Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Строительство электроснабжения в поселке Индерборский

Объект номер - 4-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 4-1-1

на Электроснабжение

Наименование объекта - Электроснабжение в поселке Индеборский

Основание: 75/06-09-2021-ЭС

Составлен в текущих ценах 2022 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20307Т	005-0132 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	4 952,89	2 332 / --	- / --	- / -	11550139
2	20244Т	004-0140 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1 020,0097	2 681 / --	- / --	- / -	2734646
3	20312Т	005-0137 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	449,8345001	2 552 / --	- / --	- / -	1147978
4	20310Т	005-0135 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	449,22251	2 464 / --	- / --	- / -	1106884
5	20248Т	004-0144 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	252,365	2 888 / --	- / --	- / -	728830
6	20305Т	005-0130 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	223,9488	2 244 / --	- / --	- / -	502541
7	20101Т	002-0139 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	138,4992	2 639	-	-	365499

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
8	20316Т	005-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	86,9098	2 732 --	- --	- -	237438
9	20318Т	005-0143 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	76,9304	2 836 --	- --	- -	218175
10	20246Т	004-0142 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	77,592	2 784 --	- --	- -	216016
11	20094Т	002-0132 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,56	2 332 --	- --	- -	94586
12	20092Т	002-0130 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	26,6611171	2 244 --	- --	- -	59828
13	20245Т	004-0141 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	12,49344	2 732 --	- --	- -	34132
14	20308Т	005-0133 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,383	2 376 --	- --	- -	22294
15	20087Т	002-0125 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,7112	2 059 --	- --	- -	15877
16	20249Т	004-0145 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,544	2 940 --	- --	- -	7479
17	20301Т	005-0126 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3,38256	2 094 --	- --	- -	7083
18	20180Т	003-0147 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,2538624	3 044 --	- --	- -	6861
			Всего затраты труда по специальностям (по смете)	**тенге**				**--**	**19056301**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**7 833,1911**				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	3	099-0100 *РСНБ РК 2022*	Затраты труда машинистов	чел-ч	###########	3 425,68 --	- --	- -	(8224890)
			Всего трудовые ресурсы (по смете)	**тенге**				**--**	**19056301**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 72,9835% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
20	1070С	311-601-1101 *РСНБ РК 2022*	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1 310,56704	7 498 --	- --	3 829 5 018 161,2	9826632
21	2509С	331-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	422,1274181	5 095 --	- --	2 681 1 131 723,61	2150739
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 12,0576% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
22	1947С	314-504-1201 *РСНБ РК 2022*	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	330,07128	5 995 --	- --	3 204 1 057 548,38	1978777
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 14,9589% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
23	2468С	314-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	94,4476181	8 303 --	- --	3 829 361 639,93	784199
24	102С	314-504-0102 *РСНБ РК 2022*	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	59,9093087	8 951 --	- --	2 681 160 616,86	536248
25	2477С	334-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	70,7176891	5 696 --	- --	2 681 189 594,12	402808
26	983С	314-502-0308 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	29,53584	5 795 --	- --	2 244 66 278,42	171160
27	821С	314-401-1001 *РСНБ РК 2022*	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	19,706328	7 648 --	- --	3 204 63 139,07	150714
28	783С	314-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	11,570688	6 935 --	- --	3 204 37 072,48	80243
29	1069С	311-601-0901 *РСНБ РК 2022*	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	7,69824	10 275 --	- --	3 829 29 476,56	79099
30	1488С	314-504-0201 *РСНБ РК 2022*	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	29,1924	2 620	-	2 244	76484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	65 507,75	
31	1774С	332-501-0201 *РСНБ РК 2022*	Спецавтомашины-вездеходы грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	6,35688	5 838 --	- --	2 681 17 042,8	37111
32	2016С	315-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	130,74888	251 --	- --	- -	32818
33	2474С	315-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,6775232	5 217 --	- --	2 681 12 540,44	24403
