Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

Алматинская область, г.Конаев, Надеждинская, 16/6, БИН 150140000775

Подрядчик: АО "ДСУ-13", г.Алматы ул.Кажибекова,д.48, БИН 060640000189

Справка о стоимости выполненных работ за октябрь 2023 год

Дополнительное соглашение № 1 от 07.07.2022 года, №2 от 22.12.2022 года, №79/2 от 02.02.2023 года,№79/4 от 17.04.2023 года

к договору № 79 от 20.06.2022 года

Наименование бюджетной программы: 268 002 015 432/268 002 032 432/268 002 011 432

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Всего по договору на годы	Всего по договору общая сумма договора	Общая стоимость с учетом действия договора	Сумма нераспределенных работ	Сумма выполненных работ	Сумма гарантийного взноса	Всего выполн. сумма по выполнен. работам	Выполнен объем работ по выполн. акт	Сумма гарантийного взноса	Сумма к перечислению для оплаты выполн работ по выполн. акт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			268 002 015 432									
			2022 год	96 827 611,20	96 827 611,20							
			268 002 032 432									
			2022 год	290 482 833,59	290 482 833,59							
1	«Строительство автомобильной дороги в ул. Тлеужана Ипайевого района Алматинской области»	Тенге	2023 год	1 459 324 306,45	954 764 958,89	913 362 806,00	390 134 325,61	224 240 777,31	347 469 253,70	207 295 693,19	62 188 707,96	145 106 985,23
			268 002 011 432									
			2023 год	969 251 080,00	875 475 363,00	308 808 363,00	245 112 333,67	188 503 598,28	654 199 627,61	221 275 735,39	54 608 735,39	166 667 000,00
			2024 год	7 610 641 925,53								
	Всего	Тенге		**10 426 527 676,77**	**2 217 550 758,68**	**1 622 171 169,00**	**633 246 659,28**	**412 744 375,59**	**1 401 668 885,31**	**428 571 428,58**	**116 797 443,35**	**311 773 985,23**

Заказчик:
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
_____ Нажмбаев А.Ж.

Представитель заказчика
_____ Алибаев М.С.

Представитель генерального подрядчика
ТОО "Алматыдорпроект"
_____ Кан В.А.

Представитель технического надзора
ТОО "RTA ProIT"
_____ Рогов Р.М.

Подрядчик:
Директор АО "ДСУ-13"
_____ Грачев А.Ю.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области" **Ф2**
Подрядчик: АО "Дорожно-строительное управление №13"

Наименование объекта: «Строительство автомобильной дороги ул. Тлендиева Илийского района Алматинской области»

АКТ выполненных работ
за ОКТЯБРЬ 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. СМЕТА 1-1-3 на Переустройство сетей газоснабжения										
			Выше магистрального газопровода										
			Газопровод										
1	5	1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Группы 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	10,79		-98,38	-98,38	-1061	-1061	–	-226	-1391
							–	-29,12	–	-314		-103	
2	6	1101-0101-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Группы 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторов "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	225,99		-209,56	-209,56	-47359	-47359	–	-8481	-60307
							–	-52,12	–	-11779		-4408	
3	7	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Группы 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	9,14		-1943,46	–	-17763	–	–	-12790	-32997
							-1943,46	–	-17763	–		-2444	
4	18	1122-0201-0113 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005		-5485649,78	-2660847,18	-27443	-13304	-835	-17705	-48760
							-2660864,00	-516490,89	-13302	-4582		-3612	
5	19	261-301-1429 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	5		-118702,00	–	-593510	–	-593510	–	-640991
							–	–	–	–		-47481	
6	20	1125-0110-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Трубопровод диаметром 500 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух	м кожуха	5		-13376,31	-10501,65	-66882	-52508	-2736	-22827	-96885
							-2327,62	-2689,24	-11638	-13446		-7177	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					-754018	-114232	-597883	-62029	-881331
									-42703	-30121	–	-65285	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					-754018				
		Материалы		Тенге					-3572				
		Всего заработная плата		Тенге						-72824			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-593510				
			Накладные расходы	Тенге					-62029				
			Сметная прибыль	Тенге					-65285				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-881332				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-36
			Сметная заработная плата	Тенге					-72824			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-881332				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-36
			Сметная заработная плата	Тенге					-72824			

РАЗДЕЛ 2. СМЕТА 1-1-6 НА Переустройство ВЛ-10кВ, ВЛ-35кВ

Ответвительная анкерная железобетонная опора ОА10-3 /3 шт./

7	821	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзн=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подпором. Установка	опора	3	-28699,35 -13255,87	-14541,66 -6842,34	-86098 -39768	-43625 -20527	-2705	-48236 -18747	-145080
8	822	225-204-0320 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СНВТ-3	шт.	6	-120414,00 –	– –	-722484 –	– –	-722484	– -87760	-780283
9	823	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзн=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	-3666,55 -1705,16	-1961,29 -829,82	-21999 -10231	-11768 -4979	–	-12168 -2733	-36098
10	824	225-206-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 п	шт.	6	10537,00 –	– –	63222 –	– –	63222	– 9058	68280
11	825	252-207-0536 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	-28091,00 –	– –	-84273 –	– –	-84273	– -6742	-91015
12	826	252-207-0537 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	-38147,00 –	– –	-114441 –	– –	-114441	– -9155	-123596
13	827	252-207-0539 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	-31381,00 –	– –	-94143 –	– –	-94143	– -7531	-101674
14	828	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	-3323,00 –	– –	-9969 –	– –	-9969	– -798	-10767
15	829	252-207-3940 РСНБ РК 2022	Шпера ОГ 11, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	-1293,00 –	– –	-15516 –	– –	-15516	– -1241	-16757
16	830	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	-1200,00 –	– –	-7200 –	– –	-7200	– -576	-7776
17	831	252-207-0204 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-4 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	-2189,00 –	– –	-13134 –	– –	-13134	– -1051	-14185
18	832	252-207-0205 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-5 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	-2050,00 –	– –	-12300 –	– –	-12300	– -984	-13284

