

Утверждаю:  
Заместитель  
Генерального директора  
ТОО «Кокшетау Энерго»  
Иржанова Г.А.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

Номер закупок (тендера):	23
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Закуп дополнительных материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания на 2021 год
Номер лота:	1
Наименование лота:	Закуп дополнительных материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания на 2021 год
Описание лота:	
Дополнительное описание лота:	
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	93
Единица измерения:	шт., кг, м, набор, упаковка
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Кокшетау
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	С даты заключения договора до 31.12.2021 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Товар должен соответствовать требованиям и нормам действующего законодательства Республики Казахстан

Перечень материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания (дополнительный)

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм	Количество
1	Анкерный зажим SO 274S	шт.	13
2	Бумага наждачная №3 ГОСТ 6456-82	м2	69
3	Зажим плащечный ПС-2-1 ГОСТ 4261-82	шт.	15
4	Зажим анкерный SO 158	шт.	125
5	Зажим анкерный SO-34.50	шт.	148
6	Зажим прокалывающий SLIW 57 ГОСТ 51117-98	шт.	136
7	Колпачок К-6 ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4 064
8	Кронштейн РА-1	шт.	5
9	Лента сигнальная огражденная ГОСТ Р 12.4.026-201	рул	10
10	Наконечник алюминиевый ТА 150 ГОСТ 9581-80	шт.	58
11	Наконечник алюминиевый ТА 185 ГОСТ 9581-80	шт.	59
12	Наконечник алюминиевый ТА 240 ГОСТ 9581-80	шт.	62
13	Плита перекрытия на кабельные каналы УБК-5А П15.5 1x0.5	шт.	50
14	Поддерживающий зажим SO 130.02	шт.	35
15	Предохранитель ПКТ-101-10-5-12.5 УЗ ГОСТ 2213-79	шт.	15
16	Предохранитель ПН-2 400 А с 2 держателями	шт.	21
17	Техпластина 5 мм МБС-С 2Н (Шир.~ 800 мм.) ГОСТ7 338-90	кг	80
18	Техпластина маслостойкая 3Ф-МБС-С-3 720*720	кг	70
19	Уголок 45x45 4 мм ГОСТ 8509-93	м	295
20	Электроды МР-3 d=3 мм для переменного тока	кг	260
21	Изолегла ПВХ Терминатор 15мм x 20м	шт.	130
22	Пинцет ЗУБР 22211-1-160	шт.	5
23	Набор инструментов для открывания корпусов YA XUN YX-6326 (8 в 1)	шт.	4
24	Паяльник. 40Вт Pro'sKit 8PK-S120NB-40	шт.	4
25	Паяльник. 60Вт Pro'skit 8PK-S120NB-60W	шт.	6
26	Паяльник. 100Вт Pro'sKit SI-124B-100	шт.	4
27	Налобный фонарь BL POLICE 2188B5600	шт.	6
28	Длинногубцы 160 мм 1000 В	шт.	6
29	Пассатижи 160 мм 1000 В	шт.	6
30	Кусачки боковые 160 мм 1000 В	шт.	6
31	Припой с канифолью 500 гр. 0.8мм (Sn60 Pb40 Flux 2.2%)	кг	3
32	Термопаста х cooler тюбик 30гр	шт.	4
33	Отсос припоя REXANT 12-0202	шт.	4
34	Термосалочная трубка d=2мм	м	5
35	Термосалочная трубка d=3мм	м	5
36	Термосалочная трубка d=5мм	м	5
37	Термосалочная трубка d=6мм	м	5
38	Термосалочная трубка d=8мм	м	5
39	Термосалочная трубка d=10мм	м	5
40	Термосалочная трубка d=12мм	м	5
41	Термосалочная трубка d=15мм	м	5
42	Термосалочная трубка d=20мм	м	5
43	Термосалочная трубка d=25мм	м	5