34	128С	315-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	18,22176	1 299 --	- --	- -	23670
35	1238С	321-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	12,737088	1 073 --	- --	- -	13667
36	2459С	314-503-0601 *РСНБ РК 2022*	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,9363468	8 114 --	- --	2 681 2 510,35	7598
37	1684С	324-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 $м^3$/ч	маш.-ч	0,648	11 678 --	- --	3 829 2 481,19	7567
38	846С	324-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,7169472	10 091 --	- --	3 829 2 745,19	7235
39	3007С	314-503-0102 *РСНБ РК 2022*	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,72576	8 461 --	- --	3 204 2 325,34	6141
40	623С	321-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	0,4008683	10 805 --	- --	3 829 1 534,92	4331
41	2450С	311-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	0,179159	15 771 --	- --	3 829 686	2826
42	1239С	321-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,1774794	12 503 --	- --	6 408 1 137,29	2219
43	2349С	315-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,21384	3 409 --	- --	2 681 573,31	729
44	621С	321-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	0,0839808	8 433 --	- --	3 204 269,07	708

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	1039С	314-501-0104 *РСНБ РК 2022*	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	29,23056	24 --	- --	- -	702
46	1602С	321-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0571069	9 992 --	- --	3 204 182,97	571
47	1198С	314-502-0304 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,1949129	108 --	- --	- -	561
48	376С	315-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,0012222	421 --	- --	- -	422
49	2467С	321-212-0301 *РСНБ РК 2022*	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,030793	6 656 --	- --	3 204 98,66	205
50	2479С	343-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	9,0740736	17 --	- --	- -	154
51	2515С	313-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,8560757	177 --	- --	- -	152
52	2577С	315-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0641562	82 --	- --	- -	87
53	2647С	341-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,29256	138 --	- --	- -	40
54	1147С	343-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,662252	44 --	- --	- -	29
55	2346С	315-103-0701 *РСНБ РК 2022*	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,0800978	230 --	- --	- -	18
56	521С	343-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Дрели электрические	маш.-ч	0,05088	15 --	- --	- -	0,76
57	1044С	314-502-0301 *РСНБ РК 2022*	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0076435	32 --	- --	- -	0,24
			Всего строительные машины и механизмы (по смете)	**тенге**				**8 224 890**	**16411059**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,9633% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58		225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	543	77 472 --	- --	- -	42067296
59		252-207-1807 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа F 207	м.	1 367	20 664 --	20 405 --	- -	28247688
60	271824С	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	176	84 419 --	80 457 --	- -	14857744
61		225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	101	84 419 --	80 457 --	- -	8526319
62		243-701-0341 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х54,6	км	4,257	1 925 401 --	1 900 056 --	- -	8196432
63		243-701-0358 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х120+1х95	км	1,952	4 030 220 --	3 977 326 --	- -	7866989
64	286032С	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	18,478883	336 414 --	333 556 --	- -	6216555
65	237723С	243-701-0327 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х95+1х70-0,6/1,0	км	1,935	2 339 266 --	2 307 074 --	- -	4526480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	237725С	243-701-0329 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х120+1х95-0,6/1,0	км	1,365	2 968 192 --	2 927 673 --	- -	4051582
67		252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа П1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	253	11 525 --	11 375 --	- -	2915825
68	150576С	241-102-0146 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм	м	1 320	2 162 --	2 110 --	- -	2853840
69	237715С	243-701-0319 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х54,6-0,6/1,0	км	2,372	941 870 --	927 964 --	- -	2234116
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,9491% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
70	237860С	243-701-0702 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	7,54	224 638 --	221 493 --	- -	1693771
71	135822С	235-201-0204 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1 209,6	1 351 --	1 303 --	- -	1634170
72		222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Панель металическая с калиткой	т	1,45416	1 123 774 --	1 116 550 --	- -	1634147