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	833	252-207-3926 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	-32879,00	–	-98637	–	-98637	–	-186528
						–	–	–	–		-7891	
20	834	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	6	-10431,00	–	-62586	–	-62586	–	-67893
						–	–	–	–		-8407	
21	835	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Провалник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6,6666666	-1477,00	–	-9847	–	-9847	–	-10635
						–	–	–	–		-788	
22	836	203-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	12	-2839,00	–	-34068	–	-34068	–	-36793
						–	–	–	–		-2725	
23	837	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	12	-55,00	–	-660	–	-660	–	-713
						–	–	–	–		-53	
24	838	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	6	-544,00	–	-3264	–	-3264	–	-3525
						–	–	–	–		-261	
25	839	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	15	-699,00	–	-10485	–	-10485	–	-11324
						–	–	–	–		-839	
26	840	214-209-0311 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	6	-721,00	–	-4326	–	-4326	–	-4672
						–	–	–	–		-346	
			Подвеска натяжная изолирующая /3 шт/									
27	841	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 111W	шт.	18	-3934,00	–	-70812	–	-70812	–	-76477
						–	–	–	–		-5665	
28	842	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УТ-7-16 однолапчатое	шт.	9	-1648,00	–	-14832	–	-14832	–	-16019
						–	–	–	–		-1187	
29	843	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	9	-2472,00	–	-22248	–	-22248	–	-24028
						–	–	–	–		-1780	
			Подвеска поддерживающая изолирующая /2 шт/									
30	844	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	12	-979,00	–	-11748	–	-11748	–	-12688
						–	–	–	–		-940	
31	845	252-201-0501 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	-1038,00	–	-6228	–	-6228	–	-6726
						–	–	–	–		-498	
32	846	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	6	-1026,00	–	-6156	–	-6156	–	-6648
						–	–	–	–		-492	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-1474232	-55393	-3368840	-60404	-1657406
								-49999	-25506	–	-122771	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1474232				
		Материалы		Тенге				-2705				
		Всего заработная плата		Тенге					-75505			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-1366335				
			Накладные расходы	Тенге				-68404				
			Сметная прибыль	Тенге				-122771				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-1657407				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-40
			Сметная заработная плата	Тенге					-78586			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-1657407				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-40
			Сметная заработная плата	Тенге					-78586			
			РАЗДЕЛ 3. ДОБАВИТЬ									
			СМЕТА 1-1-3 НА Переустройство сетей газоснабжения									
			Вынос магистрального газопровода									
			от ПК 0 до ПК 7+8.39									
33	532	241-704-0107 РСНБ РК 2022	Муфта термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 700 мм	шт.	1	15950,00	–	15950	–	15950	–	17226
						–	–	–	–		1276	
34	533	261-303-1714 РСНБ РК 2022	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 500	шт.	2	23339,00	–	46678	–	46678	–	50412
						–	–	–	–		3734	
			Подземный газопровод низкого давления на ПК62+00,ПК64+92,ПК71+7 (открытым способом)									
			Подземный газопровод									
35	534	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,047	585258,12	266537,45	27507	12528	–	18743	49950
						318720,67	84100,87	14980	3953		3700	
36	535	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для наружных газовых сетей РК 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	47,47	2619,00	–	124324	–	124324	–	134270
						–	–	–	–		9946	
37	536	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,047	1302201,64	1081651,97	61203	50838	832	18193	85747
						209205,72	216151,36	9833	10159		6352	
38	537	1339-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	8	239,14	–	1913	–	–	1167	3326
						239,14	–	1913	–		246	
39	538	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 108 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, пробное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4	21883,68	19683,69	87535	78735	974	29998	126495
						1956,44	6172,76	7826	24691		9378	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1	538.1	261-107-0511	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,55 2,2	419,80				922		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	539	1339-0201-0508 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений нефтяного канала с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1746,08	43,14	3492	86	172	1973	8980
						1616,82	–	3234	–		437	
41	540	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08 Изм. и доп. выч. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	1813,69	263,56	18137	2635	–	15570	36188
						1551,13	1,43	15511	14		2651	
42	541	241-210-0618 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75 мм	шт.	2	7363,00	–	14726	–	14726	–	15984
						–	–	–	–		1178	
43	542	241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	6	1726,00	–	10356	–	10356	–	11184
						–	–	–	–		828	
44	543	241-208-1405 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1441,00	–	2882	–	2882	–	3113
						–	–	–	–		231	
			СМЕТА 1-1-4 на Переустройство линий связи									
			Переустройство ОК-32 TNS+									
45	1	1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³	м³ грунта	300	228,27	228,27	68481	68481	–	15735	90954
						–	72,85	–	21855		6738	
46	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	8,26	2536,38	–	20925	–	–	15066	38870
						2536,38	–	20925	–		2879	
47	3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Грунта грунтов 2	м³ грунта	200,29	1323,75	–	265134	–	–	190896	492513
						1323,75	–	265134	–		36483	
48	4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Грунта грунтов 2	м³ грунта	25,8	1323,75	–	34153	–	–	24598	63442
						1323,75	–	34153	–		4699	
49	5	1308-0201-0402 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08 Изм. и доп. выч. 26	Кабель прокладываемый в траншею. Покрытие плитами. Один кабель	м кабеля	36	333,58	213,57	12009	7689	–	8528	18940
						120,01	93,27	4320	3358		1403	
50	10	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м²	42,84	12939,00	–	554307	–	554307	–	598652
						–	–	–	–		44345	
51	11	1310-0504-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	1,68274	35830,81	22404,84	57427	36053	–	19448	83025
						13335,97	6556,55	21374	10508		6170	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	12	245-101-0302 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предупреждающая о прокладке подземных коммуникаций "Оптика" размерами 500 м х 0,07 м	м	1602,74	15,00	–	24041	–	24041	–	25964
						–	–	–	–		1923	
53	14	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	1,00127	231351,88	–	435235	–	16115	318531	814067
						222785,64	–	419120	–		60301	
54	15	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	1881,27	239,00	–	449624	–	449624	–	485594
						–	–	–	–		35970	
			Футляры TNS+									
55	587	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,216	231351,88	–	49972	–	1850	36572	93468
						222785,64	–	48122	–		6924	
56	588	241-201-0307 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х7,1 мм	м	216	1458,00	–	314928	–	314928	–	340122
						–	–	–	–		25194	
57	589	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Трубы полиэтиленовые диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	216	1945,24	11,64	420172	2514	46129	368554	851824
						1720,04	3,46	371529	747		63098	
			Переустройство ОК-36 ТУСМ-1									
58	25	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	9,366775	2536,38	–	23758	–	–	17106	44122
						2536,38	–	23758	–		2269	
59	26	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	8,310884	1323,75	–	11002	–	–	7021	20437
						1323,75	–	11002	–		1514	
60	27	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,055891	1323,75	–	1398	–	–	1006	2597
						1323,75	–	1398	–		192	
61	28	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,03871	231351,88	–	8956	–	332	6554	16751
						222785,64	–	8624	–		1241	
62	29	241-201-0411 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х6,8 мм	м	38,71	1720,00	–	66581	–	66581	–	71907
						–	–	–	–		5326	
			СМЕТА 1-1-5 НА Переустройство водопровода и канализации									
			Канализации самотечная существующая									
63	545	ТИРАЙС-ЛИСТ	Трубы стальные электросварные со спиральным швом общего назначения, D 1620 мм, толщина стенки 15,0 мм ГОСТ 8696-74	т	94,72872	639540,00	–	60582806	–	60582806	–	65429430
						–	–	–	–		4846624	
			Водопровод напорный									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	556	1122-1401-0305 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляр	437	2554,58	18,52	1116351	8093	300494	802338	3072175
						1868,43	6,13	817764	2670		153496	
65	557	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	5	42789,69	5281,15	218548	26400	119021	73298	315617
						14704,16	101,90	73521	510		33378	
66	558	1122-0301-0108 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,437	2338542,16	958900,50	978243	419040	66817	638899	1745649
						1126742,40	348187,52	492386	152158		129307	
67	559	241-102-0241 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	437	33127,00	–	14476499	–	14476499	–	15634639
						–	–	–	–		1158120	
68	560	1122-0601-0308 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,437	5892769,64	410277,60	2575148	179291	2088018	340259	3148631
						704418,12	82071,41	307831	35865		233252	
69	561	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	121,125	54,62	54,62	6616	6616	–	1433	8693
						–	16,43	–	1990		644	
70	562	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	121,125	246,46	117,45	29852	14226	–	15917	49431
						129,01	53,50	15626	6480		3662	
71	563	211-401-0001 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	24,5	2375,00	–	58188	–	58188	–	62843
						–	–	–	–		4655	
72	564	211-201-0601 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 5-10 мм	$м^3$	51,625	3967,00	–	204796	–	204796	–	221180
						–	–	–	–		16384	
73	565	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	8,75	4460,13	251,41	39026	2200	22899	14445	57749
						1596,22	71,53	13967	624		4278	
74	566	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 37	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,056	2238916,83	1728919,58	125379	96820	–	58116	198175
						509597,33	538278,68	28560	30144		14680	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
74.1	566.1	201-101-0101	Трубы полимерные	м	1010 96,90	–				–		
75	567	241-202-0223 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	56	31752,00	–	1778112	–	1778112	–	1920361
						–	–	–	–		142249	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	568	1125-0127-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	0,056	1546898,55	1220831,77	86626	68366	212	32534	128693
						322293,60	316133,06	18048	17703		9633	
77	569	1339-0201-0106 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Трубопроводы, диаметр до 377 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	5	717,41	–	3587	–	–	2188	6237
						717,41	–	3587	–		462	
78	570	1125-0128-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 350 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	1	34738,80	30103,32	34739	30104	561	12236	50733
						3974,02	9471,70	3974	9472		3758	
78.1	570.1	261-107-0511	В ТОМ ЧИСЛЕ Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,34 1,34	419,00				561		
79	571	1339-0201-0523 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Трубопровод, диаметр 377 мм, толщина стенки до 40 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений первичного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	7331,95	157,41	36659	787	1226	21154	62417
						6929,22	–	34646	–		4623	
80	572	1122-0801-0216 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 355 мм. Установка на сварном соединении	шт.	11	10445,41	5401,32	114900	59414	–	80277	218791
						5844,09	2327,55	55485	25603		15614	
81	573	ТЕРРАЙС-ЛИСТ п.22	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, DN 355x325	шт.	4	249991,07	–	999964	–	999964	–	1879961
						–	–	–	–		79997	
82	574	241-211-0618 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 315 мм	шт.	4	27808,00	–	111232	–	111232	–	120131
						–	–	–	–		8899	
83	575	241-208-0811 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 315 мм	шт.	3	16390,00	–	49170	–	49170	–	53104
						–	–	–	–		3934	
			СМЕТА 1-1-6 НА Переустройство ВЛ-10кВ, ВЛ-35кВ									
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 0+52 /лист ЭС-5-8/									
			Унифицированная стальная анкерно-угловая опора 1У-35-2х10 /2 шт./									
			Земляные работы /лист ЭС-5,7/									
84	85	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	248	218,92	218,92	54292	54293	–	9722	69135
						–	54,45	–	13504		5121	
85	86	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэт=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	216,9	37,38	37,38	8108	8108	–	1727	10622
						–	11,06	–	2399		787	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	87	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	24,1	1323,75	–	31902	–	–	22976	59262
						1323,75	–	31902	–		4350	
87	88	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	3,5	2536,38	–	8877	–	–	6392	16490
						2536,38	–	8877	–		1222	
88	89	1101-0107-1802 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м² спланированной поверхности	6	220,13	–	1321	–	–	951	2454
						220,13	–	1321	–		182	
89	90	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Основания под фундаменты шебеночные. Устройство	м³ основания	2	8421,26	2622,13	16843	5245	8938	4580	33137
						1339,18	1132,38	2660	2265		1714	
90	91	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	24	1210,48	28,22	29052	677	18165	9586	41729
						425,41	4,08	10210	98		3091	
			Ф2-А - 1,61м³ /лист ЭС-5/									
91	96	1133-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Подошвенные неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м³. Установка	м³	4,8	14271,46	7327,88	68503	35173	1940	36572	113481
						6539,56	2984,42	31390	14325		8406	
92	97	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; банкеты и подпятники, балластные грузы, изгот из тяжелого бетона класса В35 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м³	4,8	64528,00	–	309734	–	309734	–	334513
						–	–	–	–		24779	
			Унифицированная стальная анкерно-угловая опора 1У-35-2х5									
			Земляные работы /лист ЭС-5,8/									
93	119	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	179	218,93	218,93	39187	39187	–	7017	49980
						–	54,45	–	9747		3696	
94	120	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	154,8	37,38	37,38	5786	5786	–	1232	7880
						–	11,06	–	1712		562	
95	121	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Траншеи, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	17,2	1323,75	–	22769	–	–	16393	42295
						1323,75	–	22769	–		3133	
96	122	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзт=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	7	2536,38	–	17755	–	–	12783	32981
						2536,38	–	17755	–		2443	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	123	1101-0107-1802 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Грунты грунтов 2	м² планируемой поверхности	6	220,13	–	1321	–	–	951	2454
						220,13	–	1321	–		182	
98	124	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Основание под фундаменты: набивочное. Устройство	м³ основания	2	8421,26	2622,13	16843	5245	8938	4580	23137
						1330,18	1133,38	2660	2268		1714	
99	125	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	24	1210,48	38,32	29052	677	18165	9586	41729
						425,41	4,08	10210	98		3091	
			Ф2-А - 1,2м³ /лист ЭС-5/									
100	130	1133-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Подземная неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 2 м³. Установка	м³	6,44	14271,46	7327,80	91908	47191	2602	49068	152254
						6539,56	2984,42	42115	19220		11278	
101	151	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подземные, опорные, анкерные: башмаки и плитники, балластные грузы, опоры из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24402-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м³	6,44	64528,00	–	415560	–	415560	–	448805
						–	–	–	–		33245	
			Заземление опор /3.407-150 ЭС-28/									
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 2+01									
			Переходная анкерная железобетонная опора ПА10-4 /1 шт./									
102	160	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	28699,35	14541,66	28699	14541	902	16075	45360
						13255,87	6842,34	13256	6842		3582	
103	664	225-204-0517 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	359280
						–	–	–	–		26613	
104	665	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,39	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,82	1705	830		456	
105	666	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 п	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
106	667	1133-0303-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	31993,01	25194,67	63986	50389	–	26859	97248
						6698,54	9588,08	13397	19176		7284	
107	668	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	2	19054,00	–	38108	–	38108	–	41157
						–	–	–	–		3049	
108	669	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверса типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29226
						–	–	–	–		2165	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	670	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Отклонник ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	
110	671	252-207-3001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
111	672	252-207-3003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	
112	673	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
113	674	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
114	675	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кзер и Кзн=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	2	30650,30	7207,22	61301	14414	17501	28188	97296
						14948,06	2669,52	29896	5339		7207	
115	676	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	98312,00	–	196624	–	196624	–	212354
						–	–	–	–		15730	
116	677	252-207-0205 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	1	27611,00	–	27611	–	27611	–	29820
						–	–	–	–		2209	
117	678	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗБ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
118	173	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
119	174	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
120	175	214-109-0111 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
121	679	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	2	830,00	–	1660	–	1660	–	1793
						–	–	–	–		133	
122	177	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /1 шт./									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	680	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12 6783,10	6289,28 2958,94	13974 6783	6289 2959	902	7594 1741	23509
124	681	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00 –	– –	332667 –	– –	332667	– 26613	359280
125	183	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,85 1705,16	1961,39 829,82	3667 1705	1962 830	–	2028 456	6151
126	184	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 а	шт.	1	10537,00 –	– –	10537 –	– –	10537	– 843	11380
127	682	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Анкеры винтовые объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	31993,01 6658,54	25294,47 9588,08	95979 20096	75883 28764	–	39008 10805	145871
128	683	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	3	19054,00 –	– –	57162 –	– –	57162	– 4573	61735
129	684	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00 –	– –	27061 –	– –	27061	– 2165	29226
130	685	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Отливок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00 –	– –	12375 –	– –	12375	– 990	13365
131	686	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00 –	– –	1200 –	– –	1200	– 96	1296
132	687	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00 –	– –	4062 –	– –	4062	– 325	4387
133	688	252-207-4013 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-23 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00 –	– –	2738 –	– –	2738	– 219	2957
134	689	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00 –	– –	12834 –	– –	12834	– 1027	13861
135	690	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	3	30950,30 14948,06	7207,22 2669,52	92851 44844	21622 8009	26385	42282 10811	145944
136	691	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	98312,00 –	– –	294936 –	– –	294936	– 23595	318531
137	692	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	596-00

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		4418	
138	693	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11353,80	–	22706	–	22706	–	24522
						–	–	–	–		1816	
139	694	252-207-3950 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
140	193	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
141	194	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
142	195	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
143	695	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	3	830,00	–	2490	–	2490	–	2689
						–	–	–	–		199	
144	197	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
145	696/198	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
146	697/199	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УБ-3-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
147	698/200	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клуновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
148	204	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлитель. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
149	205	1133-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (2 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,11	209579,24	104168,63	23065	11470	486	12289	38096
						101716,82	37025,66	11189	4073		2822	
150	206	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,33	411216,00	–	135701	–	135701	–	146557
						–	–	–	–		10856	
			Демонтажные работы									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	207	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	2	6149,00 3463,99	2685,01 937,46	12298 6928	5370 1875	–	7042 1547	20888
152	208	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок изолятодержателей	шт.	2	4411,75 1517,78	2893,97 1362,66	8824 3036	5788 2725	–	4608 1075	14587
153	209	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	2,6654	170,00 –	– –	453 –	– –		– 36	489
154	210	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т/км	122,6084	21,00 –	– –	2575 –	– –		– 206	2781
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 2+07									
			Переходная анкерная железобетонная опора ПА10-4 /1 шт./									
155	699	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12 6783,10	6289,20 2958,94	13974 6783	6289 2959	902	7794 1741	23589
156	700	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электроизоляции СТ РК 2287-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00 –	– –	332667 –	– –	332667	– 26613	359280
157	701	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55 1705,16	1961,39 829,82	3667 1705	1962 830	–	2028 456	6151
158	702	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 а	шт.	1	10537,00 –	– –	10537 –	– –	10537	– 843	11380
159	703	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	31993,01 6698,54	25294,47 9588,08	63986 13397	50589 19176	–	26059 7204	97248
160	704	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	2	19054,00 –	– –	38108 –	– –	38108	– 3049	41157
161	705	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверса типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00 –	– –	27061 –	– –	27061	– 2165	29226
162	706	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00 –	– –	12375 –	– –	12375	– 990	13365
163	707	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00 –	– –	1200 –	– –	1200	– 96	1296
164	708	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00 –	– –	4062 –	– –	4062	– 325	4387

