 974,0	
64	68	252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТН-13,оцинкованный,из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012/ТМз-60а	шт.	1	5 939,0		5 939,0		5 939,0		5 939,0	
65	69	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2,оцинкованная,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/прим.ОГ-52	шт.	1	3 799,0		3 799,0		3 799,0		3 799,0	
66	70	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	2 243,0		4 486,0		4 486,0		4 486,0	
67	71	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 290,0		12 290,0		12 290,0		12 290,0	

68	72	252-204-0908 *РСНБ РК 2022*	Проводник заземляющий типа ЗП21	шт.	2	3 525,0		7 050,0		7 050,0		7 050,0	
69	74	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	2 691,0		13 455,0		13 455,0		13 455,0	
70	75	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	624,0		3 120,0		3 120,0		3 120,0	
71	76	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	4	18 775,0		75 100,0		75 100,0		75 100,0	
72	77	252-207-2112 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.5085	комплект	5	32 535,0		162 675,0		162 675,0		162 675,0	
73	78	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1 306,0		3 918,0		3 918,0		3 918,0	
74	79	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14 295,0		42 885,0		42 885,0		42 885,0	
75	80	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн типа SO253	шт.	3	4 438,0		13 314,0		13 314,0		13 314,0	
76	81	1133-0208-0104 *РСНБ РК 2022*	Разъединители.Установка вручную	комплект	1	46 421,0 43 153,0	3 057,0 995,0	46 421,0 43 153,0	3 057,0 995,0	211,0		46 421,0	
77	82	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки,двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)+с приводом ПРНЗ- 10У1	шт.	1	183 716,0		183 716,0		183 716,0		183 716,0	
78	83	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 435,0		4 435,0		4 435,0		4 435,0	
79	84	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001	1 510 113,0		1 510,0		1 510,0		1 510,0	
80	85	252-206-0505 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности,типа А2А 50Г-1	шт.	6	1 717,0		10 302,0		10 302,0		10 302,0	
81	86	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	21 038,0		21 038,0		21 038,0		21 038,0	
82	87	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 927,0		3 927,0		3 927,0		3 927,0	
83	88	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16 864,0		50 592,0		50 592,0		50 592,0	

84	89	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 040,0		3 040,0		3 040,0		3 040,0	
85	90	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	1 800,0		5 400,0		5 400,0		5 400,0	
86	91	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	1 800,0		1 800,0		1 800,0		1 800,0	
87	92	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,5	1 647,0		7 412,0		7 412,0		7 412,0	
			ИТОГО по смете: Наружные сети электроснабжения					6 936 975	224 365	3 972 252	0	6 936 975	
								818 760	66 846	1 921 598	0		
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							1 921 598			
			Наружный водопровод и канализация										
			Раздел 1: Сеть хоз-питьевая противопожарная В1										
1	1	6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м 3	м^3 грунта	17,751	380,0 0,0	380,0 96,0	6 745,0 0,0	6 745,0 1 704,0			6 745,0	
2	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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	м^3 грунта	0,549	6 953,0 6 953,0	0,0 0,0	3 817,0 3 817,0	0,0 0,0			3 817,0	
3	3	6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м 3,КОЛОДЦЫ	м^3	16,8204	340,0 23,0	317,0 80,0	5 719,0 387,0	5 332,0 1 346,0			5 719,0	
4	4	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2,КОЛОДЦЫ	м 3	0,2996	6 953,0 6 953,0	0,0 0,0	2 083,0 2 083,0	0,0 0,0			2 083,0	
5	5	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м 3 основания	1,22	9 782,0 4 329,0	401,0 94,0	11 934,0 5 281,0	490,0 115,0	6 163,0		11 934,0	
6	6	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	3,66	3 304,0 3 304,0	0,0 0,0	12 093,0 12 093,0	0,0 0,0			12 093,0	
7	7	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м 3 грунта	22,9556	51,0 0,0	51,0 12,0	1 171,0 0,0	1 170,0 275,0			1 171,0	
8	8	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками		22,9556	576,0	222,0	13 222,0	5 096,0			13 222,0	