73		221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т 24.5.6 ГОСТ 13579-78	$м^3$	25,92	56 157 --	49 297 --	- -	1455589
74		225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	403	3 600 --	- --	- -	1450800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	237713С	243-701-0317 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х50+1х50-0,6/1,0	км	1,008	1 340 330 --	1 321 825 --	- -	1351053
76	193906С	243-113-0647 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,4	3 272 121 --	3 225 143 --	- -	1308848
77	242827С	252-207-1001 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Р 645 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	599	2 129 --	2 104 --	- -	1275271
78		252-207-1147 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа DN 95-120 клиновой	шт.	50	24 637 --	24 343 --	- -	1231850
79		252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-11 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	89	11 525 --	11 375 --	- -	1025725
80	237844С	243-701-0504 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20	км	1,722	582 821 --	574 602 --	- -	1003618
81	290574С	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	83	11 525 --	11 375 --	- -	956575
82	267945С	252-207-0601 *РСНБ РК 2022*	Подвес типа ES1500 промежуточный	шт.	446	1 989 --	1 964 --	- -	887094
83		252-207-3917 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 4, оцинкованный,	шт.	287	2 534 --	2 500 --	- -	727258
84		243-701-0829 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 3х50+1х54-0,6/1,0	км	0,731	980 458 --	966 624 --	- -	716715

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	293448С	243-101-0317 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х70(мк)-10	км	0,13	5 418 979 --	5 340 797 --	- -	704467
86		252-207-1133 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа DN 1 клиновой	шт.	305	1 910 --	1 888 --	- -	582550
87		221-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка фундаментная под наружные и внутренние стены производственных зданий ФБС24.5.6 класс бетона В15 ГОСТ 28737-90	$м^3$	8,148	70 883 --	- --	- -	577555
88		252-207-1101 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа РА 1500 (50-70 мм2) клиновой	шт.	215	2 682 --	2 649 --	- -	576630
89		252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа IF 27	шт.	84	6 360 --	6 229 --	- -	534240
90		252-207-1002 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Р 70 прокалывающий	шт.	225	2 261 --	2 198 --	- -	508725
91	295038С	243-701-0315 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х35+1х54,6-0,6/1,0	км	0,672	750 468 --	739 393 --	- -	504314
92		243-101-0317 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБ 3х70(мк)-10	км	0,085	5 418 979 --	5 340 797 --	- -	460613
93	279160С	212-101-0304 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	11,76	36 163 --	27 529 --	- -	425277
94	242810С	261-404-0537 *РСНБ РК 2022*	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4 980	59 --	58 --	- -	293820
95	144746С	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,1761498	1 510 113 --	1 490 017 --	- -	266006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
96	237719С	243-701-0323 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, с нулевой несущей неизолированной жилой из алюминиевого уплотненного провода, упроченного стальной проволокой или из алюминиевого сплава, для воздушных линий электропередачи СТ РК 2794-2015, марки СИП-2 3х70+1х54,6+2х16-0,6/1,0	км	0,11	1 930 071 --	1 903 690 --	- -	212308
97		252-106-0112 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПФ70В 212V	шт.	30	6 959 --	6 864 --	- -	208770
98		252-106-0201 *РСНБ РК 2022*	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа SML 70/10	шт.	24	8 497 --	8 393 --	- -	203928
99	249408С	261-201-0323 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	332	605 --	590 --	- -	200860
100		252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235	шт.	6	32 790 --	32 348 --	- -	196740
101		252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.406.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	19 272 --	19 000 --	- -	192720
102		243-701-0834 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 3х95+1х70-0,6/1,0	км	0,112	1 702 829 --	1 678 687 --	- -	190717
103	146693С	217-605-0302 *РСНБ РК 2022*	Смазка для электрооборудования	кг	83,8742666	2 261 --	2 233 --	- -	189640
104		249-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей	м	300	623 --	614 --	- -	186900
105		252-207-0707 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн типа СА16 анкерный	шт.	305	607 --	595 --	- -	185135
106	100328С	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	14,8	12 368 --	- --	- -	183046
107		214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,441456	398 485	395 350	-	175914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,0876% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
108		252-207-0706 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн типа CS 10-3 анкерный	шт.	265	646 --	633 --	- -	171190
