г. Владикавказ 2025г. ООО «Престиж»

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № П-19-25**

на поставку Электротоваров

1. **Наименование поставляемого товара**

Электротовары

1. **Количество поставляемого товара**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | **НАИМЕНОВАНИЕ** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Вилка электрическая каучуковая | шт. | 12 |
| 2 | Вилка переносная силовая 3Р+N+Е 32А, 380В, IP44 | шт. | 3 |
| 3 | Вентилятор напольный Centek CT-5025 Gray | шт. | 1 |
| 4 | Выключатель-разъединитель (переключатель) ВР32И-39А70220 630А SRK01-200-630 | шт. | 1 |
| 5 | Евророзетка одинарная накладная с заземлением РА16 | шт. | 2 |
| 6 | Изолента ПВХ 19\*20\*0,15мм, синяя | шт. | 30 |
| 7 | Кабельный ввод PG-25 | шт. | 12 |
| 8 | Клещи электроизмерительные М266С | шт. | 1 |
| 9 | Кнопка управления КЕ 012/3 зеленый 2з+2р | шт. | 6 |
| 10 | Кнопка управления КЕ 012/3 красный 2з+2р | шт. | 6 |
| 11 | Контактор КМИ-10911, 9А, 230в./АС3, 1но, 1нз ИЭК (катушка управления 230в.) | шт. | 3 |
| 12 | Контактор КМИ-11210, 12А, 230в./АС3, 1но, 1нз ИЭК (Катушка управления 230в.) | шт. | 4 |
| 13 | Контактор КМИ-22510, 25А, 230в./АС3, 1но, 1нз (катушка управления 230в.) | шт. | 4 |
| 14 | Контактор КМИ-34012, 40А, 230в./АС3, 1но, 1нз (катушка управления 230в.) | шт. | 2 |
| 15 | Лампа светодиодная Navigator NLL-G-T8-18-230-4K-G13, h=1200мм | шт. | 10 |
| 16 | Наконечник медный ТМ 50-10.5-9.5 DT-50 UNP22-050-09-10 IEK | шт. | 16 |
| 17 | Обогреватель маслянный радиаторный бытовой 18м² 9cекции, 2000Вт. | шт. | 1 |
| 18 | Плоскогубцы 200 мм | шт. | 1 |
| 19 | Припой с канифолью 250г d=2,0mm (Sn60 Pb40 Flux2,2%) REXANT | шт. | 2 |
| 20 | Реле РТИ-1310 электротепловое 4-6А | шт. | 2 |
| 21 | Реле РТИ-1312 электротепловое 5,5-8,0А | шт. | 2 |
| 22 | Реле РТИ-1316 электротепловое 9-13А | шт. | 2 |
| 23 | Реле РТИ-1321 электротепловое 12-18А | шт. | 2 |
| 24 | Реле РТИ-1322 электротепловое 17-25А | шт. | 2 |
| 25 | Реле РТИ-3353 электротепловое 23-32А | шт. | 2 |
| 26 | Реле РТИ-3355 электротепловое 30-40А | шт. | 3 |
| 27 | Реле РТИ 3357 электротепловое 37-50А | шт. | 2 |
| 28 | Реле РТИ-3359 электротепловое 48-65А | шт. | 1 |
| 29 | Реле РТИ-3365 электротепловое 80-93А | шт. | 1 |
| 30 | Розетка накладная двойная с заземлением PA16- 213 | шт. | 10 |
| 31 | Розетка стационарная ССИ-125 3Р+РЕ+N 32А 380-415В IP44 IEK | шт. | 5 |
| 32 | Рубильник КЭАЗ ВР32-31 А70220 100А УХЛ3 | шт. | 1 |
| 33 | Светильник переносной 15м | шт. | 3 |
| 34 | Светильник светодиодный ПромЛед Профи v2.0 50 4500К 120° | шт. | 3 |
| 35 | Трубка термоусадочная набор | шт. | 2 |
| 36 | Удлинитель силовой Glanzen на металлической катушке, 4 гнезда, КГ, 3x1,5 кв.мм, 50 м (EB-50-009) | шт. | 1 |
| 37 | Удлинитель силовой Ресанта СУ-2х1-30/1, на раме, 1 гнездо, ПВС 2х1 кв.мм, 30 м (61/118/3) | шт. | 1 |
| 38 | Фонарь налобный Wattico Multilight 18650 | шт. | 2 |
| 39 | Фонарь светодиодный NPT-SP14-ACCU 3Вт LED, 200лм, АКБ 3Ач. | шт. | 2 |
| 40 | Фонарь светодиодный аккумуляторный налобный BORUIT RJ-2158 | шт. | 1 |
| 41 | Хомут 3,6х200мм нейлон, 100шт/пач. | шт. | 3 |
| 42 | Хомут-стяжка 5\*300 нейлон, черный, 100шт/пач. | шт. | 22 |
| 43 | Щит с монтажной панелью ЩМП 650х500х220 IP54 | шт. | 1 |
| 44 | Щит с монтажной панелью ЩМП-04 400х300х155 IP54 | шт. | 5 |
| 45 | Эл.патрон СР-800 Е-27, керамика | шт. | 10 |
| 46 | Электроды вольфрамовые WL-20. 2\*175 мм, синий | шт. | 5 |
| 47 | Электроды 3,2 BRIMA BR 46.00 | кг. | 40 |
| 48 | Электроды 4,0 BRIMA BR 46.00 | кг. | 20 |
|  | **Итого** | **уе** | **273** |