				м 3 уплотненного грунта		354,0	71,0	8 126,0	1 630,0				
9	9	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0072	1 246 391,0 831 429,0	414 962,0 109 266,0	8 974,0 5 986,0	2 988,0 787,0			8 974,0	
10	10	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	7,2	829,0		5 969,0		5 969,0		5 969,0	
11	11	6121-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	1 781 998,0 1 533 726,0	179 899,0 50 669,0	8 910,0 7 669,0	899,0 253,0	342,0		8 910,0	
12	12	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	5	585,0		2 925,0		2 925,0		2 925,0	
13	13	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	12,2	347,0 344,0	2,0 0,0	4 233,0 4 197,0	24,0 0,0	12,0		4 233,0	
14	14	6121-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0122	240 401,0 238 235,0	0,0 0,0	2 933,0 2 906,0	0,0 0,0	26,0		2 933,0	
15	15	6121-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм.Установка	задвижка или клапан	2	8 737,0 6 663,0	248,0 81,0	17 474,0 13 326,0	496,0 162,0	3 652,0		17 474,0	
16	16	242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином,с невыдвижным шпинделем,корпус из серого чугуна,с маховиком,для воды,Т до+75°С,PN 16,марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	27 902,0		55 804,0		55 804,0		55 804,0	
17	17	6114-0202-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм.Установка	шт.	1	5 920,0 4 485,0	162,0 53,0	5 920,0 4 485,0	162,0 53,0	1 273,0		5 920,0	
18	18	242-301-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды,Т до+50°С,PN 16,марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	3 445,0		3 445,0		3 445,0		3 445,0	
19	19	6121-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм.Приварка	фланец	4	3 618,0 3 039,0	77,0 0,0	14 472,0 12 156,0	308,0 0,0	2 008,0		14 472,0	
20	20	241-116-0109 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	3 046,0		12 184,0		12 184,0		12 184,0	
21	21	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка		8	2 393,0	51,0	19 144,0	408,0	1 824,0		19 144,0	

				фланец		2 114,0	0,0	16 912,0	0,0				
22	22	241-116-0107 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	1 847,0		14 776,0		14 776,0		14 776,0	
23	23	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении/ВТУЛКА	шт.	3	4 207,0 4 028,0	179,0 1,0	12 621,0 12 084,0	537,0 3,0			12 621,0	
24	24	241-214-0304 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 75 мм	шт.	1	992,0		992,0		992,0		992,0	
25	25	241-214-0303 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	920,0		1 840,0		1 840,0		1 840,0	
26	26	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ГИЛЬЗА	т фасонных частей	0,0279	3 865 881,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	107 858,0 57 634,0	33 507,0 8 431,0	16 718,0		107 858,0	
27	27	241-102-0228 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1	12 332,0		12 332,0		12 332,0		12 332,0	
28	28	241-102-0174 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,2	3 264,0		653,0		653,0		653,0	
29	29	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ТРОЙНИК	т фасонных частей	0,0015	3 865 881,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	5 799,0 3 099,0	1 801,0 453,0	899,0		5 799,0	
30	30	241-113-0110 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	1	1 826,0		1 826,0		1 826,0		1 826,0	
31	31	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/ПЕРЕХОД	т фасонных частей	0,0001	3 865 881,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	387,0 207,0	120,0 30,0	60,0		387,0	
32	32	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм/63Х3,0-25Х1,6	шт.	1	1 203,0		1 203,0		1 203,0		1 203,0	
33	33	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА	т фасонных частей	0,0025	3 865 881,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	9 665,0 5 164,0	3 002,0 755,0	1 498,0		9 665,0	
34	34	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		0,2	1 696,0		339,0		339,0		339,0	

				м									
35	35	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	0,2	3 518,0		704,0		704,0		704,0	
36	36	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	9,42	708,0		6 669,0		6 669,0		6 669,0	
37	37	261-107-0202 *РСНБ РК 2022*	Болты анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	311 740,0		281,0		281,0		281,0	
38	38	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50/ГМ-50	шт.	1	1 205,0		1 205,0		1 205,0		1 205,0	
39	39	244-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	21	1 535,0		32 235,0		32 235,0		32 235,0	
40	40	7101-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Щитки дополнительные.Установка /указатель пожарных резервуаров прим./	шт.	1	3 475,0 3 175,0	0,0 0,0	3 475,0 3 175,0	0,0 0,0	300,0		3 475,0	
41	41	251-101-0124 *РСНБ РК 2022*	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3,размерами 600 мм х 300 мм,со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 /указатель пожарных резервуаров примен./	шт.	1	4 841,0		4 841,0		4 841,0		4 841,0	
42	42	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м 3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,14	72 181,0 42 598,0	24 843,0 7 582,0	226 648,0 133 758,0	78 007,0 23 807,0	14 884,0		226 648,0	
43	43	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	35 580,0		71 160,0		71 160,0		71 160,0	
44	44	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9,15-9б	шт.	4	21 678,0		86 712,0		86 712,0		86 712,0	
45	45	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	2	29 130,0		58 260,0		58 260,0		58 260,0	
46	46	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2 769,0		5 538,0		5 538,0		5 538,0	
47	47	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	4 001,0		16 004,0		16 004,0		16 004,0	
48	48	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)		2	19 349,0		38 698,0		38 698,0		38 698,0	

