

**Техническое задание на поставку светильников светодиодных линейных внутренней установки  
для нужд ГУП «ЕРЭС» в 2024 году.**

**1. Номенклатура приобретаемого товара:**

№ п/п	Наименование товара
1	Светильник светодиодный линейный внутренней установки 100 Вт

**2. Общие технические требования к товару.**

2.1. Светильники светодиодные линейные внутренней установки применяются для основного и дополнительного освещения помещений административных зданий и для работы в сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

Наименование	Требуемые параметры
Светильник светодиодный линейный внутренней установки 100 Вт	Мощность – не более 100 Вт; Диапазон рабочего напряжения – 220 В $\pm$ 10%; Цветовая температура – 6000-6500 К; Световой поток – не менее 8000 лм; Степень защиты по ГОСТ 14254 – IP20; Длина - 1200 $\pm$ 5 мм; Способ монтажа - накладной

**3. Требования к надежности.**

3.1. Гарантийный период эксплуатации – 12 месяцев со дня поставки.

3.2. Срок службы – 24 месяца.

3.3. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), изготовленным не ранее III квартала 2023 года.

**4. Требования к документации.**

4.1. При осуществлении подачи заявок на участие в закупке должны быть представлена заполненная таблица с информацией в части требований технического задания согласно приложению №1.

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»**

**Утверждаю: Технический директор ГУП «ЕРЭС»**

Приложение № 1 к техническому заданию на поставку  
светильников внутренней установки для ГУП «ЕРЭС» на 2024 год

<b>Информация, предоставляемая Поставщиком в части требований технического задания</b>			
<i>№ п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Характеристики</i>	<i>Графа для заполнения поставщиком</i>
<b>Наименование товара:</b>			
1	Требования к надежности	Срок эксплуатации	
		Срок службы	
2	Общие технические требования	Мощность, Вт	
		Частота, Гц	
		Диапазон рабочего напряжения, В	
		Цветовая температура, К	
		Световой поток, лм	
		Класс защиты от поражения электрическим током	
		Длина, мм	
		Способ монтажа	

**Техническое задание на поставку светильников диодных 12 Вт  
для нужд ГУП «ЕРЭС» в 2024 году.**

**1. Номенклатура приобретаемого товара:**

№ п/п	Наименование товара
1	Светильники диодные 12 Вт

**2. Общие технические требования к товару.**

2.1. Светильники диодные применяются для освещения мест общего пользования и предназначаются для работы в сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

2.2. Поставляемый товар должен соответствовать требованиям:

2.2.1. Международный стандарт МЭК 60598-1 «Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытания», либо национальные стандарты, разработанные на основании данного международного стандарта.

2.2.4. Международный стандарт МЭК 60598-2-1 «Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 1. Светильники стационарные общего назначения.», либо национальные стандарты, разработанные на основании данного международного стандарта.

2.3. Товар должен соответствовать требованиям:

Наименование	Требуемые параметры
Светильник диодный 12 Вт	Мощность –10-12 Вт; Диапазон рабочего напряжения – $220 \pm 10\%$ В; Цветовая температура – 4500-5000 К; Световой поток – не менее 1100 лм; Форма- круг; Габаритные размеры - $100 \pm 5$ мм; Вид монтажа – накладной.

**3. Требования к надежности.**

3.1. Гарантийный период эксплуатации – 12 месяцев со дня поставки.

3.2. Срок службы – 24 месяца.

3.3. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), изготовленным не ранее III квартала 2023 года.

**4. Требования к документации.**

4.1. При осуществлении подачи заявок на участие в закупке должны быть представлены заполненная таблица с информацией в части требований технического задания согласно приложению №1.

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»**

**Утверждаю: Технический директор ГУИ «ЕРЭС»**

Приложение № 1 к техническому заданию на поставку  
светильника диодного 12 Вт для ГУП «ЕРЭС» на 2024 год

<b>Информация, предоставляемая Поставщиком в части требований технического задания</b>			
<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Характеристики</b>	<b>Графа для заполнения поставщиком</b>
<b>Наименование товара:</b>			
1	Требования к надежности	Срок эксплуатации	
		Срок службы	
2	Общие технические требования	Мощность, Вт	
		Частота, Гц	
		Диапазон рабочего напряжения, В	
		Цветовая температура, К	
		Световой поток, лм	
		Форма-	
		Габаритные размеры; мм;	
		Вид монтажа	

**Техническое задание на поставку светодиодных панелей  
для нужд ГУП «ЕРЭС» в 2024 году.**

**1. Номенклатура приобретаемого товара:**

№ п/п	Наименование товара
1	Светодиодная панель

**2. Общие технические требования к товару.**

2.1. Светодиодная панель предназначена для декоративного и основного освещения административных зданий, для работы в сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

Наименование	Требуемые параметры
Светодиодная панель	Мощность – 36-45 Вт; Диапазон рабочего напряжения – 220 В $\pm$ 10%; Цветовая температура – 6000-6500 К; Световой поток – не менее 2800 лм; Степень защиты по ГОСТ 14254 – IP40; Габаритные размеры 595x595 $\pm$ 10 мм; Способ монтажа – универсальный.

**3. Требования к надежности.**

3.1. Гарантийный период эксплуатации – 12 месяцев со дня поставки.

3.2. Срок службы – 30 000 часов.

3.3. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), изготовленным не ранее III квартала 2023 года.

**4. Требования к документации.**

4.1. При осуществлении подачи заявок на участие в закупке должна быть представлена заполненная таблица с информацией в части требований технического задания согласно приложению №1.

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»**

**Утверждаю: Технический директор ГУП «ЕРЭС»**

Приложение № 1 к техническому заданию на поставку  
светодиодной панели для ГУП «ЕРЭС» на 2024 год

<b>Информация, предоставляемая Поставщиком в части требований технического задания</b>			
<i>№ п/п</i>	<i>Наименование</i>	<i>Характеристики</i>	<i>Графа для заполнения поставщиком</i>
<b>Наименование товара:</b>			
1	Требования к надежности	Срок эксплуатации	
		Срок службы	
2	Общие технические требования	Мощность, Вт	
		Частота, Гц	
		Диапазон рабочего напряжения, В	
		Цветовая температура, К	
		Световой поток, лм	
		Класс защиты от поражения электрическим током	
		Габаритные размеры, мм	
		Способ монтажа	