1. **Способ закупки.**

Закупка у Единственного поставщика

1. **Обоснование способа закупки**
2. **Требования к техническим характеристикам (потребительским свойствам)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ №** | **Наименование** | **Технические характеристики** |
| 1 | Вилка электрическая каучуковая | Напряжение сети - 230/220 В  Max нагрузка - 3500 Вт  Номинальная сила тока - [16 А](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/vilki-elektricheskie-16a-20016/)  Материал корпуса - [каучук](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/vilki-elektricheskie-kauchukovye-20002/)  Степень защиты - [IP44](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/vilki-elektricheskie-ip44-20005/)  Цвет - [черный](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/vilki-i-gnezda-chernye-3375/)  Заземление - [есть](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/vilki-elektricheskie-s-zazemleniem-20013/)  Форма - [прямая](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/elektricheskie-vilki-pryamye-20000/) |
| 2 | Вилка переносная силовая 3Р+N+Е 32А, 380В, IP44 | Способ установки - кабельная установка  Количество полюсов - 3P+E+N (5шт.)  Материал корпуса - пластик  Напряжение сети - 400/380 В  Max. нагрузка - 7000 Вт  Номинальная сила тока - 32 А  Степень защиты - IP44  Заземление - есть |
| 3 | Вентилятор напольный Centek CT-5025 Gray | Напряжение 220 В  Мощность 40 Вт  Управление - механическое |
| 4 | Выключатель-разъединитель (переключатель) ВР32И-39А70220 630А SRK01-200-630 | Число полюсов – 3  Номинальное рабочее напряжение – 690В  Номинальная частота сети - 50Гц  Номинальный ток – не менее 630А  Вид рукояти и исполнение – боковая поворотная  Климатическое исполнение - УХЛ3  Род тока - переменный (AC)  Макс сечение кабеля - 150 мм² |
| 5 | Евророзетка одинарная накладная с заземлением РА16 | Вид розетки - силовая  Монтаж - накладной (открытый)  Количество гнезд - 1  Количество постов - 1  Max. ток - 16 А  Степень защиты - [IP54](https://www.vseinstrumenti.ru/tag-page/shtepselnye-rozetki-ip54-42406/)  Крышка - есть  Заземление - есть  Материал - пластик  Наличие задней стенки - да |
| 6 | Изолента ПВХ 19\*20\*0,15мм, синяя | Ширина - 19мм  Длина - 20м  Толщина - 0,15мм  Цвет - синий  Материал - каучук |
| 7 | Кабельный ввод PG-25 | Диаметр кабеля - 16-21 мм  Степень защиты - 44 IP  Резьба - PG25  Материал - полиамид  Цвет – серый или черный |
| 8 | Клещи электроизмерительные М266С | Элементы питания – крона (6LR61;6F22;6KR61)  Количество и напряжение элементов питания - 1х9B  Индикация разряда батареи – да  Диод-тест - есть  Режим «прозвонка» - да  Возможность фиксации показаний – есть  Измерение температуры - да  Max температура - 750 °С  Диапазоны температуры - от 0 до +750 °С  Измерение силы переменного тока - да  Измерение пост./перем. напряжения - да  Измерение сопротивления - да  Диапазон рабочих температур - 0-40 °С  Диапазоны перем. тока - 20-1000 А  Max перем. ток - 1000 А  Max пост. напряжение - 1000 В  Max перем. напряжение - 750 В  Диапазоны сопротивления - 0.0002-2 МОм  Max сопротивление - 2 МОм  Частота измерений - 2.5 изм/сек  Индикация полярности - есть  Разрядность - 2000  Диапазоны пост. напряжения - 0.2-1000 В  Диапазоны перем. напряжения - 200-750 В  Индикация перегрузки - есть  Комплектация - сумка |