				комплект									
49	49	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С-2	т	0,0342	1 145 627,0		39 180,0		39 180,0		39 180,0	
50	50	6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м 2 окрашиваемой поверхности	0,9906	3 209,0 3 008,0	3,0 1,0	3 179,0 2 980,0	3,0 1,0	196,0		3 179,0	
			Итого по разделу 1: Сеть хоз-питьевая противопожарная В1					984 251	141 095	525 630	0	984 251	
								317 525	39 805	0	0		
			Раздел 2: Сеть канализации										
51	51	6101-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м 3	$м^3$ грунта	101,7142	380,0 0,0	380,0 96,0	38 651,0 0,0	38 652,0 9 765,0			38 651,0	
52	52	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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	$м^3$ грунта	3,1458	6 953,0 6 953,0	0,0 0,0	21 873,0 21 873,0	0,0 0,0			21 873,0	
53	53	6101-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м 3,КОЛОДЦЫ	$м^3$	15,7446	340,0 23,0	317,0 80,0	5 353,0 362,0	4 991,0 1 260,0			5 353,0	
54	54	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2,КОЛОДЦЫ	м 3	0,2804	6 953,0 6 953,0	0,0 0,0	1 950,0 1 950,0	0,0 0,0			1 950,0	
55	55	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м 3 основания	5,35	9 782,0 4 329,0	401,0 94,0	52 334,0 23 160,0	2 145,0 503,0	27 028,0		52 334,0	
56	56	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	16,05	3 304,0 3 304,0	0,0 0,0	53 029,0 53 029,0	0,0 0,0			53 029,0	
57	57	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м 3 грунта	92,1855	51,0 0,0	51,0 12,0	4 701,0 0,0	4 701,0 1 106,0			4 701,0	
58	58	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м 3 уплотне	92,1855	576,0 354,0	222,0 71,0	53 099,0 32 634,0	20 465,0 6 545,0			53 099,0	

				нного грунта									
59	59	6121-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные асбестоцементные,диаметр труб 150 мм.Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0535	6 518 776,0 1 623 656,0	24 882,0 8 371,0	348 755,0 86 866,0	1 331,0 448,0	260 558,0		348 755,0	
60	60	6121-0105-0410 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм.Укладка в траншею/ГИЛЬЗА/	км трубопровода	0,0015	8 969 306,0 1 268 321,0	1 902 575,0 409 655,0	13 454,0 1 902,0	2 853,0 614,0	8 698,0		13 454,0	
61	61	6122-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	1,17	88 114,0 49 061,0	19 254,0 5 886,0	103 093,0 57 401,0	22 528,0 6 887,0	23 165,0		103 093,0	
62	62	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	35 580,0		35 580,0		35 580,0		35 580,0	
63	63	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	14 929,0		29 858,0		29 858,0		29 858,0	
64	64	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1,2ПП15-1	шт.	1	29 130,0		29 130,0		29 130,0		29 130,0	
65	65	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2 769,0		2 769,0		2 769,0		2 769,0	
66	66	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	4 001,0		4 001,0		4 001,0		4 001,0	
67	67	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19 349,0		19 349,0		19 349,0		19 349,0	
68	68	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	4	785,0		3 140,0		3 140,0		3 140,0	
69	69	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м	м 3 кладки	0,095	55 586,0 26 074,0	6 358,0 1 442,0	5 281,0 2 477,0	604,0 137,0	2 200,0		5 281,0	
70	70	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/МС-1,3,7,5	т стальных элементов	0,0714	1 448 009,0 248 685,0	14 589,0 2 771,0	103 388,0 17 756,0	1 042,0 198,0	84 590,0		103 388,0	
71	71	6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХВ-784		2,0706	1 298,0	8,0	2 688,0	16,0	2 394,0		2 688,0	