44	Набор сверл по металлу ЗУБР d=1-10мм	шт.	2
45	Набор сверл по дереву. 3 - 4-5 - 6-7 - 8-9 - 10 мм. 8 шт	шт.	2
46	Набор ударных сверл ЗУБР "МАСТЕР" по бетону. 4, 5, 6x2шт. 8, 10мм. 6шт.	шт.	2
47	Набор отверток Сибртех 13373 (8шт)	набор	4
48	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая REXANT 100 x2,5 мм. черная.упаковка 100 шт.	упаковка	3
49	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая REXANT 150 x2,5 мм. черная.упаковка 100 шт.	упаковка	3
50	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая REXANT 200 x2,5 мм. черная.упаковка 100 шт.	упаковка	3
51	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая REXANT 250 x3,6 мм. черная.упаковка 100 шт.	упаковка	3
52	Хомут-стяжка кабельная нейлоновая REXANT 300 x 3,6мм. черная.упаковка 100 шт.	упаковка	3
53	Оцинкованные саморезы 16мм	шт.	100
54	Проволока стальная 2мм	м	300
55	Ножовка по дереву	шт.	1
56	Лестница-трансформер Orient 6,7м 4-х секционная	шт.	1
57	Спальный мешок 90x250см "Аляска"	шт.	6
58	Перфоратор Зубр ЗП-24-750 К	шт.	1
59	Бур по бетону для перфоратора 6 x260мм SDS Plus	шт.	1
60	Бур по бетону для перфоратора 8 x 310мм SDS Plus	шт.	1
61	Бур по бетону для перфоратора 10x310мм SDS Plus	шт.	1
62	Бур по бетону для перфоратора 12x310мм SDS Plus	шт.	1
63	Бур по бетону для перфоратора 14x310мм SDS Plus	шт.	1
64	Набор ключей КГК-21 розжого накладные от 5 до 32 мм	шт.	1
65	Набор напильд. 180 x 5мм. 10 шт	набор	2
66	Набор метчиков и плашек Sparta. М3 - М12. 40 шт	набор	2
67	анкерный болт с крюком 8x40	шт.	20
68	анкерный болт с крюком 10x60	шт.	20
69	анкерный болт с крюком 12x130	шт.	20
70	дюбель гвоздь 6x40	шт.	100
71	дюбель гвоздь 6x60	шт.	100
72	дюбель гвоздь 6x80	шт.	100
73	Ключ сенсорный кроссовый «Кгопе»	шт.	2
74	Шнур тестовый 4-х контактный «Кгопе»	шт.	6
75	Рамка для маркировки для установки на плиты или магазин защиты «Кгопе» (10 шт)	упаковка	8
76	Бинокляр "Yarbolv" лупа с налобным креплением 1.5x3x6.5x8	шт.	1
77	Паяльная станция JCD 8898 750W	шт.	1
78	Лупа-Зажим "Третья рука" Настольная лупа для пайки	шт.	1
79	Шнур телефонный 6.5 FT (на трубку).	шт.	15
80	Набор сверл по бетону для перфоратора от 6 до 20 мм ( 6.8.10.123.14.16.18.20 мм)	шт.	2
81	Шланг кислородный D- 10 мм	м	50
82	Ветошь	м2	140
83	Измерительный кабель с подпружиненными штыревыми контактами	шт.	6
84	Кабель КВВГ 7*2.5	м	600
85	Лампа коммутационная ЛК-22 ADDS-RED-LED 220 В AC/DC DEKRAFT красный	шт.	50
86	Обмоточный провод для катушек ПЭТВ-2 d=0.25мм	кг	10
87	Обмоточный провод для катушек ПЭТВ-2 d=0.28мм	кг	10
88	Обмоточный провод для катушек ПЭТВ-2 d=0.315мм	кг	10
89	Раскладушка стальная, с изголовьем, длина 190 см, ширина 80 см, пропитанная брезентом (без пружин)	шт.	23
90	Спальный мешок Outventure Yukon-t 6 (т-экстрим минус 15°)	шт.	23
91	Техпластина 5 мм МБС-С 2Н (Шир.~ 800 мм.) ГОСТ7 338-90	кг	10
92	Техпластина 8 мм МБС-С 2Н (Шир.~ 800 мм.) ГОСТ7 338-90	кг	10
93	Стандартный образец для ТВЗ-ЛАБ ГСО 9356-2009 аттестованное	шт.	1

Утверждаю:  
Заместитель  
Генерального директора  
ТОО «Кокшетау Энерго»  
Иржанова Г.А.