| 9 | Кнопка управления КЕ 012/3 зеленый 2з+2р | Номинальное рабочее напряжение – 440 В  Механическая износостойкость, циклов - 5 000 000  Коммутационная износостойкость, циклов - 250 000  Номинальный рабочий ток - 10А  Степень защиты - IP40  Климатическое исполнение и категория размещения - У3  Тип контактов - 2з+2р (2no + 2nc)  Сечение внешних проводников - 2,5 мм²  Установочное отверстие в панели, - Ø 30 мм  Цвет управляющего элемента - зеленый |
| 10 | Кнопка управления КЕ 012/3 красный 2з+2р | Номинальное рабочее напряжение – 440 В  Механическая износостойкость, циклов - 5 000 000  Коммутационная износостойкость, циклов - 250 000  Номинальный рабочий ток - 10А  Степень защиты - IP40  Климатическое исполнение и категория размещения - У3  Тип контактов - 2з+2р (2no + 2nc)  Сечение внешних проводников - 2,5 мм²  Установочное отверстие в панели, - Ø 30 мм  Цвет управляющего элемента - красный |
| 11 | Контактор КМИ-10911, 9А, 230в./АС3, 1но, 1нз ИЭК (катушка управления 230в.) | Номинальный ток - 9А  Количество силовых полюсов - 3  Напряжение катушки управления - 230В  Род тока катушки управления - переменный (AC)  Напряжение - 660В  Род тока - переменный (AC)  Количество силовых НО контактов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Исполнение - нереверсивное  Способ монтажа - DIN-рейка  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - УХЛ4  ГОСТ Р 50030.4.1  Диапазон рабочих температур - от -25 до +50  Крепление - Винт/Защелка  Тип подключения силовой цепи - винтовое соединение  Максимальное сечение подключаемого кабеля – 1,5-4мм2 |
| 12 | Контактор КМИ-11210, 12А, 230в./АС3, 1но, 1нз ИЭК (Катушка управления 230в.) | Номинальный ток - 12А  Количество силовых полюсов - 3  Напряжение катушки управления - 230В  Род тока катушки управления - переменный (AC)  Напряжение - 660В  Род тока - переменный (AC)  Количество силовых НО контактов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Исполнение - нереверсивное  Способ монтажа - DIN-рейка  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - УХЛ4  ГОСТ Р 50030.4.1  Диапазон рабочих температур - от -25 до +50  Крепление - Винт/Защелка  Тип подключения силовой цепи - винтовое соединение  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 4мм2 |
| 13 | Контактор КМИ-22510, 25А, 230в./АС3, 1но, 1нз (катушка управления 230в.) | Номинальный ток - 25А  Количество силовых полюсов - 3  Напряжение катушки управления - 230В  Род тока катушки управления - переменный (AC)  Напряжение - 660В  Род тока - переменный (AC)  Количество силовых НО контактов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Исполнение - нереверсивное  Способ монтажа - DIN-рейка  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - УХЛ4  ГОСТ Р 50030.4.1  Диапазон рабочих температур - от -25 до +50  Крепление - Винт/Защелка  Тип подключения силовой цепи - винтовое соединение  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 6мм2 |