				м 2		134,0	2,0	277,0	4,0				
72	72	6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м 2	2,0706	356,0 134,0	5,0 1,0	737,0 277,0	10,0 2,0	449,0		737,0	
73	73	6122-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1 м.Устройство.Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	1,33	115 456,0 70 474,0	28 426,0 8 585,0	153 556,0 93 730,0	37 807,0 11 418,0	22 019,0		153 556,0	
74	74	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	15 976,0		31 952,0		31 952,0		31 952,0	
75	75	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	14 887,0		29 774,0		29 774,0		29 774,0	
76	76	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	2	10 671,0		21 342,0		21 342,0		21 342,0	
77	77	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2 769,0		5 538,0		5 538,0		5 538,0	
78	78	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	4 001,0		4 001,0		4 001,0		4 001,0	
79	79	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19 349,0		38 698,0		38 698,0		38 698,0	
80	80	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	6	785,0		4 710,0		4 710,0		4 710,0	
81	81	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м	м 3 кладки	0,38	55 586,0 26 074,0	6 358,0 1 442,0	21 123,0 9 908,0	2 416,0 548,0	8 798,0		21 123,0	
82	82	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Отмостка колодца.Устройство/В7,5/	м 3	0,846	33 716,0 5 113,0	2 404,0 487,0	28 524,0 4 326,0	2 034,0 412,0	22 164,0		28 524,0	
83	83	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка/МС-6,7	т стальных элементов	0,0194	1 448 009,0 248 685,0	14 589,0 2 771,0	28 091,0 4 824,0	283,0 54,0	22 984,0		28 091,0	
84	84	6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска лаками ХВ-784	м 2	0,562	1 298,0 134,0	8,0 2,0	729,0 75,0	4,0 1,0	650,0		729,0	
85	85	6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м 2	0,562	356,0 134,0	5,0 1,0	200,0 75,0	3,0 1,0	122,0		200,0	
			Итого по разделу 2: Сеть канализации					1 300 451	141 885	745 661	0	1 300 451	

								412 902	39 903	0	0		
			ИТОГО по акту					2 284 702	282 980	1 271 291	0	2 284 702	
								730 427	79 708	0	0		
			Наружные сети газоснабжения										
			Раздел 1: Земляные работы										
1	1	6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м 3	$м^3$ грунта	128,816	540,0 0,0	540,0 118,0	69 561,0 0,0	69 560,0 15 200,0			69 561,0	
2	2	6101-0201-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 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	м 3 грунта	3,984	13 435,0 13 435,0	0,0 0,0	53 525,0 53 525,0	0,0 0,0			53 525,0	
3	3	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м 3 грунта	4	6 953,0 6 953,0	0,0 0,0	27 812,0 27 812,0	0,0 0,0			27 812,0	
4	4	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м 3 основания	10,16	9 782,0 4 329,0	401,0 94,0	99 385,0 43 983,0	4 074,0 955,0	51 328,0		99 385,0	
5	5	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2/мягкии грунт/	м 3 грунта	20,32	3 629,0 3 629,0	0,0 0,0	73 741,0 73 741,0	0,0 0,0			73 741,0	
6	6	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	98,0864	61,0 0,0	61,0 15,0	5 983,0 0,0	5 983,0 1 471,0			5 983,0	
7	7	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м 3 грунта	3,0336	3 629,0 3 629,0	0,0 0,0	11 009,0 11 009,0	0,0 0,0			11 009,0	
8	8	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м 3 уплотненного грунта	101,12	687,0 423,0	264,0 84,0	69 469,0 42 774,0	26 696,0 8 494,0			69 469,0	
			Итого по разделу 1: Земляные работы					410 485	106 313	51 328	0	410 485	
								252 844	26 120	0	0		
			Раздел 2: Среднее давление/Подземный /										
9	9	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею		0,127	1 246 391,0	414 962,0	158 292,0	52 700,0			158 292,0	

