

(CAIET DE SARCINI)
Поставка материалов для электрохимзащиты

№ п/п	Требования к товару закупки	Описание, детализировка, технические требования
1	Описание товаров (функциональные характеристики);	Электрод анодного заземлителя комплектные типа (далее АЗК), который представляют собой сборную конструкцию, состоящую из цилиндрического корпуса, изготовленного из тонкостенной оцинкованной стали, центрального электрода и углеродистой засыпки. Предназначены для установки и эксплуатации во всех грунтовых условиях, климатических зонах, на всех существующих типах станций катодной защиты. АЗК должны обеспечивать нижеуказанным требованиям: - большой ресурс работы; - обеспечивать меньшее сопротивление растеканию при значительно большем ресурсе работы; - отсутствуют ниппели и ниппельные соединения, которые как известно очень часто бывают причиной выхода графитного электрода; - транспортабельны, просты в процессе монтажа; - возможность использования в качестве глубинных анодных заземлителей;
2	Потребное количество	234 шт
3	Назначение товаров и цели их использования;	Анодный заземлитель комплектные - предназначены для использования в качестве элементов подповерхностных анодных заземлителей в системах электрохимической защиты подземных металлических сооружений от коррозии. В качестве центральных электродов должен использоваться графитопластовые трубы, в сочетании с коррозионностойкой анодной засыпкой высокоэлектропроводящей (АЗВ), основной которой является графит, с низкой низкую скорость электрохимического износа при максимальных токовых нагрузках. Основной составляющей засыпки, должно быть специальный высококачественный графит в виде крошки размером до 35 мм и меньшего количества засыпки мелкой фракции.
4	Необходимые технические характеристики товара;	Диаметр – до 200 мм Длинна – до 1500 мм Вес кг - до 50

		Длина токоподводящего кабеля - не менее 5 п.м. Токовая нагрузка макс. 5А Скорость анодного износа – кг/(А*год)- до 1 Срок эксплуатации - не менее 10 лет Ресурс работы - 20 лет и более
5	Состояние товара (новый или ранее использованным)	Новый
6	Требования к размерам, упаковке, таре, отгрузке товаров;	Жёсткая фиксация на деревянной подложке
7	Требования по комплектации;	Анодный заземлитель в сборе с контактными соединениями
8	Требования к обслуживанию товара;	нет
9	Требования к расходам на эксплуатацию товара;	нет
10	Требования к качеству, безопасности;	низкая динамика изменения сопротивления растеканию со временем
11	Место поставки;	г. Кишинёв ул. Вадул луй Водэ 155
12	Требования к шефмонтажу	нет
13	Требования к обучению персонала;	нет
14	Требования по передаче заказчику вместе с товаром документации;	Паспорт изделия и сертификаты соответствия и качества
15	Требования по гарантийному сроку;	Не менее 12 месяцев
16	Тип, марка, ГОСТ, ISO, и тп.	Анодный заземлитель согласно ГОСТ 15150 для температуры окружающей среды от 0 °С до плюс 60 °С. ТУ 3435-013-87598003-2012
17	Сертификат соответствия CE	SM EN 1594:2015

Составил:

Начальник ОЭХЗ

 Давид В.