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	709	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 зонут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
166	710	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
167	711	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Оттяжки одинарные. Установка в опорах	опора	2	30950,30	7207,22	61901	14414	17591	28188	97296
						14548,86	2669,52	29096	5339		7207	
168	712	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	98312,00	–	196624	–	196624	–	212354
						–	–	–	–		15730	
169	713	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стоики , Т.П.3.407.1-143	шт.	1	27611,00	–	27611	–	27611	–	29820
						–	–	–	–		2209	
170	714	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволока ВВ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
171	224	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
172	225	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КВ-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
173	226	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
174	715	252-204-0503 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный клиновый типа ПС-3-1	шт.	2	830,00	–	1660	–	1660	–	1793
						–	–	–	–		133	
175	228	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный клиновый типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
176	716/229	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
177	717/230	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УЙ-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
178	718/231	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клушный типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
			Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /1 шт./									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	719	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 6,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12	6289,20	13974	6289	502	7794	23589
						6783,10	2958,94	6783	2959		1741	
180	720	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2587-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	359280
						–	–	–	–		26613	
181	224	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,35	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,52	1705	830		456	
182	235	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
183	721	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	31993,01	25294,47	95979	75883	–	39088	145872
						6698,54	9888,86	20096	28764		10805	
184	722	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	3	19054,00	–	57162	–	57162	–	61735
						–	–	–	–		4573	
185	723	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29226
						–	–	–	–		2165	
186	724	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Отгонник ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	
187	725	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
188	726	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	
189	727	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
190	728	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Отгонка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
191	729	1133-0202-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Отгонки анкерные. Установка к опорам	опора	3	30950,30	7207,22	92851	21622	26385	42282	145944
						14948,06	2669,52	44844	8009		18811	
192	730	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Отгонка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	98312,00	–	294936	–	294936	–	318531
						–	–	–	–		23595	
193	731	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	59640

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		4418	
194	732	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11353,00	–	22706	–	22706	–	24522
						–	–	–	–		1816	
195	733	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Приводник ПБ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
196	244	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
197	245	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
198	246	214-209-0111 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
199	734	252-204-0903 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	3	830,00	–	2490	–	2490	–	2689
						–	–	–	–		199	
200	248	252-204-0905 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
201	735/243	252-106-0006 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
202	736/250	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
203	737/251	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клушный типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
204	255	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
205	256	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кутр и Кзм=1,08	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	0,1136667	209679,24	104268,63	23834	11852	420	12416	39366
						101716,82	37825,66	11562	4209		2936	
206	257	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,341	411216,00	–	140225	–	140225	–	151443
						–	–	–	–		11218	
			Демонтажные работы									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	258	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	2	6149,00	2685,01	12298	5370	–	7042	20888
						3463,99	937,46	6928	1875		1547	
208	259	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	2	4411,75	2893,97	8824	5788	–	4699	14507
						1517,78	1362,66	3036	2725		1075	
209	260	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	2,6672	170,00	–	453	–		–	489
						–	–	–	–		36	
210	261	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	132,6912	21,00	–	2577	–		–	2783
						–	–	–	–		206	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 21+84									
					Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /1 шт./							
211	819	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12	6289,20	13974	6289	902	7794	23589
						6783,18	2958,94	6783	2959		1741	
212	820	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2287-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	359280
						–	–	–	–		26613	
213	540	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,39	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,82	1705	830		456	
214	541	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
215	821	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	31993,01	25294,47	95979	75883	–	39888	145872
						6698,54	9588,08	20096	28764		10805	
216	822	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	3	19054,00	–	57162	–	57162	–	61735
						–	–	–	–		4573	
217	823	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29126
						–	–	–	–		2165	
218	824	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	
219	825	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
220	826	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	827	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление одностоечное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2057
						–	–	–	–		219	
222	828	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка одностоечная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	12861
						–	–	–	–		1027	
223	829	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	3	30950,30	7207,22	92851	21622	26385	42281	145944
						14948,86	2669,52	44844	8009		10811	
224	830	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка одностоечная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	98312,00	–	294936	–	294936	–	318531
						–	–	–	–		23595	
225	831	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление одностоечное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	59640
						–	–	–	–		4418	
226	832	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, одностоечная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11353,00	–	22706	–	22706	–	24522
						–	–	–	–		1816	
227	833	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ПП-1, одностоечный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
228	550	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
229	551	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
230	552	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
231	834	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный клиновый типа ПС-3-1	шт.	3	830,00	–	2490	–	2490	–	2689
						–	–	–	–		199	
232	554	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный клиновый типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
233	555	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСТИЕ 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
234	556	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УТ-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
235	557	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клуновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Переходная анкерная железобетонная опора ПА10-4 /1 шт./									
236	838	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12 6783,10	6289,30 2958,94	13974 6783	6289 2959	902	7794 1741	23509
237	839	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 1387-2003 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00 –	– –	332667 –	– –	332667	– 26613	359280
238	563	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55 1705,16	1963,39 828,82	3667 1705	1963 828	–	2028 856	6351
239	564	225-206-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	1	10537,00 –	– –	10537 –	– –	10537	– 843	11380
240	840	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	31993,01 6698,54	25294,47 5588,88	63586 13397	50589 10176	–	26059 7204	97248
241	841	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	2	19054,00 –	– –	38108 –	– –	38108	– 3049	41157
242	842	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверса типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00 –	– –	27061 –	– –	27061	– 2165	29226
243	843	252-207-3052 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00 –	– –	12375 –	– –	12375	– 990	13365
244	844	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00 –	– –	1200 –	– –	1200	– 96	1296
245	845	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00 –	– –	4062 –	– –	4062	– 325	4387
246	846	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00 –	– –	2738 –	– –	2738	– 219	2957
247	847	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00 –	– –	12834 –	– –	12834	– 1027	13861
248	848	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	2	30950,30 14948,06	7207,22 2669,52	61901 29896	14414 5339	17591	28188 7207	97296
249	849	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	98312,00 –	– –	196624 –	– –	196624	– 15730	212354

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250	850	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	1	27611,00 –	– –	27611 –	– –	27611	– 2209	29820
251	851	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволока ВЯ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00 –	– –	4431 –	– –	4431	– 354	4785
252	572	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00 –	– –	2839 –	– –	2839	– 227	3066
253	573	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00 –	– –	55 –	– –	55	– 4	59
254	574	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00 –	– –	361 –	– –	361	– 29	390
255	853	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	2	830,00 –	– –	1660 –	– –	1660	– 133	1793
256	576	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00 –	– –	2097 –	– –	2097	– 168	2265
					Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/							
257	854/577	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00 –	– –	97248 –	– –	97248	– 7780	105028
258	855/578	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Угол типа У1-7-16 одноцепочечное	шт.	12,36	1648,00 –	– –	20372 –	– –	20372	– 1614	21986
259	856/579	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый анкерный типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00 –	– –	30257 –	– –	30257	– 2421	32678
260	580	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка незаизолированных на глубину до 5 м	1 заземлитель	5	4832,72 782,95	2160,39 652,15	24164< 3915	10802 3261	9647	5748 2392	32297
261	581	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в неизолированной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,3513333	209675,24 101716,02	104268,63 37025,66	73667 35737	36633 13008	1297	38596 9013	121676
262	582	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	1,054	411216,00 –	– –	433422 –	– –	433422	– 34674	468096
					Демонтажные работы							
263	583	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10444

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						3463,99	937,46	3464	937		774	
264	584	1133-0210-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	–	2584	7254
						1517,78	1362,66	1518	1363		537	
265	585	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,3418	170,00	–	228	–		–	246
						–	–	–	–		18	
266	586	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	61,7228	21,00	–	1296	–		–	1400
						–	–	–	–		104	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				95334453	2015168	80507818	3976257	107255574
								3793886	673277	–	7944865	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				115087				
		Материалы		Тенге				1398				
		Всего заработная плата		Тенге					82940			
			Накладные расходы	Тенге				51438				
			Сметная прибыль	Тенге				33321				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				179846				
			Нормативная трудоемость	чел.-ч								39
			Сметная заработная плата	Тенге					82940			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				33626596				
		Материалы		Тенге				2879127				
		Всего заработная плата		Тенге					4384223			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25044520				
		Транспортные расходы		Тенге				7582				
			Накладные расходы	Тенге				3924819				
			Сметная прибыль	Тенге				3004923				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40566338				
			Нормативная трудоемость	чел.-ч								2453
			Сметная заработная плата	Тенге					4384223			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				61582770				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				61582770				
			Сметная прибыль	Тенге				4926621				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				66509391				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				107255575				
			Нормативная трудоемость	чел.-ч								2492
			Сметная заработная плата	Тенге					4467163			
			РАЗДЕЛ 4.Переустройство ВЛ-10кВ ПК23+94									
267	589	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12300
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
268	589	225-206-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
269	612	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	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	0,0643333	209679,24	104268,63	13489	6708	237	7141	22280
						101716,82	37025,66	6544	2382		1650	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270	613	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,193	411216,00	–	79365	–	79365	–	85714
						–	–	–	–		6349	
			Демонтажные работы									
271	614	1133-0210-0100 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10444
						3463,99	937,46	3464	937		774	
272	615	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	–	2304	7254
						1517,78	1362,66	1518	1363		537	
273	616	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,33	170,00	–	226	–		–	244
						–	–	–	–		18	
274	617	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	61,18	21,00	–	1285	–		–	1388
						–	–	–	–		103	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 24+00									
						Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /1 шт./						
275	857	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,13	6289,20	13974	6289	902	7794	33509
						6783,10	2958,94	6783	2959		1741	
276	858	225-204-0517 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ160-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	359280
						–	–	–	–		26613	
277	620	1133-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,39	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,82	1705	830		456	
278	621	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 а	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
279	859	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	31993,01	25294,47	95979	75883	–	39888	145872
						6698,54	9588,08	20096	28764		10995	
280	860	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	3	19054,00	–	57162	–	57162	–	61735
						–	–	–	–		4573	
281	861	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверса типа ТМ 17, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29226
						–	–	–	–		2165	
282	862	252-207-3052 РСНБ РК 2022	Отяжение ОГ 14, оцинкованный. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
283	863	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
284	864	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	
285	865	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
286	866	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
287	867	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кстр и Кэт=1,08	Оттяжки анкерные. Установка в анкерам	анкер	3	30950,30	7207,22	92851	21622	26385	42282	145944
						14948,06	2669,52	44844	8009		10811	
288	868	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	98312,00	–	294936	–	294936	–	319531
						–	–	–	–		23595	
289	869	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	59640
						–	–	–	–		4418	
290	870	252-207-3549 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11353,00	–	22706	–	22706	–	24522
						–	–	–	–		1816	
291	871	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволока ПО-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
292	633	252-102-0124 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
293	634	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
294	637	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
295	872	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	3	830,00	–	2490	–	2490	–	2689
						–	–	–	–		199	
296	636	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
297	876903 8	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 2П2W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		7780	
298	876063-9	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	--	20172	--	20172	--	21786
						--	--	--	--		1614	
299	875064-0	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клуновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	--	30257	--	30257	--	35678
						--	--	--	--		2431	
					Анкерная железобетонная опора А10-2							
300	876	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	28699,35	14541,66	28699	14541	902	16079	48360
						13255,87	6842,34	13256	6842		3582	
301	877	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	78248,00	--	156496	--	156496	--	160016
						--	--	--	--		12520	
302	878	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,29	7333	3923	--	4056	12380
						1705,16	829,83	3410	1660		911	
303	879	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 о	шт.	2	10537,00	--	21074	--	21074	--	22760
						--	--	--	--		1686	
304	648	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	29980,00	--	29980	--	29980	--	32378
						--	--	--	--		2398	
305	880	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3323,00	--	6646	--	6646	--	7178
						--	--	--	--		532	
306	649	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1478,00	--	1478	--	1478	--	1596
						--	--	--	--		118	
307	881	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 конус, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2096,00	--	2096	--	2096	--	2264
						--	--	--	--		168	
308	651	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	--	1200	--	1200	--	1296
						--	--	--	--		96	
309	654	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11174,00	--	11174	--	11174	--	12068
						--	--	--	--		894	
310	882	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	10431,00	--	20862	--	20862	--	22531
						--	--	--	--		1669	
311	883	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2,2222222	1477,00	--	3282	--	3282	--	3545
						--	--	--	--		263	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	657	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штырьевой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	--	2839	--	2839	--	3866
						--	--	--	--		227	
313	658	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	--	55	--	55	--	59
						--	--	--	--		4	
314	659	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	--	361	--	361	--	390
						--	--	--	--		29	
315	660	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	544,00	--	1088	--	1088	--	1175
						--	--	--	--		87	
316	661	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	--	2097	--	2097	--	2265
						--	--	--	--		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
317	662	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 2129W	шт.	12	3934,00	--	47208	--	47208	--	50985
						--	--	--	--		3777	
318	663	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УЗ-7-16 однолапчатое	шт.	6	1648,00	--	9888	--	9888	--	10679
						--	--	--	--		791	
319	664	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	6	2472,00	--	14832	--	14832	--	16019
						--	--	--	--		1187	
320	665	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4833,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,55	652,15	1566	1304		957	
321	666	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в пересеченной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,2200002	205679,24	104268,63	46129	22939	812	24419	76192
						101716,82	27025,68	22378	8146		5644	
322	667	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,66	411216,00	--	271403	--	271403	--	293115
						--	--	--	--		21712	
			Демонтажные работы									
323	668	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	--	3521	10444
						3463,99	937,46	3464	937		774	
324	669	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	--	2304	7254
						3517,78	1362,66	1518	1363		537	
325	670	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,322	170,00	--	225	--		--	243
						--	--	--	--		18	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
326	671	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	60,812	21,80	–	1277	–		–	1379
						–	–	–	–		102	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 24+58									
					Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /1 шт./							
327	884	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Котр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12	6289,20	13974	6289	902	7794	23509
						6783,10	2958,94	6783	2959		8741	
328	885	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	350280
						–	–	–	–		20613	
329	886	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Котр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,39	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,82	1705	830		456	
330	887	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
331	888	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Котр и Кзм=1,08	Анкеры винтовые объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	31993,81	25234,47	95975	75883	–	39088	145872
						6698,54	9588,08	20096	28764		10805	
332	889	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	3	19054,00	–	57162	–	57162	–	61735
						–	–	–	–		4573	
333	890	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29226
						–	–	–	–		2165	
334	891	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оттяжка ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	
335	892	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
336	893	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	
337	894	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
338	895	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
339	896	1133-0202-0701 РСНБ РК 2022 Котр и Кзм=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	3	30950,30	7207,22	92851	21622	26385	42282	145944