				км трубопровода		831 429,0	109 266,0	105 591,0	13 877,0				
10	10	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	128,27	1 272,0		163 159,0		163 159,0		163 159,0	
11	11	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	м 3 сборных железобетонных конструкций	0,199	43 257,0 24 071,0	18 168,0 5 339,0	8 608,0 4 790,0	3 615,0 1 062,0	203,0		8 608,0	
12	12	225-205-0104 *РСНБ РК 2022*	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП4	шт.	1	7 378,0		7 378,0		7 378,0		7 378,0	
13	13	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1/КЦП 1-10-1	шт.	1	12 942,0		12 942,0		12 942,0		12 942,0	
14	14	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80 /Фторопласт Д=540/140 s=10 (1 м 2= 22,92 кг)	т	0,0028	3 406 760,0		9 539,0		9 539,0		9 539,0	
15	15	6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Люки.Установка	шт.	1	8 856,0 6 327,0	1 158,0 355,0	8 856,0 6 327,0	1 158,0 355,0	1 371,0		8 856,0	
16	16	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный,тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	1	31 145,0		31 145,0		31 145,0		31 145,0	
17	17	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1	6 728,0 5 533,0	248,0 81,0	6 728,0 5 533,0	248,0 81,0	947,0		6 728,0	
18	18	242-202-0307 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	12 336,0		12 336,0		12 336,0		12 336,0	
19	19	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	3	4 196,0 2 104,0	2 092,0 511,0	12 588,0 6 312,0	6 276,0 1 533,0			12 588,0	
20	20	242-108-0301 *РСНБ РК 2022*	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	44 433,0		44 433,0		44 433,0		44 433,0	
21	21	241-211-0609 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	3 737,0		7 474,0		7 474,0		7 474,0	
22	22	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная.Устройство	м 3	0,125	31 964,0 5 113,0	2 404,0 487,0	3 996,0 639,0	301,0 61,0	3 056,0		3 996,0	

23	23	1106-0701-0202 *РСНБ РК 2022*	Пояса без опалубки.Устройство из БМ В7,5	м 3	0,02	53 958,0 20 251,0	8 683,0 1 663,0	1 079,0 405,0	173,0 33,0	501,0		1 079,0	
24	24	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка песком	м 3 грунта	2,62	3 304,0 3 304,0	0,0 0,0	8 656,0 8 656,0	0,0 0,0			8 656,0	
25	25	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м 3	2,62	4 593,0		12 034,0		12 034,0		12 034,0	
26	26	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	2	4 207,0 4 028,0	179,0 1,0	8 414,0 8 056,0	358,0 2,0			8 414,0	
27	27	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	3 250,0		6 500,0		6 500,0		6 500,0	
28	28	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	4 499,0 4 207,0	292,0 2,0	4 499,0 4 207,0	292,0 2,0			4 499,0	
29	29	241-209-0906 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	5 814,0		5 814,0		5 814,0		5 814,0	
30	30	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	2 715 296,0 2 036 886,0	610 629,0 188 556,0	1 358,0 1 018,0	305,0 94,0	34,0		1 358,0	
31	31	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм/ПАТРУБОК	м	0,502	1 696,0		851,0		851,0		851,0	
32	32	6121-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005	659 754,0 401 282,0	116 254,0 33 817,0	330,0 201,0	58,0 17,0	71,0		330,0	
33	33	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с гидравлическим испытанием/ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,0006	3 019 849,0 2 182 378,0	583 226,0 164 319,0	1 812,0 1 309,0	350,0 99,0	153,0		1 812,0	
34	34	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	0,58	7 320,0		4 246,0		4 246,0		4 246,0	
35	35	6121-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм.Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	2 778 037,0 636 751,0	34 580,0 269,0	2 778,0 637,0	34,0 0,0	2 107,0		2 778,0	
36	36	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж пластины		0,0086	224 386,0	5 243,0	1 930,0	45,0	72,0		1 930,0	

				т конструкций		210 867,0	972,0	1 813,0	8,0				
37	37	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012/пластина	т	0,0086	1 152 130,0		9 908,0		9 908,0		9 908,0	
38	38	1122-0501-0423 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,0012	1 246 391,0 831 429,0	414 962,0 109 266,0	1 496,0 998,0	498,0 131,0			1 496,0	
39	39	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x 5,8 ГОСТ 18599-2001	м	1,1615	1 272,0		1 477,0		1 477,0		1 477,0	
40	40	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении	шт.	3	4 207,0 4 028,0	179,0 1,0	12 621,0 12 084,0	537,0 3,0			12 621,0	
41	41	241-210-0113 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63x50 мм/57мм	шт.	1	1 542,0		1 542,0		1 542,0		1 542,0	
42	42	241-211-0506 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм/75мм	шт.	1	2 166,0		2 166,0		2 166,0		2 166,0	
43	43	241-208-0306 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 117,0		1 117,0		1 117,0		1 117,0	
44	44	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	114 793,0		115,0		115,0		115,0	
45	45	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,6342	511,0		324,0		324,0		324,0	
46	46	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки В7,5	м 3	0,05	32 397,0 5 113,0	2 404,0 487,0	1 620,0 256,0	120,0 24,0	1 244,0		1 620,0	
47	47	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,0031	224 386,0 210 867,0	5 243,0 972,0	696,0 654,0	16,0 3,0	26,0		696,0	
48	48	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,0031	512 324,0		1 588,0		1 588,0		1 588,0	
49	49	6125-0704-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка сигнальной ленты в траншее	км кабеля	0,128	71 545,0 32 315,0	39 230,0 8 734,0	9 158,0 4 136,0	5 021,0 1 118,0			9 158,0	
50	50	249-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250x 0,2	м	128	17,0		2 176,0		2 176,0		2 176,0	

