

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ п/п	Требования к товару закупки	Описание, детализировка, технические требования согласно регламентирующим документам
1	Непосредственное описание товаров (функциональные характеристики);	Анодный заземлитель (вертикального монтаж – глубинный)
2	Потребное (необходимое) количество товара	11 комплекта (по 10 единиц)
3	Назначение товаров и цели их использования;	предназначены для использования в качестве элементов глубинных анодных заземлителей в системах электрохимической защиты подземных металлических сооружений от коррозии
4	Необходимые технические характеристики товара;	Диаметр – до 200 мм Длина – до 1500 мм Длина блока до 1700 мм Вес 1 ед. АЗ кг - до 50 Токовая нагрузка макс. 5А Скорость износа АЗ – кг/(A*год)- до 1 Технический срок эксплуатации- не менее 10 лет Ресурс работы- 20 лет
5	Требования к основным конструктивным элементам АЗ:	Обязательное представление подтверждающих документов
5.1	Центральный электрод, тип;	Графитопластовый стержень
5.2	Параметры, размеры центрального электрода:	
5.2.1	- длина мм;	980-1050
5.2.2	- диаметр, мм;	75
5.2.3	- вес, кг не менее;	7,0
5.2.4	- плотность, гр./см <sup>3</sup> :	1,7-1,8
5.2.5	- водопоглощение в течении 24 часов, % не более;	0,2
5.2.6	- удельное электрическое сопротивление, не более, мкОм*м;	170
5.3	Наполнитель электрод	Высококачественный графитная крошка размером 0-35 мм или аналог
5.4	Соединительный узел токопроводящий кабель;	Герметичный водонепроницаемый узел (в составе из термоусаживаемых материалов, эпоксидной смолы и др.)
5.5	Соединительный – фиксирующий элемент АЗ	Кронштейн крепления/соединения в комплекте с фиксатором должен быть изготовлен из стали проката сортовой стальной горячекатаный полосовой. Сортамент (EN 10058:2003, NEQ). С Поправками; ДСТУ 4747:2007
6	Состояние товара на момент поставки;	новые

7	Требования к размерам, упаковке, таре, отгрузке товаров;	Жёсткая фиксация на деревянной подложке
8	Требования по комплектации;	Согласно Приложению №1
9	Требования к обслуживанию товара;	нет
10	Требования к расходам на эксплуатацию товара;	нет
11	Требования к качеству, безопасности;	низкая динамика изменения сопротивления растеканию
12	Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок (код NUTS, GPS координаты);	г. Кишинёв ул. Вадул луй Водэ 155
13	Требования к шефмонтажу (если монтаж осуществляется поставщиком)	нет
14	Требования к обучению персонала;	нет
15	Требования по передаче заказчику вместе с товаром документации и необходимого количества расходных материалов;	Паспорт изделия
16	Требования по гарантийному и постгарантийному обслуживанию (срок, место);	Не менее 12 месяцев
16	Требования к сроку годности, сроку хранения, гарантии качества.	Нет
18	Тип, марка, ISO, и тп.	Анодный заземлитель (вертикального монтаж – глубинный) для температуры окружающей среды от -20 °C до плюс +40 °C. Изделие сертифицировано в соответствие требованиям: STAS 7335/9 – 1986: STAS 7335/1 – 1986: SR EN 12501-1 - 2003: ISO 15589-1:2018 – Катодная защита систем трубопроводного транспорта
19	Сертификат соответствия CE	SM EN 1594:2015
20	Другие требования	Нет