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						14948,06	2669,52	44844	8009		10811	
340	897	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	98312,00	–	294936	–	294936	–	318531
						–	–	–	–		23595	
341	898	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление цинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	59640
						–	–	–	–		4418	
342	899	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11353,00	–	22706	–	22706	–	24522
						–	–	–	–		1816	
343	900	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ПВ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	
344	901	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штырной фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
345	902	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
346	903	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
347	904	252-204-0903 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	3	830,00	–	2490	–	2490	–	2689
						–	–	–	–		199	
348	905	252-204-0905 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
349	906/692	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
350	907/693	252-201-0103 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
351	908/694	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
					Переходная анкерная железобетонная опора ПА10-4 /1 шт./							
352	909	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзр и Кзж=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12	6289,20	13974	6289	902	7794	23509
						6783,10	3958,94	6783	3959		1741	
353	910	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1	332667,00	–	332667	–	332667	–	359280
						–	–	–	–		26613	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
354	911	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1	3666,55	1961,39	3667	1962	–	2028	6151
						1705,16	829,82	1705	830		456	
355	912	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и	шт.	1	10537,00	–	10537	–	10537	–	11380
						–	–	–	–		843	
356	913	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	31993,01	25294,47	63986	50589	–	26059	97248
						6098,54	9588,08	13397	19176		7284	
357	914	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АII-1	шт.	2	19054,00	–	38108	–	38108	–	41157
						–	–	–	–		3049	
358	915	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	27061,00	–	27061	–	27061	–	29226
						–	–	–	–		2165	
359	916	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Отгибник ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12375,00	–	12375	–	12375	–	13365
						–	–	–	–		990	
360	917	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
361	918	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2031,00	–	4062	–	4062	–	4387
						–	–	–	–		325	
362	919	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-35 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2738,00	–	2738	–	2738	–	2957
						–	–	–	–		219	
363	920	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	12834,00	–	12834	–	12834	–	13861
						–	–	–	–		1027	
364	921	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Оттяжки одноярные. Установка в опорах	опора	2	30958,30	7207,22	61901	14414	17591	28188	97296
						14948,06	2668,52	29896	5339		7207	
365	922	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	98312,00	–	196624	–	196624	–	212354
						–	–	–	–		15730	
366	923	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 6 стержня , Т.П.3.407.1-143	шт.	1	27611,00	–	27611	–	27611	–	29820
						–	–	–	–		2209	
367	924	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволоки ПВ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1477,00	–	4431	–	4431	–	4785
						–	–	–	–		354	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	688	252-102-0124 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
369	689	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
370	691	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
371	925	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	2	830,00	–	1660	–	1660	–	1793
						–	–	–	–		133	
372	690	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
373	926/716	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
374	927/717	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Узел типа У1-7-16 одноцепочечн	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
375	928/718	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клуновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
376	719	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлитель. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
377	720	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в неизоленной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0366667	209679,24	104268,63	7688	3824	134	4870	12698
						101716,83	37025,66	3730	1358		941	
378	721	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,11	411216,00	–	45234	–	45234	–	48853
						–	–	–	–		3619	
			Демонтажные работы									
379	722	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10444
						3463,99	937,46	3464	937		774	
380	723	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	–	2304	7254
						1517,78	1362,66	1518	1363		537	
381	724	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,322	170,00	–	225	–		–	243
						–	–	–	–		18	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	725	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т-км	60,812	21,00	–	1277	–		–	1379
						–	–	–	–		102	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 29+91									
					Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /2 шт./							
383	929	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1800	16587	47018
						6783,10	2955,94	13566	5918		3483	
384	930	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53227	
385	728	1133-0202-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12380
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
386	728	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
387	931	1133-0202-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,01	25294,47	191958	151766	–	78176	291744
						6698,54	5588,08	40191	57528		21611	
388	932	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	
389	933	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
390	934	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оттяжка ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
391	935	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
392	936	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
393	937	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
394	938	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
395	939	1133-0202-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	6	30950,30	7207,22	185702	43243	51771	84564	291888

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						14548,86	2668,52	89688	16017		21621	
396	940	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98312,00	–	589872	–	589872	–	637062
						–	–	–	–		47190	
397	941	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стоек , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
398	942	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49045
						–	–	–	–		3633	
399	943	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Провисание ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
400	738	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
401	739	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	
402	740	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
403	944	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378
						–	–	–	–		398	
404	742	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
405	945/743	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
406	946/744	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
407	950/745	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клушный типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
408	749	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Заземлитель. Забивка металлопроводника на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		557	
409	750	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	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	0,036667	209679,24	104268,63	8108	4032	143	4292	13392
						101716,82	37025,66	3933	1432		992	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
410	751	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,116	411216,00	–	47701	–	47701	–	51517
						–	–	–	–		3816	
			Демонтажные работы									
411	752	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзат=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10464
						3463,99	937,46	3464	937		774	
412	753	1133-0210-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзат=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,87	4412	2894	–	2304	7254
						1517,78	1363,66	1518	1363		537	
413	754	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,3232	170,00	–	225	–		–	243
						–	–	–	–		18	
414	755	412-102-0118 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами или населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 50 км	т*км	60,8672	21,00	–	1278	–		–	1380
						–	–	–	–		102	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 31+68									
					Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /2 шт./							
415	948	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзат=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1880	15587	47018
						6783,10	2958,94	13566	5918		3483	
416	949	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53227	
417	758	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзат=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12380
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
418	759	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
419	950	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзат=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,01	25294,47	191958	151766	–	78176	291744
						6608,54	9588,08	40191	57528		21611	
420	951	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	
421	952	252-207-0642 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
422	953	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Отгибник ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	954	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
424	955	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
425	956	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-30 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
426	957	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
427	958	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Оттяжки одинарные. Установка в опорах	опора	6	30950,30	7207,22	185702	43243	52771	84564	291888
						14948,06	2669,52	89688	16017		21621	
428	959	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98312,00	–	589872	–	589872	–	637062
						–	–	–	–		47190	
429	960	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
430	961	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49045
						–	–	–	–		3633	
431	962	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проходник ПП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
432	768	252-102-0124 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
433	769	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	
434	770	214-209-0111 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
435	963	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378
						–	–	–	–		398	
436	772	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/												
437	964/773	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		7780	
438	965/774	252-203-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
439	966/775	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной плашечный клиновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
440	779	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
441	780	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	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	0,1236667	209879,24	104268,63	25950	12895	456	13726	42829
						100716,82	37025,66	12579	4579		3173	
442	781	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,371	411216,00	–	152561	–	152561	–	164766
						–	–	–	–		12205	
			Демонтажные работы									
443	782	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10444
						3463,59	937,46	3464	937		774	
444	783	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	–	2304	7254
						1517,78	1362,66	1518	1363		537	
445	784	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,3522	170,00	–	230	–		–	248
						–	–	–	–		18	
446	785	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т/км	62,2012	21,00	–	1306	–		–	1418
						–	–	–	–		104	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 21+84 до ПК32+36									
					Угловая анкерная железобетонная опора УА 10-2							
447	967	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	22202,58	6041,46	22203	6042	158	14892	40062
						16003,16	2611,69	16003	2612		2968	
448	968	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	186876,00	–	186876	–		–	186876
						–	–	–	–	186876	–	
449	969	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	1	10789,43	730,70	10789	731	2057	5973	18103
						8000,88	294,81	8001	295		1341	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
450	970	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	19311,00	–	19311	–	19311	–	20856
						–	–	–	–		1545	
					Ответвительная анкерная железобетонная опора ОА10-2							
451	988	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	3	22202,58	6041,46	66608	18124	475	44676	120196
						16003,16	2611,69	48009	7835		8903	
452	989	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	3	186876,00	–	560628	–		–	560628
						–	–	–	–	560628	–	
453	990	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	3	10789,43	730,70	32368	2192	6173	17019	54318
						8000,88	294,81	24003	884		4023	
454	991	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	19311,00	–	57933	–	57933	–	62568
						–	–	–	–		4635	
					Анкерная железобетонная опора А10-2							
455	992	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	22202,58	6041,46	22203	6042	158	14892	40862
						16003,16	2611,69	16003	2612		2968	
456	993	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	186876,00	–	186876	–		–	186876
						–	–	–	–	186876	–	
457	994	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	1	10789,43	730,70	10789	731	2057	5973	18103
						8000,88	294,81	8001	295		1341	
458	995	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	19311,00	–	19311	–	19311	–	20856
						–	–	–	–		1545	
					Переходная железобетонная опора П10-4 /2 шт./							
459	1004	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	22202,58	6041,46	44405	12083	316	29784	80124
						16003,16	2611,69	32006	5223		5935	
460	1005	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	186876,00	–	373752	–		–	373752
						–	–	–	–	373752	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
461	1006	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	2	10789,43	730,70	21579	1462	4115	11946	36207
						8008,88	294,81	16002	590		2682	
462	1007	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19311,00	–	38622	–	38622	–	41712
						–	–	–	–		3090	
463	898	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	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	1,8553333	209679,24	104268,63	389025	193453	6853	205931	642552
						101716,82	37025,66	188719	68695		47596	
464	899	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	5,566	411216,00	–	2288828	–	2288828	–	2471934
						–	–	–	–		183106	
			Демонтажные работы									
465	900	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	29	6149,00	2685,01	178321	77865	–	102114	302869
						3463,99	937,46	100456	27186		22435	
466	901	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без арматуры одностоечных	шт.	29	4411,75	2893,97	127941	83925	–	66826	210349
						1517,78	1362,66	44016	39517		15581	
467	902	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	38,9888	170,00	–	6628	–		–	7158
						–	–	–	–		530	
468	903	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т км	1793,4848	21,00	–	37663	–		–	40676
						–	–	–	–		3013	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 34+90									
					Переходная анкерная железобетонная опора ПА10-4 /2 шт./							
469	1008	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1803	15587	47018
						6783,14	2958,94	13566	5918		3483	
470	1009	225-206-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53227	
471	906	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1061,39	7333	3923	–	4056	12300
						1705,14	829,82	3410	1660		911	
472	907	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита анкерно-лапчатая ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
473	1010	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,32 м³ для опор П.П 35 кВ. Установка	шт.	4	31993,01	25294,47	127972	101178	–	52117	194496
						6698,54	9588,08	26794	38352		14407	
474	1011	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	4	19054,00	–	76216	–	76216	–	82313
						–	–	–	–		6097	
475	1012	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
476	1013	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
477	1014	252-207-2601 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
478	1015	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
479	1016	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
480	1017	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
481	1018	1133-0202-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	4	30950,30	7207,22	123801	28829	35180	56376	194591
						14948,06	2668,52	59792	10678		14414	
482	1019	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	98312,00	–	393248	–	393248	–	424708
						–	–	–	–		31460	
483	1020	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стержня , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	27611,00	–	55222	–	55222	–	59640
						–	–	–	–		4418	
484	1021	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Правдоник ПП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
485	915	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
486	916	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
487	917	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
488	1022	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	4	830,00	–	3320	–	3320	–	3586
						–	–	–	–		266	
489	1023	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
490	1024/920	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 2120W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
491	1025/921	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
492	1026/922	252-202-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клуанный типа НБК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
493	923	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	8779	3296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
494	924	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	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	0,1853333	209679,24	104268,63	38861	19324	685	20571	64186
						101716,82	37025,66	18852	6862		4755	
495	925	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,556	411216,00	–	228636	–	228636	–	246927
						–	–	–	–		18291	
			Демонтажные работы									
496	926	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	2	6149,00	2685,01	12298	5370	–	7042	20888
						3463,99	937,46	6928	1875		1547	
497	927	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	2	4411,75	2893,97	8824	5788	–	4609	14587
						1517,78	1362,66	3036	2725		1075	
498	928	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	2,7088	170,00	–	460	–		–	497
						–	–	–	–		37	
499	929	412-102-0118 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т км	124,6848	21,00	–	2617	–		–	2826
						–	–	–	–		209	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 66+31									
						Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /2 шт./						