51	51	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-0,5м/.Устройство	шт.	7	20 986,0 14 661,0	5 687,0 1 580,0	146 902,0 102 627,0	39 809,0 11 060,0	4 466,0		146 902,0	
52	52	241-102-0113 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	7	655,0		4 585,0		4 585,0		4 585,0	
53	53	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали ковра весом до 20 кг.Установка	т	0,0469	291 935,0 288 269,0	3 666,0 1 142,0	13 692,0 13 520,0	172,0 54,0			13 692,0	
54	54	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Ковер	т	0,0469	449 705,0		21 091,0		21 091,0		21 091,0	
55	56	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	Колпак Ду 40	шт.	7	442,0		3 094,0		3 094,0		3 094,0	
56	57	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м 3.Устройство -подушка под ковер /бетон В15 W F150/	$м^3$	0,098	49 871,0 17 501,0	2 462,0 731,0	4 887,0 1 715,0	242,0 72,0	2 930,0		4 887,0	
57	58	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м 3	0,285	53 952,0 22 173,0	2 561,0 538,0	15 376,0 6 319,0	730,0 153,0	8 327,0		15 376,0	
58	59	7101-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	5	3 475,0 3 175,0	0,0 0,0	17 375,0 15 875,0	0,0 0,0	1 500,0		17 375,0	
59	60	261-401-0327 *РСНБ РК 2022*	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,05	152 037,0		7 602,0		7 602,0		7 602,0	
60	61	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	1 302 490,0 864 113,0	438 377,0 111 033,0	5 210,0 3 456,0	1 753,0 444,0			5 210,0	
61	62	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	3 840,0		15 514,0		15 514,0		15 514,0	
62	63	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубка контрольная /ст.труба д=32мм L-1,0м/.Устройство	шт.	1	20 986,0 14 661,0	5 687,0 1 580,0	20 986,0 14 661,0	5 687,0 1 580,0	638,0		20 986,0	
63	64	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	926,0		926,0		926,0		926,0	
64	65	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении	шт.	1	4 499,0 4 207,0	292,0 2,0	4 499,0 4 207,0	292,0 2,0			4 499,0	
65	66	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм/ПАТРУБОК/	м	1	3 840,0		3 840,0		3 840,0		3 840,0	
66	67	1122-0801-0204 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм.Установка на сварном соединении	шт.	2	4 085,0 3 942,0	143,0 1,0	8 170,0 7 884,0	286,0 2,0			8 170,0	

67	68	241-211-0503 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	1 299,0		1 299,0		1 299,0		1 299,0	
68	69	241-210-0103 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	1	902,0		902,0		902,0		902,0	
69	70	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Концы футляра диаметром 800 мм.Заделка битумом и прядью	футляр	1	6 325,0 5 482,0	843,0 18,0	6 325,0 5 482,0	843,0 18,0			6 325,0	
70	71	234-305-0101 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены температурой применения от -80°С до+95°С,коэффициентом теплопроводности 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 10000,толщиной стенки 6 мм,диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	1,6	303,0		485,0		485,0		485,0	
71	72	261-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	1,0213	511,0		522,0		522,0		522,0	
72	73	234-305-2205 *РСНБ РК 2022*	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15	м	0,8	365,0		292,0		292,0		292,0	
73	74	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы промысловые диаметром до 10 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,127	2 158 411,0 564 121,0	1 559 302,0 285 359,0	274 118,0 71 643,0	198 032,0 36 241,0	4 443,0		274 118,0	
74	75	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод,диаметр 65/63 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	2	2 310,0 2 239,0	23,0 0,0	4 620,0 4 478,0	46,0 0,0	96,0		4 620,0	
			Итого по разделу 2: Среднее давление/Подземный /					1 176 091 425 489	319 997 68 129	430 601 0	0 0	1 176 091	
			Раздел 3: НАДЗЕМНЫЙ ГРПШ ГСН-7										
75	76	6117-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	1	78 908,0 57 805,0	2 414,0 633,0	78 908,0 57 805,0	2 414,0 633,0	18 689,0		78 908,0	
76	77	513-302-0241 *РСНБ РК 2022*	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	шт.	1	320 795,0		320 795,0		320 795,0		320 795,0	
77	78	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	2 715 296,0 2 036 886,0	610 629,0 188 556,0	1 358,0 1 018,0	305,0 94,0	34,0		1 358,0	
78	79	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,502	585,0		294,0		294,0		294,0	

