

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель главного инженера –  
начальник ДПБиПК

 Д.В. Янус  
« 22 » 05 2025 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку материалов по пожарной безопасности для структурных**  
**подразделений АО «Россети Янтарь»**

**1. Общая часть**

АО «Россети Янтарь» (Покупатель) производит закупку материалов по пожарной безопасности в целях обеспечения пожарной безопасности структурных подразделений Покупателя (далее – товар, продукция).

**2. Предмет закупочной процедуры**

Поставщик обеспечивает поставку товара в соответствии с номенклатурой и количеством, указанным в Приложении 1 к настоящему техническому заданию (далее – ТЗ), на склады получателей, указанных в Приложении 2 к настоящему ТЗ.

**3. Требования, предъявляемые к закупке огнетушителей**

**3.1. Общие требования**

Поставляемый товар должен быть сертифицирован в области пожарной безопасности. Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, не прошел восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств). Поставщик одновременно с товаром передает документы, подтверждающие качество товара и его соответствие требованиям документации. При обнаружении в пределах гарантийного срока в поставленном товаре дефектов Поставщик обязан заменить такой товар в течение 3 рабочих дней с даты обнаружения дефектов. Расходы по возврату товара, замене производятся за счет средств Поставщика.

**3.2. Требования к огнетушителям:**

- наличие гибкого шланга/раструба (если предусмотрено конструкцией);
- возможность перезарядки;
- срок службы до перезарядки – 5 лет;
- общий срок эксплуатации – 10 лет;
- гарантийный срок эксплуатации – 48 месяцев с даты изготовления.

**3.3. Требования к документации:**

- сертификат о соответствии огнетушителей требованиям ТР ЕАЭС 043/2017 (копия);
- сертификат (декларация) о соответствии баллонов огнетушителей требованиям Технического регламента таможенного союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (копия);
- паспорт на готовое изделие;
- руководство по эксплуатации.





3.4. Требования к функциональным, техническим качественным и эксплуатационным характеристикам огнетушителей.

№ п/п	Наименование показателей	Требуемое значение
<b>2. Огнетушитель порошковый ОП-2, ОП-4, ОП-5, ОП-9, ОП-10</b>		
1.1	Вид (по типу огнетушащего вещества)	порошковый (ОП)
1.2	Вид огнетушащего порошка	АВСЕ
1.3	Номинальная масса огнетушащего вещества, кг	для ОП-2 - не менее 2,01 для ОП-4 - не менее 5,2 для ОП-5 - не менее 6,6 для ОП-9 - не менее 9 для ОП-10 - не менее 10
1.4	Огнетушащая способность (ранг тушения модельного очага пожара класса А)	для ОП-2 - 0,7А для ОП-4 - 2А для ОП-5 - 2А для ОП-9 - 4А для ОП-10 - 4А
1.5	Огнетушащая способность (ранг тушения модельного очага пожара класса В)	для ОП-2 - 21В для ОП-4 - 55В для ОП-5 - 70В для ОП-9 - 113В для ОП-10 - 144В
1.6	Тип по принципу создания избыточного давления газа	закачной (з)
1.7	Тип	переносной
1.8	Назначение по классу пожара	А, В, С, Е
1.9	Возможность перезарядки:	перезаряжаемый
1.10	Номинальный объем огнетушащего вещества, л	для ОП-2 - не менее 2 для ОП-4 - не менее 4 для ОП-5 - не менее 5 для ОП-9 - не менее 9 для ОП-10 - не менее 10
1.11	Манометр	в зависимости от изготовления изделия
1.12	Пломба	наличие
1.13	Распылитель	наличие
1.14	Масса полностью заправленного, кг	для ОП-2 - не более 3,2 для ОП-4 - не более 4 для ОП-5 - не более 5 для ОП-9 - не более 12 для ОП-10 - не более 10
1.15	Хранение и использование в температурном диапазоне	от -40 до +50 градусов по Цельсию
1.16	Рабочее давление, МПа	не менее 1,4±0,2
1.17	Полный срок службы (включая перезарядку), лет	не менее 10
1.18	Гарантийный срок эксплуатации	48 месяцев с даты выпуска
<b>2. Огнетушитель углекислотный ОУ-2, ОУ-3, ОУ-4, ОУ-5, ОУ-8, ОУ-25, ОУ-40</b>		
2.1	Вид огнетушащего вещества (ОВВ)	двуокись углерода