109		225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	84 419 --	80 457 --	- -	168838
110		252-201-0218 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа UU-7-16 специальное	шт.	48	3 506 --	3 461 --	- -	168288
111	278921С	243-903-1502 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	12	13 658 --	13 387 --	- -	163896
112		252-207-1729 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа ОПНп-10/12,5/2УХЛ1 на напряжение 10 кВ	комплект	15	10 310 --	10 188 --	- -	154650
113		252-207-1142 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа DN-70RPI	шт.	24	6 327 --	6 252 --	- -	151848
114		252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный,	шт.	7	21 038 --	20 750 --	- -	147266
115		252-207-1145 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа DN-70 Rpi	шт.	18	6 658 --	6 579 --	- -	119844
116	315956С	217-606-0201 *РСНБ РК 2022*	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,12096	973 429 --	960 519 --	- -	117746
117		252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.406.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	19 272 --	19 000 --	- -	115632
118		252-207-2105 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа СВ 70	шт.	94	1 175 --	1 161 --	- -	110450
119		225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	52 365 --	- --	- -	104730
120	361775С	252-207-1809 *СпрСЦ 10.2023*	Лента крепления типа F 207	шт.	100	1 036 --	1 024 --	- -	103600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
121	242664С	252-207-0105 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	1 149	89 --	88 --	- -	102261
122	100093С	211-201-0706 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	8,51224	11 926 --	- --	- -	101517
123		243-903-0802 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-70/120-СЛ-нб	шт.	5	20 289 --	20 044 --	- -	101445
124		252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный,	шт.	61	1 647 --	1 625 --	- -	100467
125		252-206-0116 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный герметичный, типа RP 150	шт.	24	4 157 --	4 107 --	- -	99768
126	249794С	241-101-0215 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм	м	20	4 941 --	4 822 --	- -	98820
127	242799С	252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	835	111 --	110 --	- -	92685
128	274674С	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	75,19	1 215 --	1 198 --	- -	91356
129		252-207-3915 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный,	шт.	38	2 398 --	2 366 --	- -	91124
130	279801С	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,173	478 494 --	475 000 --	- -	82779
131	306155С	252-207-0106 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа Е 260 (СИП) стяжной хомут	шт.	843	97 --	96 --	- -	81771
132	267953С	252-207-0905 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа CI 25-150	шт.	248	326 --	322 --	- -	80848
133		252-207-0528 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-10 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	26 424 --	26 063 --	- -	79272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
134	361939С	252-207-4802 *СпрСЦ 10.2023*	Зажим анкерный для крепления СИП DN 95-120	шт.	8	8 979 --	8 871 --	- -	71832
135		252-207-1042 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Р 150 ОС прокалывающий	шт.	12	5 983 --	5 865 --	- -	71796
136		252-207-0806 *РСНБ РК 2022*	Крепежный зажим для кабеля/трубы/бугель типа NB20	шт.	632	111 --	110 --	- -	70152
137	242737С	261-404-0476 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	150	463 --	453 --	- -	69450
138		252-207-0553 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2005, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-12 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	32 640 --	32 196 --	- -	65280
139		252-207-0424 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа ТТА-50	шт.	10	6 004 --	5 933 --	- -	60040
140	290507С	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	26	2 243 --	2 214 --	- -	58318
141		252-207-0260 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа П-1 стяжка, П.1.407.1-164	шт.	13	4 306 --	4 250 --	- -	55978
142	249502С	236-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	105,8	501 --	491 --	- -	53006
143	290513С	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	29	1 800 --	1 777 --	- -	52200
144		252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный,	шт.	3	16 864 --	16 625 --	- -	50592
145	100081С	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	3,96576	11 544 --	- --	- -	45781
146		252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная,	шт.	12	3 799 --	3 750 --	- -	45588
147		214-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки 100х100 мм, толщиной 8 мм	т	0,098	459 646 --	456 237 --	- -	45045

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
148		252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн Р 2, оцинкованный,	шт.	15	2 915 --	2 875 --	- -	43725