| 14 | Контактор КМИ-34012, 40А, 230в./АС3, 1но, 1нз (катушка управления 230в.) | Номинальный ток - 40А  Количество силовых полюсов - 3  Напряжение катушки управления - 230В  Род тока катушки управления - переменный (AC)  Напряжение - 660В  Род тока - переменный (AC)  Количество силовых НО контактов - 3  Количество доп. НО контактов - 1  Количество доп. НЗ контактов - 1  Исполнение - нереверсивное  Способ монтажа - DIN-рейка  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - УХЛ4  ГОСТ Р 50030.4.1  Диапазон рабочих температур - от -25 до +50  Крепление - Винт/Защелка  Тип подключения силовой цепи - винтовое соединение  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 25мм2 |
| 15 | Лампа светодиодная Navigator NLL-G-T8-18-230-4K-G13, h=1200мм | Мощность – 18Вт  Напряжение - 230В  Цоколь - G13  Тип колбы - T8  Цветовая температура - 6500 К  Длина - 1200 мм |
| 16 | Наконечник медный ТМ 50-10.5-9.5 DT-50 UNP22-050-09-10 IEK | Производитель - IEK  Способ монтажа - Опрессовка  Материал изделия - Медь  Сечение жилы - 50 мм2  Диаметр отверстия - 10 мм  Длина - 86.5 мм  Высота - 20 мм  Цвет - Бронзовый  Диаметр наружный - 12 мм  Диаметр внутренний - 10.5 мм  Ширина - 23 мм  Срок службы - 5 лет |
| 17 | Обогреватель масляный радиаторный бытовой 18м² 9cекции, 2000Вт. | Масляный  Радиаторный  Мощность – 2000 Вт.  Количество секций – 8-9 шт. |
| 18 | Плоскогубцы 200 мм | Длина (L): 200 мм  Материал: Cr-V (хромованадиевая инструментальная сталь) |
| 19 | Припой с канифолью 250г d=2,0mm (Sn60 Pb40 Flux2,2%) REXANT | Максимальная рабочая температура - 188°С  Состав припоя - Sn60/Pb40  Толщина - 2мм  Форма - Проволока |
| 20 | Реле РТИ-1310 электротепловое 4-6А | Номинальный ток - 6А  Диапазон уставок реле - 4-6А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 21 | Реле РТИ-1312 электротепловое 5,5-8,0А | Номинальный ток - 8А  Диапазон уставок реле – 5,5-8А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 22 | Реле РТИ-1316 электротепловое 9-13А | Номинальный ток - 13А  Диапазон уставок реле - 9-13А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 23 | Реле РТИ-1321 электротепловое 12-18А | Номинальный ток - 18А  Диапазон уставок реле - 12-18А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 24 | Реле РТИ-1322 электротепловое 17-25А | Номинальный ток - 25А  Диапазон уставок реле - 17-25А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 25 | Реле РТИ-3353 электротепловое 23-32А | Номинальный ток - 32А  Диапазон уставок реле - 23-32А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 26 | Реле РТИ-3355 электротепловое 30-40А | Номинальный ток - 40А  Диапазон уставок реле - 30-40А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 27 | Реле РТИ 3357 электротепловое 37-50А | Номинальный ток - 50А  Диапазон уставок реле - 37-50А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 10мм2 |