79	80	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0004	3 804 411,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	1 522,0 826,0	481,0 121,0	215,0		1 522,0	
80	81	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	283,0		283,0		283,0		283,0	
81	82	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	533,0		533,0		533,0		533,0	
82	83	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка	шт.	1	9 122,0 7 326,0	260,0 53,0	9 122,0 7 326,0	260,0 53,0	1 536,0		9 122,0	
83	84	242-203-1404 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый,полнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	14 647,0		14 647,0		14 647,0		14 647,0	
84	85	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	2	2 393,0 2 114,0	51,0 0,0	4 786,0 4 228,0	102,0 0,0	456,0		4 786,0	
85	86	241-116-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1 867,0		3 734,0		3 734,0		3 734,0	
86	87	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	$м^3$	0,21	54 385,0 19 955,0	3 823,0 785,0	11 421,0 4 191,0	803,0 165,0	6 427,0		11 421,0	
87	88	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0264	512 324,0		13 525,0		13 525,0		13 525,0	
88	89	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза/подставка+трубы/	м 2	1,49	509,0 352,0	9,0 2,0	758,0 524,0	13,0 3,0	221,0		758,0	
89	90	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м 2	1,49	395,0 206,0	7,0 2,0	589,0 307,0	10,0 3,0	271,0		589,0	
90	91	8601-0602-0302 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками,с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16	секция	3	126 630,0 57 233,0	14 885,0 4 178,0	379 890,0 171 699,0	44 655,0 12 534,0	163 536,0		379 890,0	
91	92	8601-0605-0501 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции калиток металлических,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,с металлическими стойками	конструкция	2	153 852,0 48 286,0	1 455,0 347,0	307 704,0 96 572,0	2 910,0 694,0	208 222,0		307 704,0	

92	93	8601-0605-0501 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции калиток металлических,изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,с металлическими стойками	конструкция	1	153 852,0 48 286,0	1 455,0 347,0	153 852,0 48 286,0	1 455,0 347,0	104 111,0		153 852,0	
			Итого по разделу 3: НАДЗЕМНЫЙ ГРПШ ГСН-7					1 303 721 392 782	53 408 14 647	536 734 320 795	0 0	1 303 721	
			Раздел 4: Надземный газопровод низкого давления										
93	94	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,025	2 715 296,0 2 036 886,0	610 629,0 188 556,0	67 882,0 50 922,0	15 266,0 4 714,0	1 695,0		67 882,0	
94	95	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	25,1	585,0		14 684,0		14 684,0		14 684,0	
95	96	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.Установка	шт.	1	9 122,0 7 326,0	260,0 53,0	9 122,0 7 326,0	260,0 53,0	1 536,0		9 122,0	
96	97	242-207-3703 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	6 868,0		6 868,0		6 868,0		6 868,0	
97	98	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0004	3 416 176,0 2 065 721,0	1 200 965,0 302 184,0	1 366,0 826,0	481,0 121,0	60,0		1 366,0	
98	99	241-112-0107 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм	шт.	7	131,0		917,0		917,0		917,0	
99	100	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж+(СТОЙКИ)	т конструкций	0,0134	76 839,0 47 288,0	25 244,0 6 492,0	1 030,0 634,0	338,0 87,0	58,0		1 030,0	
100	101	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022*	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0134	10 410,0 9 336,0	697,0 3,0	139,0 125,0	9,0 0,0	5,0		139,0	
101	102	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,014	1 160 797,0		16 251,0		16 251,0		16 251,0	
102	103	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,004	527 306,0 487 480,0	4 126,0 972,0	2 109,0 1 950,0	17,0 4,0	142,0		2 109,0	