149		252-207-0552 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2001, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-08 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 235 --	20 946 --	- -	42470
150	268086С	252-207-2104 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВС-70/95.2	шт.	74	553 --	546 --	- -	40922
151	242437С	252-206-0520 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70Г-2	шт.	36	1 127 --	1 105 --	- -	40572
152	129995С	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0354	1 123 774 --	1 116 550 --	- -	39782
153		252-207-0529 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2004, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-11 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18 405 --	18 154 --	- -	36810
154	242923С	261-404-0565 *РСНБ РК 2022*	Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-2017	комплект	4	8 498 --	8 321 --	- -	33992
155	237846С	243-701-0506 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х120-20	км	0,036	934 089 --	921 073 --	- -	33627
156	287782С	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,037157	902 233 --	887 009 --	- -	33524
157	249811С	241-102-0175 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,2 мм	м	8	4 136 --	4 039 --	- -	33088
158	241932С	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	45	730 --	721 --	- -	32850
159	146127С	217-504-0103 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,0072	4 517 527 --	4 399 999 --	- -	32526
160	290514С	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	18	1 800 --	1 777 --	- -	32400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161		252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный,	шт.	7	4 435 --	4 375 --	- -	31045
162		252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-09 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	15 357 --	15 148 --	- -	30714
163		214-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки 80х80 мм, толщиной 6 мм	т	0,05967	459 646 --	456 237 --	- -	27427
164	146692С	217-605-0301 *РСНБ РК 2022*	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,02514	1 022 648 --	1 008 928 --	- -	25709
165	291810С	247-204-3426 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 250А 35кА	шт.	1	24 214 --	23 920 --	- -	24214
166	361679С	252-207-0718 *СпрСЦ 10.2023*	Кронштейн типа CS 10.3 анкерный	шт.	8	2 997 --	2 961 --	- -	23976
167		252-205-1401 *РСНБ РК 2022*	Разрядник вентильный типа РВО-1	шт.	3	7 854 --	- --	- -	23562
168		252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный,	шт.	8	2 915 --	2 875 --	- -	23320
169		252-207-1203 *РСНБ РК 2022*	Зажим плашечный типа CD 35 соединительный	шт.	39	575 --	563 --	- -	22425
170	278901С	243-903-0802 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	1	20 289 --	20 044 --	- -	20289
171	147653С	261-107-0967 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0025616	7 763 690 --	7 609 570 --	- -	19887
172	241743С	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	6	3 187 --	3 147 --	- -	19122
173	315996С	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	17,1571333	1 103 --	1 088 --	- -	18924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
174	242415С	252-206-0313 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-2	шт.	15	1 243 --	1 228 --	- -	18645
175		214-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки 80х80 мм, толщиной 8 мм	т	0,03978	459 646 --	456 237 --	- -	18285
176	144636С	216-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,08064	226 071 --	217 097 --	- -	18230
177		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 61, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-9 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	5 939 --	5 857 --	- -	17817
178		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 62, оцинкованный, из марки стали С235	шт.	3	5 939 --	5 857 --	- -	17817
179		252-207-0904 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа К 9	шт.	37	473 --	467 --	- -	17501
180		252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная,	шт.	15	1 140 --	1 125 --	- -	17100
181		252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-9 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	15 357 --	15 148 --	- -	15357
182	129039С	214-302-0201 *РСНБ РК 2022*	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0045392	3 382 574 --	3 366 071 --	- -	15354
183	242985С	261-404-0603 *РСНБ РК 2022*	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	27,0050658	558 --	546 --	- -	15069
184	283757С	243-907-5304 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М12	1000 шт.	0,077	192 461 --	190 179 --	- -	14820
185		252-206-0520 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 70-2Т	шт.	12	1 127 --	1 105 --	- -	13524
186		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2002, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-9 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 205 --	- --	- -	13205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