| 28 | Реле РТИ-3359 электротепловое 48-65А | Номинальный ток - 65А  Диапазон уставок реле – 48-65А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 35мм2 |
| 29 | Реле РТИ-3365 электротепловое 80-93А | Номинальный ток - 93А  Диапазон уставок реле –80-93А  Количество силовых полюсов - 3  Количество НО контактов - 1  Количество НЗ контактов - 1  Способ монтажа - монтажная плата  Степень защиты - IP20  Климатическое исполнение - У3  ГОСТ Р 50030.2  Диапазон рабочих температур - от -45 до +55  Тип подключения - винтовое  Максимальное сечение подключаемого кабеля - 35мм2 |
| 30 | Розетка накладная двойная с заземлением PA16- 213 | Max ток - 16 А  Номинальное напряжение - 250 В  Монтаж - накладной (открытый)  Количество гнезд - 2  Количество постов - 2  Тип комплектации - розетка в сборе  Степень защиты - IP44  Крышка - да  Заземление - есть  Цвет - белый  Материал - АБС-пластик  Наличие задней стенки - да  Форма - прямоугольная  Зажимная система - винты |
| 31 | Розетка стационарная ССИ-125 3Р+РЕ+N 32А 380-415В IP44 IEK | Способ установки - наружная установка  Количество полюсов - 3Р+РЕ+N (5шт.)  Материал корпуса - самозатухающий пластик  Напряжение сети - 400/380 В  Номинальная сила тока - 32 А  Степень защиты - IP44  Крепление на стену - да  Заземление - есть  Тип - розетка кабельная  ГОСТ 30849.1-2002 |
| 32 | Рубильник КЭАЗ ВР32-31 А70220 100А УХЛ3 | Число полюсов – 3  Номинальное рабочее напряжение – 660В  Номинальная частота сети - 50Гц  Номинальный ток – не менее 100А  Вид рукояти и исполнение – боковая поворотная  Климатическое исполнение - УХЛ3  Род тока - переменный (AC) |
| 33 | Светильник переносной 15м | Мощность:12 Вт  Длина кабеля:15 м  Цветность: 3300 - 5000 К |
| 34 | Светильник светодиодный ПромЛед Профи v2.0 50 4500К 120° | Мощность: 50 Вт;  Световой поток: 6 000 лм;  Цветовая температура: 4 500 К;  Тип кривой силы света: косинусная;  Угол излучения: 120 °;  Индекс цветопередачи (CRI): ≥ 70;  Напряжение питания: ~176-264 В;  Степень защиты от пыли и влаги: IP65;  Гарантия: 60 мес.;  Материал оптического элемента: Боросиликатное стекло;  Материал корпуса: Экструдированный сплав алюминия;  Тип крепления: подвесной/ поворотный кронштейн;  Укомплектован рассеивателем. |
| 35 | Трубка термоусадочная набор duwi 100мм, Ø4>2мм, Ø6>3мм, Ø8>4мм, Ø10>5мм, Ø12>6мм, 34шт. | Длина:0.1 м  Номинальный диаметр до/после усадки: 4, 6, 8, 10, 12/2, 3, 4, 5, 6 мм  Температура усадки: от +70 до +125 °С  Цвет: разноцветные  Материал: ПВХ |
| 36 | Удлинитель силовой Glanzen на металлической катушке, 4 гнезда, КГ, 3x1,5 кв.мм, 50 м (EB-50-009) | Вид: 4 розетки с заземлением, металлическая катушка с кнопкой и предохранителем, металлическая тренога  Мощность нагрузки: 3500 Вт  Номинальный ток: 16 А  Длина провода: 50 метров  Вид провода: КГ 3х1,5  Защита: IP44 |
| 37 | Удлинитель силовой Ресанта СУ-2х1-30/1, на раме, 1 гнездо, ПВС 2х1 кв.мм, 30 м (61/118/3) | Количество розеток: 1 шт  Максимальная мощность: 2.2 кВт  Кабель: 30 м, 2x1.0 кв.мм, тип провода ПВС  Степень защиты: IP44 |