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
500	1103	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1003	15587	47018
						6783,10	2958,94	13566	5918		3483	
501	1104	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53227	
502	1105	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры шлиперические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,01	25294,47	191958	151766	–	78176	291744
						6698,54	9588,08	40191	57528		21611	
503	1106	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	
504	1107	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58652
						–	–	–	–		4530	
505	1108	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
506	1109	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
507	1110	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
508	1111	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Кронштейн оцинкованный для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
509	1112	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
510	1113	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Оттяжки анкерные. Установка к опорам	опора	6	30950,30	7207,22	185702	43243	52771	84564	291888
						14948,06	2669,52	89688	16017		21621	
511	1114	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98312,00	–	589872	–	589872	–	637062
						–	–	–	–		47190	
512	1115	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стыков , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
513	1116	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49045
						–	–	–	–		3633	
514	1117	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проходник ПП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		789	
515	1118	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378
						–	–	–	–		398	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
516	1119	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	0,72	3934,00	–	2832	–	2832	–	3059
						–	–	–	–		227	
517	1120	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	0,24	1648,00	–	396	–	396	–	428
						–	–	–	–		32	
518	1121	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	0,24	2472,00	–	593	–	593	–	640
						–	–	–	–		47	
519	1122	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Разъединитель. Установка с приводом механическим	комплект	1	22202,58	6041,66	22203	6042	158	14892	40062
						16003,16	2611,69	16003	2612		2968	
520	1123	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	186876,00	–	186876	–		–	186876
						–	–	–	–	186876	–	
521	1124	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. пол. 26	Привод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	1	10789,43	730,70	10789	731	2057	5973	18103
						8000,88	294,81	8001	295		3341	
522	1125	252-207-3929 РСНБ РК 2022	Вал приводу РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	19311,00	–	19311	–	19311	–	20856
						–	–	–	–		1545	
			Анкерная железобетонная опора А10-2									
523	1096	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	28699,35	14541,66	28699	14541	502	16079	48360
						13255,87	6842,34	13256	6842		3582	
524	1097	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СП105-3,5	шт.	2	78248,00	–	156496	–	156496	–	169016
						–	–	–	–		12520	
525	1098	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,29	7333	3923	–	4856	12300
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
526	1099	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
527	1100	261-404-0511 РСНБ РК 2022	Детали механические стальные для крепления 20-проводного фидера на ж/бетонных опорах ГОСТ Р 51177-2017	кг	23	3165,00	–	72795	–	72795	–	78619
						–	–	–	–		5824	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
528	1101	261-404-0511 РСНБ РК 2022	Детали механические стальные для крепления 20-проводного фидера на ж/бетонных опорах ГОСТ Р 51177-2017	кг	3,2	3165,00	–	10128	–	10128	–	10938
						–	–	–	–		810	
529	1102	261-404-0511 РСНБ РК 2022	Детали механические стальные для крепления 20-проводного фидера на ж/бетонных опорах ГОСТ Р 51177-2017	кг	1,1	3165,00	–	3482	–	3482	–	3761
						–	–	–	–		279	
530	1103	261-404-0407 РСНБ РК 2022	Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения ГОСТ Р 51177-2017	кг	1,2	247,00	–	296	–	296	–	320
						–	–	–	–		24	
531	1104	217-101-0102 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8	т	0,0006	367006,00	–	220	–	220	–	238
						–	–	–	–		18	
532	1105	246-301-0501 РСНБ РК 2022	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	6,5	790,00	–	5135	–	5135	–	5546
						–	–	–	–		411	
533	1106	261-404-0511 РСНБ РК 2022	Детали механические стальные для крепления 20-проводного фидера на ж/бетонных опорах ГОСТ Р 51177-2017	кг	11,4	3165,00	–	36081	–	36081	–	38967
						–	–	–	–		2886	
534	1107	222-525-0401 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0018	975520,00	–	1752	–	1752	–	1892
						–	–	–	–		140	
535	1108	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверса типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	29980,00	–	29980	–	29980	–	32378
						–	–	–	–		2398	
536	1109	252-207-3941 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3323,00	–	6646	–	6646	–	7178
						–	–	–	–		532	
537	1110	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1478,00	–	1478	–	1478	–	1596
						–	–	–	–		118	
538	1111	252-207-0223 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2096,00	–	2096	–	2096	–	2264
						–	–	–	–		168	
539	1112	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1200,00	–	1200	–	1200	–	1296
						–	–	–	–		96	
540	1113	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	10620,00	–	10620	–	10620	–	11470
						–	–	–	–		850	
541	1114	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	10431,00	–	20862	–	20862	–	22531

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		1669	
542	1115	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2,2222222	1477,00	–	3282	–	3282	–	3545
						–	–	–	–		263	
543	1116	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	1	2839,00	–	2839	–	2839	–	3066
						–	–	–	–		227	
544	1117	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	1	55,00	–	55	–	55	–	59
						–	–	–	–		4	
545	1118	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,5	721,00	–	361	–	361	–	390
						–	–	–	–		29	
546	1119	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ВС-2-1	шт.	2	544,00	–	1088	–	1088	–	1175
						–	–	–	–		87	
547	1120	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	699,00	–	2097	–	2097	–	2265
						–	–	–	–		168	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
548	1121	252-106-0406 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	3934,00	–	47208	–	47208	–	50985
						–	–	–	–		3777	
549	1122	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1648,00	–	9888	–	9888	–	10679
						–	–	–	–		791	
550	1123	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый клушный типа НКК-1-1Б	шт.	6	2472,00	–	14832	–	14832	–	16019
						–	–	–	–		1187	
					Переходная железобетонная опора П10-4 (6шт)							
551	1126	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	5	13974,12	6289,20	69871	31446	6509	38968	117546
						6783,18	2958,94	33916	14795		8707	
552	1127	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	5	78530,00	–	392650	–	392650	–	424062
						–	–	–	–		31412	
553	1128	252-207-0535 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-10, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	13665,00	–	68325	–	68325	–	73791
						–	–	–	–		5466	
554	1129	252-207-3946 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 9, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	3325,00	–	33250	–	33250	–	35910
						–	–	–	–		2660	
555	1130	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	2096,00	–	10480	–	10480	–	11318
						–	–	–	–		838	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
556	1131	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт БС, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1200,00	–	12000	–	12000	–	12960
						–	–	–	–		960	
557	1132	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проходник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	11,111111	1477,00	–	16411	–	16411	–	17724
						–	–	–	–		1313	
558	1133	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	30	2839,00	–	85170	–	85170	–	91984
						–	–	–	–		6814	
559	1134	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	30	55,00	–	1650	–	1650	–	1782
						–	–	–	–		132	
560	1135	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	15	721,00	–	10815	–	10815	–	11680
						–	–	–	–		865	
561	1136	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	5	544,00	–	2720	–	2720	–	2938
						–	–	–	–		218	
562	1137	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	30	699,00	–	20970	–	20970	–	22648
						–	–	–	–		1678	
			Переходная железобетонная опора П10-4									
563	1138	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Км=1,08	Опоры железобетонные ПЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	13974,12	6289,20	13974	6289	902	7794	23589
						6783,10	2958,94	6783	2959		1741	
564	1139	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	1	78530,00	–	78530	–	78530	–	84812
						–	–	–	–		6282	
565	1140	252-207-0535 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-10, оцинкованный, ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13665,00	–	13665	–	13665	–	14758
						–	–	–	–		1093	
566	1141	252-207-3946 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 9, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3325,00	–	6650	–	6650	–	7182
						–	–	–	–		532	
567	1128	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 конус, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2096,00	–	2096	–	2096	–	2264
						–	–	–	–		168	
568	1142	252-207-2002 РСНБ РК 2022	Болт БС, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
569	1143	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проходник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2,2222222	1477,00	–	3282	–	3282	–	3545
						–	–	–	–		263	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
570	1144	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	4	2839,00	–	11356	–	11356	–	12264
						–	–	–	–		988	
571	1145	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	55,00	–	220	–	220	–	238
						–	–	–	–		18	
572	1146	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	2	721,00	–	1442	–	1442	–	1557
						–	–	–	–		115	
573	1147	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	1	830,00	–	830	–	830	–	896
						–	–	–	–		66	
574	1155	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
575	1159	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	10	4832,72	2140,39	48327	21404	18893	11481	64592
						782,55	652,15	7830	6522		4785	
576	1160	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	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	0,7086667	209679,24	104268,63	146915	73058	2587	77770	242660
						101716,82	37025,66	71279	25943		17975	
577	1161	243-004-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	2,102	411216,00	–	864376	–	864376	–	933526
						–	–	–	–		69150	
			Демонтажные работы									
578	1162	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	11	6149,00	2685,01	67639	29535	–	38733	114881
						3463,99	937,46	38104	10312		8510	
579	1163	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	11	6411,75	2893,97	48529	31833	–	25348	79787
						1517,78	1362,66	16696	14989		5910	
580	1164	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	14,6884	170,00	–	2497	–		–	2697
						–	–	–	–		200	
581	1165	412-302-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т/км	675,7124	21,00	–	14190	–		–	15325
						–	–	–	–		1135	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 70+56									
			Ответвительная анкерная железобетонная опора ОА10-2									
582	1148	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подъемом. Установка	опора	1	28699,35	14541,66	28699	14541	902	14079	49360
						13255,87	6842,34	13256	6842		3582	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
583	1149	225-204-0311 РСНБ РК 2012	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	78530,00	–	157060	–	157060	–	169625
						–	–	–	–		12565	
584	1168	1133-0103-0201 РСНБ РК 2012 Кстр и Кзт=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12380
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
585	1169	225-204-1001 РСНБ РК 2012	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
586	1150	252-207-0528 РСНБ РК 2012	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	23936,00	–	23936	–	23936	–	25851
						–	–	–	–		1915	
587	1151	252-207-0531 РСНБ РК 2012	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	29980,00	–	29980	–	29980	–	32378
						–	–	–	–		2398	
588	1152	252-207-0222 РСНБ РК 2012	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2096,00	–	4192	–	4192	–	4527
						–	–	–	–		335	
589	1153	252-207-0207 РСНБ РК 2012	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1682,00	–	5046	–	5046	–	5450
						–	–	–	–		404	
590	1154	252-207-0208 РСНБ РК 2012	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1728,00	–	1728	–	1728	–	1866
						–	–	–	–		138	
591	1155	252-207-3927 РСНБ РК 2012	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	10620,00	–	10620	–	10620	–	11470
						–	–	–	–		850	
592	1156	252-207-0268 РСНБ РК 2012	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	10431,00	–	20862	–	20862	–	22531
						–	–	–	–		1669	
593	1157	252-207-3920 РСНБ РК 2012	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	18015,00	–	18015	–	18015	–	19456
						–	–	–	–		1441	
594	1158	252-207-3921 РСНБ РК 2012	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3417,00	–	3417	–	3417	–	3690
						–	–	–	–		273	
595	1159	252-207-3923 РСНБ РК 2012	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2309,00	–	2309	–	2309	–	2494
						–	–	–	–		185	
596	1160	252-207-3924 РСНБ РК 2012	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2585,00	–	2585	–	2585	–	2792
						–	–	–	–		207	
597	1161	252-207-3929 РСНБ РК 2012	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19311,00	–	38622	–	38622	–	41712

