

**Техническое задание на поставку изоляторов подвесных полимерных
для нужд ГУП «ЕРЭС» в 2023 году.**

1. Номенклатура приобретаемого товара:

№ п/п	Наименование товара
1	Изоляторы подвесные полимерные

2. Общие технические требования к товару.

2.1. Товар должен соответствовать:

- ГОСТ (ГОСТ Р) 28856-90 «Изоляторы линейные подвесные стержневые полимерные. Общие технические условия»;
- ГОСТ Р 51177-2017 «Арматура линейная. Общие технические условия»;
- международному стандарту МЭК 61109 «Изоляторы воздушных линий электропередачи (ЛЭП). Композитные (полимерные) подвесные и натяжные изоляторы для систем переменного тока с номинальным напряжением свыше 1000 В. Определения, методы испытаний и критерии приемки», либо национальным стандартам, разработанным на его основании.

2.2. Технические характеристики изоляторов должны соответствовать таблице:

№	Наименование	Требуемые параметры
1	Номинальное напряжение, кВ	20
2	Частота, Гц	50
3	Нормированная Разрушающая сила на напряжение, кН	70
4	Допустимая степень загрязнения изолятора	3
5	Длина пути утечки, мм	не менее 650
6	Тип исполнения	подвесной
7	Температура эксплуатации	[- 60°С до + 50°С]
8	Масса, кг	не более 1,5
9	Строительная высота Н, мм,	не более 440
10	Изоляционная высота L, мм	не менее 310
11	Тип исполнения оконцевателей	Гнездо-серьга

2.3. Конструкция и присоединительные размеры оконцевателей должны соответствовать требованиям ГОСТ 11359-75 и ГОСТ 27396-93, оконцеватели должны иметь антикоррозийное покрытие.

3. Требования к надежности.

3.1. Установленный срок службы изоляторов 25 лет.

3.2. Гарантийный срок эксплуатации изоляторов -3 года со дня ввода в эксплуатацию.

3.3 Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен), изготовленным не ранее 2022 года.

4. Требования к документации.

4.1. При осуществлении подачи заявок на участие в закупке должны быть представлены следующие документы:

- сертификат соответствия;
- заполненная таблица с информацией в части требований технического задания согласно приложению №1.
- все заявленные Претендентом технические параметры и характеристики товара должны быть подтверждены с предоставлением оригинала письма от производителя, гарантирующего обеспечение заявленных технических характеристик предлагаемого оборудования.

4.2. К поставляемой продукции должны прилагаться паспорта и другая документация, надлежащим образом подтверждающая качество и безопасную эксплуатацию Товара.

4.3. Вышеуказанные документы должны позволить определить завод-производитель поставляемого товара.

Составил: Начальник ПТО ГУП «ЕРЭС»

Д.С. Супручев

Утверждаю: Технический директор ГУП «ЕРЭС»

А.С. Раскола

Приложение №1 к техническому заданию на поставку
 изоляторов подвесных полимерных для ГУП "ЕРЭС" в 2023 году

Информация, предоставляемая Поставщиком в части требований технического задания			
<i>№ п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Характеристики</i>	<i>Графа для заполнения поставщиком</i>
,	Наименование товара:		
2	Требования к надежности	Срок гарантии	
		Срок службы	
3	Общие технические требования	Сертификат соответствия	
		Номинальное напряжение, кВ	
		Частота, Гц	
		Нормированная Разрушающая сила на напряжение, кН	
		Допустимая степень загрязнения изолятора	
		Длина пути утечки, мм	
		Тип исполнения	
		Температура эксплуатации	
		Масса, кг	
		Строительная высота Н, мм,	
		Изоляционная высота L, мм	
		Тип исполнения оконцевателей	