2.2	Назначение по классу пожара	В, С, Е
2.3	Масса заряда, кг	для ОУ-2 - не менее 1,9 для ОУ-3 - не менее 2,85 для ОУ-4 - не менее 3,8 для ОУ-5 - не менее 4,75 для ОУ-8 - не менее 7,6 для ОУ-25 – не менее 25 для ОУ-40 – не менее 40 кг
2.4	Рабочее давление в корпусе огнетушителя, МПа	не менее 5,88
2.5	Продолжительность подачи ОТВ, с	не менее 8
2.6	Длина струи ОТВ, м	не менее 3
2.7	Манометр	в зависимости от изготовления изделия
2.8	Пломба	наличие
2.9	Шланг с раструбом в сборе (длина 04, метра)	наличие
2.10	Огнетушащая способность (минимальный ранг модельного очага пожара, тушение которого обеспечивается огнетушителем): - по классу В	для ОУ-2 - 21В для ОУ-3 - 34В для ОУ-4 - 34В для ОУ-5 - 55В для ОУ-8 - 70В для ОУ-25 - 89В для ОУ-40 - 89В
2.11	Масса заряженного огнетушителя полная, кг	для ОУ-2 - не менее 3 для ОУ-3 - не менее 10,5 для ОУ-4 - не менее 13,5 для ОУ-5 - не менее 16 для ОУ-8 - не менее 24 для ОУ-25 – не более 105 для ОУ-40 – не более 150
2.12	Хранение и использование в температурном диапазоне	от -40 до +50 градусов по Цельсию
2.13	Назначенный срок службы огнетушителя, лет	не менее 10 (для ОП-40 - не менее 5 лет)
2.14	Гарантийный срок эксплуатации	48 месяцев с даты выпуска

**Примечание:** при составлении описания объекта закупки показателей, требований, условных обозначений и терминологии, касающихся технических характеристик, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара, работы, услуги и качественных характеристик объекта закупки использован «ГОСТ Р 51057-2001. Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний».

#### **4. Требования, предъявляемые к знакам пожарной безопасности (знакам безопасности)**

##### **4.1. Общие требования**

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, не прошел восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств). Поставщик одновременно с товаром передает документы,



подтверждающие качество товара и его соответствие требованиям документации. При обнаружении в пределах гарантийного срока в поставленном товаре дефектов Поставщик обязан заменить такой товар в течение 3 рабочих дней с даты обнаружения дефектов. Расходы по возврату товара, замене производятся за счет средств Поставщика.

#### **4.2. Требования к исполнению знаков безопасности**

Знаки безопасности должны быть выполнены в строгом соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.026-2015. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.

### **5. Требования, предъявляемые к пожарным щитам, ящикам для песка**

#### **5.1. Общие требования**

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, не прошел восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств). Поставщик одновременно с товаром передает документы, подтверждающие качество товара и его соответствие требованиям документации. При обнаружении в пределах гарантийного срока в поставленном товаре дефектов Поставщик обязан заменить такой товар в течение 3 рабочих дней с даты обнаружения дефектов. Расходы по возврату товара, замене производятся за счет средств Поставщика.

#### **5.2. Требования к исполнению пожарных щитов, ящиков с песком**

5.2.1. Пожарные щиты и ящики для песка должны быть выполнены из металлических листов в строгом соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание.

5.2.2. Окраска указанных изделий должна быть выполнена в соответствии с требованиями ГОСТ 19596-87. Государственный стандарт Союза ССР. Лопаты. Технические условия.

### **6. Требования к безопасности товара.**

Требования к безопасности товара устанавливаются в соответствии со стандартами и техническими условиями изготовителя, нормативными правовыми актами, стандартами, нормами и регламентами Российской Федерации к поставляемому виду товара. Товар должен быть новым, находиться в оригинальной упаковке изготовителя, исключающей возможное повреждение товара при его транспортировке и хранении, не бывшим в эксплуатации, без дефектов изготовления, не поврежденным.

### **7. Требования к упаковке товара.**

Упаковка товара и грузовая тара должны обеспечивать сохранность товара при транспортировке, при погрузо-разгрузочных работах к конечному месту эксплуатации и хранению.

Упаковка и маркировка товара должны соответствовать требованиям ГОСТ 17527-2020 «Упаковка. Термины и определения», ГОСТ 14192-96 «Маркировка грузов», импортного товара – международным стандартам упаковки.

Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара и обеспечивать полную и однозначную идентификацию каждой единицы товара при его приеме.

### **8. Требования к гарантии качества.**

Поставщик предоставляет гарантию качества в соответствии с нормативными документами, подтверждающими качество данного товара.

Гарантийный срок на товар составляет 12 месяцев и исчисляется со дня подписания Заказчиком товарной накладной. В течение гарантийного срока Поставщик обязуется за свой счет проводить необходимый ремонт, устранение недостатков товара в соответствии с требованиями законодательства РФ.

**9. Правила приемки продукции**

Приемка товара осуществляется в соответствии с условиями договора поставки.

Главный специалист ДПБиПК



В.А. Мартиновский