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		3090	
598	1162	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1477,00	–	7385	–	7385	–	7956
						–	–	–	–		591	
599	1163/1177	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	7	2839,00	–	19873	–	19873	–	21463
						–	–	–	–		1590	
600	1164/1178	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	7	55,00	–	385	–	385	–	416
						–	–	–	–		31	
601	1165/1180	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	3	544,00	–	1632	–	1632	–	1763
						–	–	–	–		131	
602	1166/1181	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	9	699,00	–	6291	–	6291	–	6794
						–	–	–	–		503	
603	1167/1179	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	2	721,00	–	1442	–	1442	–	1557
						–	–	–	–		115	
			Подвеска поддерживающая изолирующая /2 шт/									
604	1168	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	2	1038,00	–	2076	–	2076	–	2242
						–	–	–	–		166	
605	1169	252-201-0609 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	2	1026,00	–	2052	–	2052	–	2216
						–	–	–	–		164	
					Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /2 шт./							
606	1170	1133-0203-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1880	15587	47018
						6783,10	2958,94	13566	5918		3483	
607	1171	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СП164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53227	
608	1186	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4856	12300
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
609	1187	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 п	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
610	1172	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,81	25294,47	191958	151766	–	78176	291744
						6698,54	9588,08	40191	57528		31611	
611	1173	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
612	1174	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
613	1175	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
614	1176	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
615	1177	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
616	1178	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 зонут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
617	1179	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
618	1180	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзмт 1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	6	30950,36	7207,22	185702	43243	52771	84564	251058
						14948,06	2669,52	89688	16017		21621	
619	1181	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98312,00	–	589872	–	589872	–	637062
						–	–	–	–		47190	
620	1182	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжки , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
621	1183	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49045
						–	–	–	–		3633	
622	1184	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Провдник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
623	1197	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
624	1198	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор вилочок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КВЛ-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	
625	1199	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
626	1185	252-204-0903 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		398	
627	1201	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
			Подвеска натяжным изолирующая /6 шт/									
628	1186/1 202	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	108028
						–	–	–	–		7780	
629	1187/1 203	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Узлы типа У1-7-16 одноцепочечные	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
630	1188/1 204	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый опушный типа ПКК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
631	1208	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	3	4832,72	2160,39	14498	6481	5668	3444	19378
						782,55	652,15	2349	1956		1435	
632	1209	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	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	0,379	209679,24	104268,63	79468	39518	1399	42067	131258
						101716,82	37025,66	38551	14033		9723	
633	1210	243-004-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	1,137	411216,80	–	467553	–	467553	–	504957
						–	–	–	–		37404	
			Демонтажные работы									
634	1211	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	3	6149,80	2685,01	18447	8055	–	10563	31331
						3463,59	937,46	10392	2812		3321	
635	1212	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	3	4411,75	2893,97	13235	8682	–	6913	21760
						1517,78	1362,66	4553	4088		1612	
636	1213	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	4,098	170,00	–	697	–		–	753
						–	–	–	–		56	
637	1214	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	188,548	21,80	–	3959	–		–	4276
						–	–	–	–		317	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 72+20									
			Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 (2 шт./									
638	1189/1 238	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзн=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	13974,12	6289,20	27948	12579	1803	15587	47018
						6783,10	2958,94	13566	5918		3483	
639	1190/1 239	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		53217	
640	1191/1 240	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12300
						1705,16	829,82	3410	1660		911	
641	1192/1 241	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
642	1193/1 242	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,81	25394,47	191958	151766	–	78176	291744
						6698,54	9588,68	40191	57528		21611	
643	1194/1 243	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АП-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	
644	1195/1 244	252-207-0543 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
645	1196/1 245	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
646	1197/1 246	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
647	1198/1 247	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
648	1199/1 248	252-207-0113 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-30 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
649	1200/1 249	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721
						–	–	–	–		2053	
650	1201/1 250	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	6	30950,10	7207,22	185702	43243	52771	84564	291888
						14948,06	2669,52	89688	16017		21621	
651	1202/1 251	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98212,00	–	589872	–	589872	–	637062
						–	–	–	–		47190	
652	1203/1 252	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
653	1204/1 253	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Наконечник ОТ 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49045
						–	–	–	–		3633	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
654	1205/1 254	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволока ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
655	1206/1 255	252-102-0124 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
656	1207/1 256	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	
657	1208/1 257	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
658	1209/1 258	252-204-0803 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378
						–	–	–	–		398	
659	1210/1 259	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4529
						–	–	–	–		336	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
660	1211/1 260	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
661	1212/1 261	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
662	1213/1 262	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновой клиновый типа НКК-1-1Б	шт.	12,24	2672,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
663	1263	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Закопщики. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 закопщик	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3770	2296	12918
						782,95	653,15	1566	1304		957	
664	1264	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	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	0,1663333	209679,24	104268,63	34877	17344	614	18462	57606
						101716,82	37025,66	16919	6159		4267	
665	1265	243-604-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,459	411216,00	–	205197	–	205197	–	221613
						–	–	–	–		16416	
			Демонтажные работы									
666	1266	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	1	6149,00	2685,01	6149	2685	–	3521	10484
						3463,99	937,48	3464	937		724	
667	1267	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	1	4411,75	2893,97	4412	2894	–	2304	7254

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						1517,78	1362,66	1518	1363		537	
668	1268	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	1,3816	170,00	–	235	–		–	254
						–	–	–	–		19	
669	1269	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	63,5536	21,00	–	1335	–		–	1442
						–	–	–	–		107	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 72+42									
			Переходная анкерная железобетонная опора ПУА10-2 /2 шт./									
670	1214	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	12974,12	6289,20	27948	12579	1803	15587	47018
						6783,18	2958,94	13566	5918		3483	
671	1215	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойки для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	332667,00	–	665334	–	665334	–	718561
						–	–	–	–		53127	
672	1272	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3666,55	1961,39	7333	3923	–	4056	12300
						1785,16	839,82	3418	1660		911	
673	1273	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 н	шт.	2	10537,00	–	21074	–	21074	–	22760
						–	–	–	–		1686	
674	1216	1133-0203-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Анкеры цилиндрические объемом до 0,12 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	31993,81	25294,47	191958	151766	–	78176	291744
						6698,54	9588,68	40191	57528		21611	
675	1217	225-204-1007 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1	шт.	6	19054,00	–	114324	–	114324	–	123470
						–	–	–	–		9146	
676	1218	252-207-0542 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	27061,00	–	54122	–	54122	–	58452
						–	–	–	–		4330	
677	1219	252-207-3952 РСНБ РК 2022	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12375,00	–	24750	–	24750	–	26730
						–	–	–	–		1980	
678	1220	252-207-2001 РСНБ РК 2022	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1200,00	–	2400	–	2400	–	2592
						–	–	–	–		192	
679	1221	252-207-2003 РСНБ РК 2022	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2031,00	–	8124	–	8124	–	8774
						–	–	–	–		650	
680	1222	252-207-0213 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-3Б хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2738,00	–	5476	–	5476	–	5914
						–	–	–	–		438	
681	1223	252-207-3601 РСНБ РК 2022	Оттяжка оцинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12834,00	–	25668	–	25668	–	27721

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		2053	
682	1224	1133-0302-0701 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Оттяжки одинарные. Установка к опорам	опора	6	30950,30	7207,22	185702	43243	52771	84564	291888
						14948,06	2669,52	89688	16017		21621	
683	1225	252-207-3602 РСНБ РК 2022	Оттяжка анкерная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	98312,00	–	589872	–	589872	–	657062
						–	–	–	–		47190	
684	1226	252-207-0265 РСНБ РК 2022	Крепление анкерное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	27611,00	–	110444	–	110444	–	119280
						–	–	–	–		8836	
685	1227	252-207-3949 РСНБ РК 2022	Пикеты ОТ 6, анкерные, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11353,00	–	45412	–	45412	–	49845
						–	–	–	–		3635	
686	1228	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проходник ПП-1, одноконсольный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1477,00	–	8862	–	8862	–	9571
						–	–	–	–		709	
687	1282	252-102-0324 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	2839,00	–	5678	–	5678	–	6132
						–	–	–	–		454	
688	1283	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор подвесной СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	55,00	–	110	–	110	–	119
						–	–	–	–		9	
689	1284	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1	721,00	–	721	–	721	–	779
						–	–	–	–		58	
690	1229	252-204-0903 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3-1	шт.	6	830,00	–	4980	–	4980	–	5378
						–	–	–	–		398	
691	1286	252-204-0905 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
			Подвеска натяжная изолирующая /6 шт/									
692	1287	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	24,72	3934,00	–	97248	–	97248	–	105028
						–	–	–	–		7780	
693	1288	252-201-0203 РСНБ РК 2022	Ушко типа УТ-5-16 однолапчатое	шт.	12,24	1648,00	–	20172	–	20172	–	21786
						–	–	–	–		1614	
694	1289	252-203-0101 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной клиновый неуцепный типа НБК-1-1Б	шт.	12,24	2472,00	–	30257	–	30257	–	32678
						–	–	–	–		2421	
695	1293	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Заземлители. Забивка металлических на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,73	2160,39	9665	4320	3779	3296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
696	1294	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	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	0,1153333	209679,24	104268,63	24183	12025	427	12001	39943
						101716,82	37025,66	11731	4270		2959	
697	1295	243-606-0106 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	км	0,346	411216,00	–	142281	–	142281	–	153663
						–	–	–	–		11382	
			Демонтажные работы									
698	1296	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	2	6149,00	2685,01	12298	5370	–	7042	20888
						3463,99	937,46	6928	1875		1547	
699	1297	1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных	шт.	2	4411,75	2893,97	8824	5788	–	4689	14507
						1517,78	1362,66	3036	2725		1075	
700	1298	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	2,6508	170,00	–	451	–		–	487
						–	–	–	–		36	
701	1299	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т*км	121,9368	21,00	–	2561	–		–	2766
						–	–	–	–		205	
			Переустройство ВЛ-10кВ ПК 74+00									
			Ответвительная анкерная железобетонная опора ОА10-2 (2шт)									
702	1233	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подъемом. Установка	опора	2	28699,35	14541,66	57399	29084	1883	32157	96721
						13255,87	6841,34	26512	13685		7164	
703	1234	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	4	78530,00	–	314120	–	314120	–	339250
						–	–	–	–		25130	
704	1235	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	3666,55	1961,39	14666	7845	–	8112	24680
						1705,16	829,82	6821	3319		1822	
705	1236	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и	шт.	4	10537,00	–	42148	–	42148	–	45520
						–	–	–	–		3372	
706	1237	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	23936,00	–	47872	–	47872	–	51702
						–	–	–	–		3830	
707	1238	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	29980,00	–	59960	–	59960	–	64757
						–	–	–	–		4797	
708	1239	252-207-0222 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2096,00	–	8384	–	8384	–	9055