103	104	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	4,1	708,0		2 903,0		2 903,0		2 903,0	
104	105	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза+опор	$м^2$	0,4438	509,0 352,0	9,0 2,0	226,0 156,0	4,0 1,0	66,0		226,0	
105	106	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115за 2 раза опор	$м^2$	0,4438	395,0 206,0	7,0 2,0	175,0 91,0	3,0 1,0	81,0		175,0	
106	107	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж+(СТОЙКИ)	т конструкций	0,0432	76 839,0 47 288,0	25 244,0 6 492,0	3 319,0 2 043,0	1 090,0 280,0	186,0		3 319,0	
107	108	1109-0501-0202 *РСНБ РК 2022*	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0432	10 410,0 9 336,0	697,0 3,0	450,0 403,0	30,0 0,0	17,0		450,0	
108	109	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,045	1 160 797,0		52 236,0		52 236,0		52 236,0	
109	110	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,004	527 306,0 487 480,0	4 126,0 972,0	2 109,0 1 950,0	17,0 4,0	142,0		2 109,0	
110	111	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	4,06	708,0		2 874,0		2 874,0		2 874,0	
111	112	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза+опор	$м^2$	0,4426	509,0 352,0	9,0 2,0	225,0 156,0	4,0 1,0	66,0		225,0	
112	113	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115за 2 раза опор	$м^2$	0,4426	395,0 206,0	7,0 2,0	175,0 91,0	3,0 1,0	81,0		175,0	
113	114	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 $м^3$(Бетон кл.В15 F150 W4 сульфатостойкий)	$м^3$	0,44	53 359,0 19 955,0	3 823,0 785,0	23 478,0 8 780,0	1 682,0 345,0	13 016,0		23 478,0	
114	115	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м 3 грунта	1,0168	10 961,0 10 961,0	0,0 0,0	11 145,0 11 145,0	0,0 0,0			11 145,0	
115	116	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1+с разравниванием	$м^3$ грунта	1,0168	3 304,0 3 304,0	0,0 0,0	3 360,0 3 360,0	0,0 0,0			3 360,0	
116	117	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство/В15	м 3	0,42	56 312,0 22 173,0	2 561,0 538,0	23 651,0 9 313,0	1 076,0 226,0	13 263,0		23 651,0	
117	118	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж		0,0314	392 111,0	11 529,0	12 312,0	362,0	464,0		12 312,0	

				т конструкций		365 803,0	853,0	11 486,0	27,0				
118	119	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0312	1 160 797,0		36 217,0		36 217,0		36 217,0	
119	120	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	0,12	708,0		85,0		85,0		85,0	
120	121	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м 2	0,9106	254,0	4,0	231,0	4,0	67,0		231,0	
						176,0	0,0	160,0	0,0				
121	122	6112-0305-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,9106	1 916,0	3,0	1 745,0	3,0	178,0		1 745,0	
						1 718,0	1,0	1 564,0	1,0				
122	123	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы промысловые диаметром до 10 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,028	2 158 411,0	1 559 302,0	60 436,0	43 660,0	981,0		60 436,0	
						564 121,0	285 359,0	15 795,0	7 990,0				
123	124	1339-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод,диаметр 36/25 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	1	1 725,0	18,0	1 725,0	18,0	28,0		1 725,0	
						1 679,0	0,0	1 679,0	0,0				
124	125	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м 2	4,3	509,0	9,0	2 189,0	39,0	636,0		2 189,0	
						352,0	2,0	1 514,0	9,0				
125	126	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода и опор	$м^2$	4,3	395,0	7,0	1 699,0	31,0	783,0		1 699,0	
						206,0	2,0	886,0	9,0				
			Итого по разделу 4: Надземный газопровод низкого давления					363 333	64 397	166 586	0	363 333	
								132 355	13 874	0	0		
			ИТОГО по акту					3 253 630	544 115	1 185 249	0	3 253 630	
								1 203 470	122 770	320 795	0		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							320 795			
			ИТОГО по акту					12 475 307	1 051 460	6 428 792	0	12 475 307	
								2 752 657	269 324	2 242 393	0	0	
			В том числе:							10232914,00			
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							2 242 393			

		Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (5,9%)									603 742	
		Итого с затратами на организацию и управление СМР									10 836 656	
		Сметная прибыль (5%)									541 833	
		Непредвиденные работы и затраты (5%)									653 952	
		Итого с непредвиденными работами и затратами									14 274 834	
		Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075									15 345 447	
		НДС (12%)									1 841 454	
		Итого с НДС									17 186 900	
		Всего с понижающим коэффициентом. К = 0,98									16 843 162	
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									1 804 625	

Генподрядчик
ТОО "Синдикат групп" Серікбаев Р.

Субподрядчик
ТОО «Баспана Құрылыс-2020» Турлыбеков Б.М.