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)**

Номер закупок (тендера):	23
Наименование закупок (тендера) (наименование закупок товаров, работ, услуг в соответствии с наименованием закупки товаров, работ, услуг, указанным в Перечне):	Закуп дополнительных материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания на 2021 год
Номер лота:	2
Наименование лота:	Закуп дополнительных материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания по линии связи на 2021 год
Описание лота:	
Дополнительное описание лота:	
Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг:	49
Единица измерения:	шт., м, пакет
Место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	г. Кокшетау
Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг:	С даты заключения договора до 31.12.2021 г.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Товар должен соответствовать требованиям и нормам действующего законодательства Республики Казахстан

Перечень материалов для выполнения капитального ремонта и технического обслуживания по линии связи (дополнительный)

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм	Количество
1	Кабель РК 75-4-11	м	400
2	Коаксиальный кабель HANSEN RG-213U, 50 Ом	м	400
3	Кабель питания гибкий - AWG-14 (или 2,5 мм <sup>2</sup> медь КГ-ХЛ 2x2,5)	м	100
4	Кабель HANSEN ВЧ RG-58U 50 Ом	м	100
5	Аккумулятор GP 12260 12v 26ah	шт.	50
6	Антенна узконаправленная ComTech TY420E7-11 400-440 МГц	шт.	2
7	Антенна Diamond F-22 144-170 МГц	шт.	5
8	Антенна TDG-150 Волновой Канал 144-170 МГц	шт.	6
9	Антенна мобильная 5/8λ 150-170 МГц (крепление магнит, капот)	шт.	10
10	Антенна мобильная 1/4λ 150-170 МГц (крепление магнит, водосток)	шт.	10
11	Блок питания Regulated DC Power Supply DWC-15(поддержка аккумулят.)	шт.	5
12	Разъём изолированный РпИм5,5-6-0,5 плоский	шт.	50
13	ИБП 220/48 5+5А	шт.	2
14	Разъём антенный под кабель RG-58 PL-4	шт.	20
15	Тангента HM-152 для Icom F-111	шт.	5
16	Тангента SM11R1 для HUY-610	шт.	5
17	Тангента KMC-30 для Kenwood TK-7108	шт.	2
18	Тангента EMS-57 для Alinco DR-135T	шт.	3
19	Разъём антенный под кабель RG-213 N-типа	шт.	20
20	Разъём антенный под кабель RG-213 PL-4	шт.	20
21	Разъём антенный под кабель RG-59 PL-4	шт.	20
22	Разъём PL 259 под кабель RG 58	шт.	20
23	Грозозащитник Diamond SP3000P, 3000МГц, 400Вт	шт.	8
24	Вилка для влагозащитная 16А 250В IP-44	шт.	5
25	Розетка для влагозащитная 16А 250В IP-44	шт.	6
26	Наконечник кольцевой изолированный 2-6	шт.	100
27	Наконечник кольцевой изолированный 5,5-8	шт.	100
28	Аккумулятор, АА, 1.2V, 2700 mAh,	шт.	15
29	Аккумулятор, ААА, 1.2V, 1100 mAh,	шт.	15
30	Аккумулятор 18650 с отводами	шт.	20
31	Зарядное устройство LiiToKala Lii-500 для Li-ion, NiMH аккумуляторов	шт.	1
32	Кабель сетевой, SHIP, D135-P, Cat.5e, UTP, 30В, 4x2x1/0.51мм, PVC, 305 м/б	м	610
33	Батарея щелочная АА 1,5V	шт.	36
34	Батарея щелочная ААА 1,5V	шт.	36
35	Коннектор, RJ-9, UTP RJ-9, 4 pin, Телекоммуникационный, (100 штук в пакете)	пакет	2
36	Коннектор телекоммуникационный, SHIP, S901C, RJ 11, (100 штук в пакете)	пакет	2
37	Коннектор телекоммуникационный, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP, (100 шт. в пак.)	пакет	2
38	Обжимка для коннекторов универсальная	шт.	3
39	Телефонная розетка 2 гн. RJ-11(6P-4C), внешняя	шт.	100
40	Излучатель СВЧ для БПП "Флокс"	шт.	2
41	Кабель КСПВ-4x0,5	м	200
42	Конденсатор 1mF 50v	шт.	30
43	Конденсатор 10mF 63v	шт.	30
44	Конденсатор 22mF 63v	шт.	30
45	Конденсатор 47mF 63v	шт.	30
46	Конденсатор 470mF 63v	шт.	30
47	Конденсатор 1000mF 35v	шт.	30
48	Конденсатор 100mF 63v	шт.	30
49	Провод ПРППМ 2x1.20 мм	м	400