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		671	
709	1240	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 комут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1682,00	–	10092	–	10092	–	10899
						–	–	–	–		807	
710	1241	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 комут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1728,00	–	3456	–	3456	–	3732
						–	–	–	–		276	
711	1242	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	10620,00	–	21240	–	21240	–	22939
						–	–	–	–		1699	
712	1243	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	10431,00	–	41724	–	41724	–	45062
						–	–	–	–		3338	
713	1244	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18015,00	–	36030	–	36030	–	38912
						–	–	–	–		2882	
714	1245	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3417,00	–	6834	–	6834	–	7381
						–	–	–	–		547	
715	1246	252-207-3923 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2309,00	–	4618	–	4618	–	4987
						–	–	–	–		369	
716	1247	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2585,00	–	5170	–	5170	–	5584
						–	–	–	–		414	
717	1248	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проволока ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1477,00	–	14770	–	14770	–	15952
						–	–	–	–		1182	
718	1249	252-102-0124 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	14	2839,00	–	39746	–	39746	–	42926
						–	–	–	–		3180	
719	1250	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	14	55,00	–	770	–	770	–	832
						–	–	–	–		62	
720	1251	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	3934,00	–	47208	–	47208	–	50985
						–	–	–	–		3777	
721	1252	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	6	544,00	–	3264	–	3264	–	3525
						–	–	–	–		261	
722	1253	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	18	699,00	–	12582	–	12582	–	13589
						–	–	–	–		1007	
723	1254	214-209-0211 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	4	721,00	–	2884	–	2884	–	3115

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		231	
			Подвеска поддерживающая изолирующая /2 шт/									
724	1292	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	2	1038,00	–	2076	–	2076	–	2242
						–	–	–	–		166	
725	1293	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	2	1026,00	–	2052	–	2052	–	2216
						–	–	–	–		164	
726	1294	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	Заземлитель. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	4832,72	2160,39	9665	4320	3779	2296	12918
						782,95	652,15	1566	1304		957	
727	1295	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	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	0,065	209679,24	104268,63	13629	6778	239	7215	22511
						101716,82	37025,66	6612	2407		1668	
728	1296	243-604-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,195	584707,00	–	114018	–	114018	–	323139
						–	–	–	–		9121	
			Перенос ТП									
729	1255	1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,06 Нзм. и доп. выт. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Демонтаж	подстанция	1	32499,59	16297,81	32500	16297	–	16509	52995
						16201,78	6811,40	16202	6811		3926	
730	1256	1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры	шт.	2	6149,00	2685,01	12298	5370	–	7042	20888
						3463,99	937,46	6928	1875		1547	
731	1257	1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом	шт.	2	14535,78	11256,63	29072	22513	–	12751	45169
						3279,15	4690,52	6558	9381		3246	
732	1258	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	2,6534	170,00	–	451	–		–	487
						–	–	–	–		36	
733	1259	412-102-0218 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	122,0564	21,00	–	2563	–		–	2768
						–	–	–	–		205	
734	1260	1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,06 Нзм. и доп. выт. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования	подстанция	1	115335,37	54326,00	115335	54326	7000	55232	184212
						54005,94	22704,66	54006	22705		13645	
735	1261	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзн=1,08	Заземлитель. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	1	4832,72	2160,39	4833	2160	1890	1148	6460
						782,95	652,15	783	652		478	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
736	1262	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	28699,35	14541,66	28699	14541	902	16079	48360
						13255,87	6842,34	13256	6842		3582	
737	1263	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	78530,80	–	157060	–	157060	–	169635
						–	–	–	–		12585	
738	1264	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Разъединитель. Установка с помощью механизмов	комплект	1	22202,58	6041,46	22203	6042	158	14892	40062
						16003,16	2641,69	16003	2642		2968	
739	1265	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	186876,80	–	186876	–		–	186876
						–	–	–	–	186876	–	
740	1266	1308-0103-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. пол. 26	Привод к разъединителям . Монтаж оборудования	шт.	1	10789,43	730,70	10789	731	2057	5973	18183
						8000,88	294,81	8001	295		1341	
741	1267	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	16909,00	–	16909	–	16909	–	18262
						–	–	–	–		1353	
742	1268	1133-0105-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) печатным до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	0,125	354605,08	188856,62	44326	23607	–	21037	70592
						165748,46	44621,38	20719	5578		5229	
743	1269	1308-0303-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. пол. 26	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции	шт.	2	15218,30	166,98	30437	334	21703	6053	39410
						4155,20	48,58	8310	97		2919	
744	1270	247-201-0824 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 1-0 У2 IP54	шт.	2	16995,00	–	33990	–	33990	–	36709
						–	–	–	–		2719	
745	1271	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. пол. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3812,54	32,88	11438	99	5431	4254	16947
						1969,48	–	5908	–		1255	
746	1272	247-204-3403 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 25А 25кА	шт.	2	12788,00	–	25576	–	25576	–	27622
						–	–	–	–		2046	
747	1273	247-204-3401 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 12,5А 25кА	шт.	1	12733,00	–	12733	–	12733	–	13752
						–	–	–	–		1019	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
748	1274	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.26 Кгр=1,25, Кзп=1,25	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³. Устройство траншей прямоугольного сечения. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1.25 и к времени эксплуатации машин - 1.25	м³ грунта	63	318,08	302,08	20039	19031	–	6185	28322
						16,00	120,16	1008	7583		2058	
749	1275	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.185 Кгр=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кгр=1,15	Разработка грунта 2 группы вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / шириной менее 1 м /заработка грунта вручную после разработки на механизированным способом/. Ширина менее 1 м при наличии креплений, применен коэффициент к затратам труда - 1.1. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1.15	м³	1,89	3937,73	–	7442	–	–	5358	13815
						3937,73	–	7442	–		1024	
750	1276	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л. с) при перемещении грунта до 5 м. /грунтом/ 2	м³ грунта	50,36	60,01	60,01	3022	3022	–	644	3059
						–	17,76	–	894		295	
751	1277	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л. с) при перемещении грунта до 5 м. /песком/ 2	м³ грунта	7	60,01	60,01	420	420	–	90	558
						–	17,76	–	124		41	
752	1278	1101-0301-0501 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	57,29	246,46	117,45	14144	6748	–	7542	23421
						129,01	53,50	7404	3070		1735	
753	1279	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы /засыпка кабеля и труб грунтом/	м³	1,5117	1323,75	–	2001	–	–	1441	3717
						1323,75	–	2001	–		275	
754	1280	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы /засыпка кабеля и труб песком/	м³	0,21	1323,75	–	278	–	–	200	516
						1323,75	–	278	–		58	
755	1281	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	7	2375,00	–	16625	–	16625	–	17955
						–	–	–	–		1330	
756	1282	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Грунт насыпей уплотненный. Полив водой	м³ уплотненного грунта	57,29	115,51	97,84	6629	5615	178	1629	8919
						14,57	24,86	836	1427		661	
757	1283	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзп=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	7	4460,13	251,41	31221	1760	18287	11556	66159
						1596,22	71,33	11174	499		3422	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
758	1284	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. нам. 26	Кабель в траншее клин. Устройство постели	м кабеля	70	333,54	213,53	23348	14947	–	11079	37181
						120,81	99,81	8461	6987		2754	
759	1285	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. нам. 26	Кабель в траншее клин. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	70	101,19	61,19	7083	4283	–	3457	11384
						40,80	28,60	2800	2002		844	
760	1286	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	измери-тель трубопровода	0,118	231251,88	–	27309	–	1011	19975	51062
						222785,64	–	26289	–		3782	
761	1287	241-201-0416 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	45	7662,00	–	367776	–	367776	–	397198
						–	–	–	–		29422	
762	1288	241-201-0406 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,7 мм	м	70	534,00	–	37380	–	37380	–	40370
						–	–	–	–		2990	
763	1289	1308-0201-0602 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. нам. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без крепления	м кабеля	96	350,33	150,50	33632	14448	5742	13680	51097
						140,02	57,89	13442	5557		3785	
764	1290	1308-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. нам. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	64	623,46	206,13	39901	17032	3667	18367	62929
						300,03	98,55	19202	6307		6662	
765	1291	243-101-0152 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 1кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 4х25(ок)-1	км	0,08	2508969,00	–	200718	–	200718	–	216775
						–	–	–	–		16057	
766		243-105-0303 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,08	377700,00	–	30216	–	30216	–	32633
						–	–	–	–		2417	
Переустройство ВЛ-10кВ ПК 76+00												
Устройство кабельного перехода												
Земляные работы												
767	1297	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаватором "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	73,2	254,46	241,66	18626	17689	–	5749	26325
						12,80	56,29	937	7048		1950	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
768	1298	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Ктр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	36	2988,32	–	107580	–	–	75457	195840
						2988,32	–	107580	–		14805	
769	1299	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	63,77175	60,01	60,01	3827	3827	–	816	5014
						–	17,76	–	1133		371	
770	1300	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	63,77175	246,46	117,45	15717	7490	–	8380	26025
						129,01	53,56	8227	3412		1928	
771	1301	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, ямы котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /песком/	м³ грунта	6	1323,75	–	7943	–	–	5719	14755
						1323,75	–	7943	–		1095	
772	1302	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	6	2375,00	–	14250	–	14250	–	15390
						–	–	–	–		1140	
			Монтажные работы									
773	1303	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. мат. 26	Кабель в траншее один. Устройства насыпи	м кабеля	100	333,54	213,53	33354	21353	–	15827	53115
						120,01	99,81	12001	9981		3934	
774	1304	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	12	2375,00	–	28500	–	28500	–	30780
						–	–	–	–		2280	
775	1305	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. мат. 26	Кабель прокладываемый в траншее. Покрытие кирпичем. Один кабель	м кабеля	50	312,45	192,44	15623	9622	–	7346	24807
						120,01	84,04	6001	4202		1858	
776	1306	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,34	48043,00	–	16335	–	16335	–	17642
						–	–	–	–		1307	
777	1307	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройства. До 2-х отверстий	конвло-километр трубопровода	0,05	231251,88	–	11568	–	429	8466	21637
						222785,64	–	11139	–		1603	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
777.1	1307.1	261-301-0170	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	1000 50	–				–		
778	1308	241-201-0812 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	50	2081,80	–	104090	–	104090	–	112374
						–	–	–	–		8324	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
779	1309	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	110	513,04	216,36	56434	23799	6232	25436	88420
						240,03	81,13	26403	8924		6549	
780	1310	243-101-0321 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х185(мн)-10	км	0,11	10568886,00	–	1162577	–	1162577	–	1255883
						–	–	–	–		93806	
781	1311	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Прокладка сигнальной ленты "Осторожно кабель" в траншею	км кабеля	0,1	119436,01	74982,79	11944	7499	–	4845	17268
						44653,22	21855,16	4445	2186		1279	
782	1312	249-101-0504 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предупреждающая и предупреждающая подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	100	115,00	–	11500	–	11500	–	12420
						–	–	–	–		920	
783	1313	1308-0201-1207 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26прим.	Концевая разделка, сечение до 70 мм2	шт.	2	54,31	12,24	109	25	4	65	188
						40,00	5,54	80	11		14	
784	1314	1308-0201-3001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	комплект (3 муфты)	2	22306,34	–	44613	–	638	31683	82400
						22002,42	–	44005	–		6104	
785	1315	243-903-3603 РСНБ РК 2022	Муфта концевая наружной установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10,20 и 35 кВ, длиной 1200 мм, без наконечников ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12D/3XO-114, напряжение 10 кВ	шт.	4	142571,00	–	570284	–	570284	–	615907
						–	–	–	–		45623	
786	1316	1308-0204-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	4	316,56	–	1266	–	19	898	2337
						311,64	–	1247	–		173	
787	1317	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод медный гибкий для электрических установок и витков, марки МГ 16 мм2	км	0,0005772	1193871,00	–	689	–	689	–	744
						–	–	–	–		55	
			Ответвительная анкерная железобетонная опора ОА10-1 (2шт)									
788	1318	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	28699,35	14541,66	57399	29084	1803	32157	96721
						13255,87	6842,34	26512	13685		7164	
789	1319	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	78248,00	–	312992	–	312992	–	338031