| 38 | Фонарь налобный Wattico Multilight 18650 | Источник света - светодиод  Световой поток - 2135 Лм  Дистанция освещения - 150 м  Количество светодиодов - 4 шт |
| 39 | Фонарь светодиодный NPT-SP14-ACCU 3Вт LED, 200лм, АКБ 3Ач. | Емкость 3 А\*ч  Источник света светодиод  Элементы питания встроенный аккумулятор  Световой поток 200 Лм  Количество светодиодов/ламп 1 шт  Класс товара Бытовой |
| 40 | Фонарь светодиодный аккумуляторный налобный BORUIT RJ-2158 | Питание: 2шт литий-ионных аккумулятора 18650 (4000mAh, 3.7V) - входят в комплект  сетевое ЗУ 4,2V/500мА  Выход USB 5V - для подзарядки внешних устройств  Световой поток: 1200 Lum  Цветовая температура: 6000 K  Мощность: 10 W  Количество светодиодов: 1 |
| 41 | Хомут 3,6х200мм нейлон, 100шт/пач. | Материал: нейлон  Ширина: 3.6 мм  Длина: 200 мм |
| 42 | Хомут-стяжка 5\*300 нейлон, черный, 100шт/пач. | Материал: нейлон  Ширина: 5,0 мм  Длина: 300 мм.  Цвет - черный |
| 43 | Щит с монтажной панелью ЩМП 650х500х220 IP54 | Номинальный ток - 100 А  Вид установки - навесной  Степень защиты - 54 IP  Класс защиты - I  Материал рамы - сталь  Материал дверцы - сталь  Материал корпуса - сталь  Цвет - серый  Габариты без упаковки - 650х500х220 мм  ГОСТ 1050-88  Замок - есть |
| 44 | Щит с монтажной панелью ЩМП-04 400х300х155 IP54 | Степень защиты - 54 IP  Вид установки - навесной  Материал рамы - металл  Материал дверцы - металл  Материал корпуса - металл  Цвет - серый  Габариты без упаковки - 400x300x155 мм  Внутренняя высота - 400 мм  Внутренняя ширина - 300 мм  Внутренняя глубина - 155 мм  ГОСТ 32397-2013  Замок - есть |
| 45 | Эл.патрон СР-800 Е-27, керамика | Тип цоколя - E27  Материал - керамика  Напряжение - 220-230В |
| 46 | Электроды вольфрамовые WL-20. 2\*175 мм, синий | Диаметр: 2.0мм  Длина: 175мм  Марка: WL20  Цвет: синий |
| 47 | Электроды 3,2 BRIMA BR 46.00 | Марка электрода: ОК 46.00  Диаметр: 3.2мм  Длина: 350мм  Вес нетто: 5кг |
| 48 | Электроды 4,0 BRIMA BR 46.00 | Марка электрода: ОК 46.00  Диаметр: 4,0мм  Длина: 350мм  Вес нетто: 5кг |

1. **Требования к послепродажному обслуживанию поставляемого товара, его сборке, вводу в эксплуатацию, обучению по эксплуатации**

Отсутствуют

1. **Требования к таре, упаковке и маркировке.**
2. **Требования к срокам (периодам) и (или) объемам предоставления гарантий качества.**
3. **Условия соблюдения сроков (периодов) и (или) объемов гарантийного обслуживания.**

Гарантийные обязательства поставляемого товара в течение срока, установленного заводом изготовителем.

1. **Место, условия, сроки (периоды) и порядок поставки товара**

Срок поставки Товара – ? рабочих дней

Поставка Товара осуществляется силами и за счет Поставщика до склада Заказчика, расположенного по адресу: 363110, РСО-Алания, Пригородный р-н, с. Михайловское, ул. Строителей, 35.

Поставка Товара может быть осуществлена партиями по заявкам Заказчика, но в пределах установленного срока для поставки всего объема Товара. Стороны принимают за партию Товара Товар, поставленный по одной товарной накладной или УПД.