**«УТВЕРЖДАЮ»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер ТЗ** | **401М\_021** |
| **Номер материала SAP** | **2328150** |

Первый заместитель директора –

главный инженер

филиала ПАО «Россети Центр» -

«Смоленскэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Колдунов

«28» октября 2022 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку химической посуды, химматериалов, реактивов**

**(Сорбент для сбора нефтепродуктов)**

**Лот № 401М**

1. **Технические требования к продукции.**
   1. Технические требования и характеристики продукции должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в таблице:

Таблица

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Технические требования и характеристики |
| Сорбент для сбора нефтепродуктов | ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности |

Технические данные сорбирующих изделий должны быть не ниже значений, приведенных в таблице:

**- абсорбент нефти, нефтепродуктов:**

| № п/п | Наименование параметра | Единица измерения | Величина\* |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Вид | - | Сыпучий материал светло-коричневого цвета |
| 2. | Состав | - | Торфяной сфагновый мох с влажностью не более 10 % |
| 3. | Емкость поглощения: |  |  |
| - для нефти | кг/кг сорбента | Не менее 3,96–81 |
| - для дизельного топлива | кг/кг сорбента | 3,12 |
| 4. | Насыпная плотность | кг/м3 | 135 - 180 |
| 5. | Влажность | % | Не более 9 |
| 6. | Термостойкость | ˚С | Не менее 150 |
| 7. | Температура применения | ˚С | От - 50 до + 60 |
| 8. | Плавучесть: | час |  |
| - сорбента | Не менее 1 |
| - использованного сорбента | Не ограничена |
| 9. | Класс опасности | ГОСТ 12.1.007-76 | 4 |
| 10. | Гарантийный срок хранения | лет | Не ограничен |
| 11. | Упаковка | - | Полиэтиленовый мешок.  Габариты: 40 x 35 x 60 см.  Вес (нетто): 17 кг |

1. **Общие требования.**
   1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;

- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

* 1. Продукция должна соответствовать требованиям:

- ГОСТ 12.1.007-76 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности.

* 1. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения продукции должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ 14192-96. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

* 1. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода от момента поставки.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки и подписания актов приема-передачи. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты и их последствия, выявленные в период гарантийного срока. В случае обнаружения несоответствия поставляемой продукции ТЗ, поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего несоответствия и дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения от Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

1. **Требования к надежности и живучести продукции.**

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**
   1. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация должна включать:

- паспорт товара;

- сертификаты или другие документы на русском языке, надлежащим образом подтверждающие качество и безопасность товара;

* 1. Маркировка продукции производится непосредственно на упаковке или ярлыке.

1. **Правила приемки продукции.**
   1. Вся поставляемая продукция проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении продукции на склад.
   2. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

**Начальник СПК УПБиПК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.С. Волков**