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		25039	
790	1320	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Плиты анкерные объемом до 0,2 м³ для анкер ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	4	3666,55	1961,39	14666	7845	–	8112	24698
						1705,16	829,82	6821	3319		1822	
791	1321	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита анкерно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П-3 и	шт.	4	10537,00	–	42148	–	42148	–	45520
						–	–	–	–		3372	
792	1322	252-207-0528 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	23936,00	–	47872	–	47872	–	51692
						–	–	–	–		3820	
793	1323	252-207-0531 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	29980,00	–	59960	–	59960	–	64757
						–	–	–	–		4797	
794	1324	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2096,00	–	8384	–	8384	–	9055
						–	–	–	–		671	
795	1325	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11174,00	–	22348	–	22348	–	24136
						–	–	–	–		1788	
796	1326	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стойка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	10431,00	–	41724	–	41724	–	45062
						–	–	–	–		3338	
797	1327	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4,4444444	1477,00	–	6564	–	6564	–	7089
						–	–	–	–		525	
798	1328	252-102-0224 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-83 типа ШФ 20-Г	шт.	14	2839,00	–	39746	–	39746	–	42926
						–	–	–	–		3180	
799	1329	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КД-20)	шт.	14	55,00	–	770	–	770	–	832
						–	–	–	–		62	
800	1330	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	3934,00	–	47208	–	47208	–	50985
						–	–	–	–		3777	
					Крепление проводов /7 шт/							
801	1331	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	14	544,00	–	7616	–	7616	–	8225
						–	–	–	–		609	
802	1332	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	63	698,00	–	44037	–	44037	–	47560
						–	–	–	–		3523	
					Подвеска поддерживающая изолирующая /2 шт/							
803	1333	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1038,00	–	3114	–	3114	–	3363
						–	–	–	–		249	
804	1334	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	3	1026,00	–	3078	–	3078	–	3324

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		246	
			Перенос кабельной линии ПК 0+00 до ПК 9+00									
			Земляные работы									
805	1385	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	609,6	254,46	241,66	155119	147316	–	47878	219237
						12,80	96,29	7883	58698		18240	
806	1386	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.Д.184 Ктр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.Д.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	20,32	2988,32	–	60723	–	–	43720	112799
						2988,32	–	60723	–		8355	
807	1387	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	355,6	60,01	60,01	21340	21339	–	4548	27958
						–	17,76	–	6315		2070	
808	1388	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Траншеи, ямы котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	164,6	1323,75	–	217889	–	–	156890	404751
						1323,75	–	217889	–		25982	
809	1389	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	355,6	246,46	117,45	87641	41766	–	46729	145120
						129,01	53,50	45876	19025		10750	
810	1390	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Грунт песчаный уплотненный. Полив водой	м³ уплотненного грунта	355,6	115,51	97,84	41075	34792	1102	10095	85263
						14,57	24,86	5181	8840		4093	
811	1391	1101-0205-1302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м³ грунта	121,92	814,90	–	99353	–	–	71534	186958
						814,90	–	99353	–		13671	
812	1392	412-101-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т км	1828,8	66,00	–	120741	–		–	130357
						–	–	–	–		9656	
813	1393	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м³ грунта	121,92	40,77	35,88	4971	4375	18	1353	6830
						4,74	10,67	578	1301		506	
			Монтажные работы									
814	1394	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	956	333,54	213,53	318864	204134	–	151306	507779
						120,01	99,81	114730	95418		37609	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
815	1395	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к марке 13-080201-0301	м кабеля	956	101,19 40,00	61,19 28,60	56758 382,00	58498 27342	–	47237 11520	155475
816	1396	211-001-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	57,36	2375,00 –	– –	136230 –	– –	136230	– 10898	147128
817	1397	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	956	312,45 120,01	192,44 84,01	298702 114730	183972 80342	–	140456 35133	474291
818	1398	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	3,824	48043,00 –	– –	183716 –	– –	183716	– 14697	198413
819	1399	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство футляра. Дл 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,06	231351,88 222785,64	– –	13881 13367	– –	514	10159 1923	25903
820	1400	241-201-0012 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	60	2081,00 –	– –	124860 –	– –	124860	– 9989	134849
821	1401	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	60	1945,24 1720,04	11,64 3,46	116714 103202	699 208	12813	102376 17537	236617
822	1402	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	956	513,04 240,03	216,36 81,13	490466 229469	206840 77560	54157	221065 56920	768452
823	1403	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	60	623,46 300,03	266,13 98,55	37408 18002	15968 5913	3438	17219 4370	58997
824	1404	243-101-0322 РСНБ РК 2022	Кабель силовый с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(мк)-10	км	1,016	12885942,00 –	– –	13092117 –	– –	13092117	– 1047369	14139486
825	1405	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Прокладка сигнальной ленты "Осторожно кабель" в траншее	км кабеля	0,956	119436,00 44453,22	74982,79 21855,16	114181 42497	71684 20894	–	38668 12128	165877
826	1406	249-101-0504 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предупреждающая о прокладываемых подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	956	115,00	–	109940	–	109940	–	118735

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		8795	
827	1407	1308-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 6 кВ, сечением до 1х240 мм2. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	4	43548,83	–	174192	–	70181	74888	269987
						26002,86	–	104011	–		19936	
828	1408	243-903-4603 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUSJ-12/150-240	шт.	4	116768,00	–	467072	–	467072	–	584438
						–	–	–	–		37366	
			Перенос кабельной линии ПК 6+40 до ПК 11+08									
			Земляные работы									
829	1409	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	280,8	254,46	241,66	71452	67858	–	22054	100987
						12,80	36,29	3594	27038		7481	
830	1410	1101-0205-0101 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кгр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кгр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м., Вертикальные стенки без креплений, принятен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, принятен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	8,42	2988,32	–	25162	–	–	18116	46741
						2988,32	–	25162	–		3462	
831	1411	1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	163,142	60,01	60,01	9790	9790	–	2087	12826
						–	17,76	–	2897		949	
832	1412	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Траншеи, ямы, котлованы и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	75,82	1323,75	–	100367	–	–	72264	186442
						1323,75	–	100367	–		13811	
833	1413	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	163,142	246,46	117,45	40208	19161	–	21438	66575
						129,01	53,50	21047	8728		4932	
834	1414	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунт пальцевый уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	163,142	115,51	97,84	18845	15962	506	4632	25354
						14,57	24,86	2377	4056		1878	
835	1415	1101-0205-1302 РСНБ РК 2022 Кгр и Кзм=1,08	Грунт неуплотненный. Погрузка вручную из штабелей и отвалов в транспортные средства. Группа грунтов 2	м³ грунта	56,16	814,90	–	45765	–	–	32951	85013
						814,90	–	45765	–		6297	
836	1416	412-101-0115 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т/км	842,4	66,00	–	55598	–		–	60846

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		4448	
837	1417	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м³ грунта	56,16	40,77	35,88	2290	2015	9	633	3146
						4,74	10,67	266	599		233	
			Монтажные работы									
838	1418	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. зим. 26	Кабель в траншее одн. Устройство постели	м кабеля	456	333,54	213,53	152094	97369	–	72171	242284
						120,01	99,81	54725	45513		17939	
839	1419	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. зим. 26	Кабель в траншее одн. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	456	101,19	61,19	46143	27903	–	22522	74160
						40,00	28,60	18240	13042		5895	
840	1420	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	17,36	2375,00	–	64980	–	64980	–	70178
						–	–	–	–		5198	
841	1421	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. зим. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	456	312,45	192,44	142477	87752	–	66996	226231
						120,01	86,04	54725	38322		16758	
842	1422	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,824	48043,00	–	87630	–	87630	–	94640
						–	–	–	–		7010	
843	1423	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство футляра. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,012	231351,88	–	2776	–	183	2032	5192
						222785,64	–	2673	–		385	
844	1424	241-201-0812 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	12	2081,00	–	24972	–	24972	–	26970
						–	–	–	–		1998	
845	1425	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1945,24	11,64	23343	140	2563	28475	47324
						1720,04	3,46	20640	41		3505	
846	1426	1308-0201-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. зим. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	456	513,04	216,36	233946	98660	25832	105445	366542
						240,03	81,13	109454	36995		27150	
847	1427	1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Нзм. и доп. зим. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	12	623,46	266,13	7482	3194	688	3444	11800
						300,03	98,55	3600	1183		874	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
848	1428	243-101-0322 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х240(мк)-10	км	0,488	12885962,00	–	6830621	–	6030621	–	6513071
						–	–	–	–		483450	
849	1429	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Прокладка сигнальной ленты "Осторожно кабель" в траншее	км кабеля	0,456	119456,01	74582,75	54463	34192	–	18444	78740
						44453,22	21855,16	20271	9966		5833	
850	1430	249-101-0904 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о проложенных подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м	м	456	115,00	–	52440	–	52440	–	56635
						–	–	–	–		4195	
851	1431	1308-0401-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 6 кВ, сечением до 1х240 мм2. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	2	43548,03	–	87096	–	35090	37444	134503
						26002,86	–	52006	–		9963	
852	1432	243-903-4903 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с болтовыми соединителями со срезными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUSJ-12/150.240	шт.	2	116768,00	–	233536	–	233536	–	251219
						–	–	–	–		18683	
			СМЕТА 2-1 НА Земляные работы									
			Высокая насыпь на участке ПК11+80 - ПК13+40									
853	1438	ТПРАЙС-ЛИСТ п.13	Геоматериал из полиэтилентерефталата BUESKER Fortrac 150 MDT GTE	м²	55068,319	3311,36	–	182324538	–	182324538	–	196910567
						–	–	–	–		14586029	
854	1439	ТПРАЙС-ЛИСТ п.13	Геоматериал Tensar Triax160	м²	3900	925,17	–	3608163	–	3608163	–	3896882
						–	–	–	–		288639	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				244662569	4471735	233789974	4767372	269249860
								4458808	1758807	1681884	19815913	
		Стоимость оборудования		Тенге				1681884				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1681884				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				2808372				
		Материалы		Тенге				258487				
		Всего заработная плата		Тенге					1800076			
			Накладные расходы	Тенге				1285833				
			Сметная прибыль	Тенге				327468				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4420873				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								937
			Сметная заработная плата	Тенге					1800076			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				240172513				
		Материалы		Тенге				560351				
		Всего заработная плата		Тенге					4417539			
		Стоимость материалов в конструкций		Тенге				232971229				
		Транспортные расходы		Тенге				260140				
			Накладные расходы	Тенге				3482339				
			Сметная прибыль	Тенге				19492445				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				263147097				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2570
			Сметная заработная плата	Тенге					4417539			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				269249854				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3507
			Сметная заработная плата	Тенге					6217615			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								372966689
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8159992				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6327278			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2376457			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						321331890		
			- Перевозка грузов	Тенге				267742				
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						1681884		
			- Накладные расходы	Тенге							8621196	
			- Сметная прибыль	Тенге							27576722	
			Итого по СМР	Тенге				372 284 884,79				
			Итого по оборудованию					1 681 884,00				
			Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге				4 839 702,46				
			Итого по главам 1-8	Тенге				377 124 587,25				
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,02%	Тенге				3 846 669,97				
			Итого по главам 1-9	Тенге				382 653 061,23				
			Непредвиденные работы и затраты	Тенге				-				
			ИТОГО сметная стоимость в ценах 2022 года	Тенге				382 653 061,23				
			ИТОГО сметная стоимость в ценах 2022 года К=1					382 653 061,23				
			НДС 12%	Тенге				45 918 367,35				
			Всего по сметному расчету.	Тенге				428 571 428,58				

Заказчик:
ГУ "Управления пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
И.о. Заместителя Руководителя

_____ **Накыпбаев А.Ж.**

Представитель заказчика

_____ **Алимбаев М.С.**

Подрядчик:
Директор АО "ДСУ-13"

_____ **Грачев М.В.**

Эксперт авторского надзора
ТОО "Алматыдорпроект"

_____ **Кан В.А.**

Эксперт технического надзора
ТОО "RTA ProfIT"

_____ **Рогшен Р.М.**