187		252-207-2105 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВШ-1	шт.	11	1 175 --	1 161 --	- -	12925
188		252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный,	шт.	5	2 534 --	2 500 --	- -	12670
189		252-207-3914 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 5, оцинкованная,	шт.	10	1 267 --	1 250 --	- -	12670
190		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 2003, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-10 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 547 --	- --	- -	12547
191	149219С	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,016098	760 526 --	747 917 --	- -	12243
192	244660С	261-102-0237 *РСНБ РК 2022*	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0158853	717 966 --	701 998 --	- -	11405
193		261-404-0553 *РСНБ РК 2022*	Привод ПРНЗ-10	шт.	8	1 415 --	1 385 --	- -	11320
194		252-204-0804 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа CD 35	шт.	28	375 --	370 --	- -	10500
195		252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная,	шт.	6	1 647 --	1 625 --	- -	9882
196		243-701-0504 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70	км	0,016	582 821 --	574 602 --	- -	9325
197		252-207-0915 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа К9	шт.	47	192 --	190 --	- -	9024
198		225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П-3ц	шт.	2	4 500 --	- --	- -	9000
199	241928С	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	12	649 --	640 --	- -	7788
200	241518С	252-201-0661 *РСНБ РК 2022*	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	6	1 276	1 260	-	7656

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
201	146664С	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	43,3986552	153 --	149 --	- -	6640
202		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 62, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.27,0002-26 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	5 939 --	5 857 --	- -	5939
203		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 62, оцинкованный, из марки стали С235	шт.	1	5 800 --	- --	- -	5800
204		252-207-0554 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ 61, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.12.0019-9 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	5 800 --	- --	- -	5800
205	279845С	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,016	333 904 --	331 059 --	- -	5342
206		252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный,	шт.	2	2 534 --	2 500 --	- -	5068
207	147023С	261-107-0424 *РСНБ РК 2022*	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 $м^2$	0,945	5 090 --	4 989 --	- -	4810
208		243-907-5104 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М12х40	1000 шт.	0,088	54 214 --	53 571 --	- -	4771
209	278580С	236-203-0105 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0030348	1 380 719 --	1 359 821 --	- -	4190
210		251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,001764	2 273 701 --	2 227 229 --	- -	4011
211		252-207-3918 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный,	шт.	1	3 168 --	3 125 --	- -	3168
212		261-107-0982 *РСНБ РК 2022*	Болты строительные с гайками анкерные типа Б5 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0041	694 126 --	678 626 --	- -	2846
213	147338С	261-107-0568 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00844	309 392 --	301 095 --	- -	2611
214		252-207-3915 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный,	шт.	1	2 398 --	2 366 --	- -	2398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
215	249504С	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,7952	1 293 --	1 264 --	- -	2321
216	241931С	252-204-0804 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	6	375 --	370 --	- -	2250
217	272105С	236-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0020901	1 054 789 --	1 038 690 --	- -	2205
218		243-602-0105 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МП 6 мм2	км	0,005	425 195 --	419 966 --	- -	2126
219	149372С	236-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0027074	705 879 --	693 917 --	- -	1911
220		243-907-5109 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М20	1000 шт.	0,012	147 282 --	145 536 --	- -	1767
221	242966С	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446 --	1 429 --	- -	1446
222	241447С	261-404-0208 *РСНБ РК 2022*	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3,888	322 --	316 --	- -	1252
223	283755С	243-907-5302 *РСНБ РК 2022*	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,015	78 159 --	77 232 --	- -	1172
224	237241С	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,001	1 107 834 --	1 094 187 --	- -	1108
225	144902С	261-107-0205 *РСНБ РК 2022*	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,32	3 343 --	3 108 --	- -	1070
226		243-907-5109 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М20х260	1000 шт.	0,006	147 282 --	145 536 --	- -	884
227	147020С	261-201-0605 *РСНБ РК 2022*	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	1,5	586 --	574 --	- -	879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
228	283745С	243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,012	54 214 --	53 571 --	- -	651
229	287764С	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,4324	1 438 --	1 410 --	- -	622
230	147337С	261-107-0567 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00174	278 998 --	271 298 --	- -	485
231		251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М12 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000198	2 273 701 --	2 227 229 --	- -	450
232	244584С	261-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0048	93 332 --	89 272 --	- -	448
233		251-102-0606 *РСНБ РК 2022*	Шайба 12 ГОСТ 11371-78	т	0,000275	1 554 852 --	1 522 475 --	- -	428
234	146883С	261-107-0397 *РСНБ РК 2022*	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009187	380 806 --	371 086 --	- -	350
235	147184С	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,13452	2 313 --	2 263 --	- -	311
236	290063С	217-106-0105 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,2376	1 251 --	1 234 --	- -	297
237	146714С	261-107-0913 *РСНБ РК 2022*	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00018	1 562 871 --	1 529 996 --	- -	281
238	127927С	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,376	705 --	701 --	- -	265
239	146649С	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,662184	366 --	339 --	- -	242
240	147347С	261-107-0576 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000618	289 955 --	282 039 --	- -	179
241		243-907-5102 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х60	1000 шт.	0,003	54 214 --	53 571 --	- -	163

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
242	316048С	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,042	3 436 --	3 393 --	- -	144
243	282921С	251-102-0606 *РСНБ РК 2022*	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,000055	1 554 852 --	1 522 475 --	- -	86
244	239384С	251-304-0306 *РСНБ РК 2022*	Шайба пружинная двухвитковая диаметром 25 мм, сечением 10 мм х 8 мм из стали марки 60С2А ГОСТ 21797-2014	т	0,000036	2 366 677 --	2 336 160 --	- -	85
245	249132С	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	1,834	33 --	33 --	- -	61
246	329347С	218-103-0207 *РСНБ РК 2022*	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000442	1 352 536 --	1 334 821 --	- -	60
247	242938С	261-404-0574 *РСНБ РК 2022*	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,114928	501 --	490 --	- -	58
248	275933С	251-102-0603 *РСНБ РК 2022*	Шайба 4 мм х 40 мм х 80 мм ф 18 ГОСТ 11371-78	т	0,000024	1 587 984 --	1 566 964 --	- -	38
249	149365С	261-201-0364 *РСНБ РК 2022*	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0004766	77 199 --	73 455 --	- -	37
250	144603С	216-102-0401 *РСНБ РК 2022*	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,000048	711 375 --	696 428 --	- -	34
251	279117С	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0132437	2 146 --	2 135 --	- -	28
252		251-304-0306 *РСНБ РК 2022*	Шайба пружинная двухвитковая диаметром 25 мм, сечением 10 мм х 8 мм из стали марки 8Н ГОСТ 21797-2014	т	0,000009	2 366 677 --	2 336 160 --	- -	21
253		251-102-0603 *РСНБ РК 2022*	Шайба 8 ГОСТ 11371-78	т	0,000006	1 587 984 --	1 566 964 --	- -	10
254	146716С	261-107-0914 *РСНБ РК 2022*	Вазелин технический	кг	0,009	939 --	919 --	- -	8
255	145785С	261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	594 --	580 --	- -	8
256	249530С	261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,016	246	238	-	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
257	286164С	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0044146	826 --	814 --	- -	4
258	147096С	261-107-0458 *РСНБ РК 2022*	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416 --	1 386 --	- -	3
259	147084С	261-107-0450 *РСНБ РК 2022*	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401 --	391 --	- -	2
260		213-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,984	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции (по смете)	**тенге**				**--**	**163729585**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 55,7745% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
261	515-102-0413	515-102-0413 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	4	2 466 772 --	2 445 726 --	- -	9867088
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 35,9177% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
262	515-102-0416	515-102-0416 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	2	3 177 111 --	3 150 448 --	- -	6354222
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 8,3078% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
263	515-201-0503	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	8	183 716 --	182 252 --	- -	1469728
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (по смете)	**тенге**				**--**	**17691038**