**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку лабораторного турбидиметра (мутномер) HACH TL2300 или эквивалент**

**1. Функциональные характеристики (потребительские свойства), технические и качественные характеристики, а также эксплуатационные характеристики (при необходимости) предмета закупки, установленные заказчиком:**

| **N****п/п** | **Наименование товара** | **Требования, установленные заказчиком к техническим, иным характеристикам товара, работы, услуги** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Лабораторный мутномер HACH TL2300 или эквивалент | Назначение: для измерения мутностиОбласть применения: Водоснабжение / Оборудование для водоканалов / Напитки и соки / Пивоварение / Питьевая вода / Природная вода / Чистая вода / Сточная водаРазмер: НастольныйДисплей: ЦветнойВес, кг.: не более 3.0Диапазон измерений:, NTU (Ratio вкл.): не менее от 0 до 4000Диапазон рабочих температур, С: не менее от 0 до 40Дисплей, мм.: цветной сенсорный экран не менее 17,8Единицы измерения: NTU и EBCИнтерфейс: не менее 2 разъема USB-A для подключения флэш-карты, принтера, клавиатуры и сканера штрих-кодовИсточник света: Лампа накаливания с вольфрамовой нитьюМетод измерения: НефелометрическийПередача данных: USBПогрешность измерений: Ratio включено: не более ±2% от измеренного значения плюс 0,01 NTU в диапазоне 0 - 1000 NTU,Продувка воздухом: Сухой азот или инструментальный воздух (ANSI MC 11.1, 1975)Размеры (В х Ш x Г), мм.: не более 153 x 395 x 305Режимы измерения: Единичный, непрерывный, быстро оседающие взвеси,Требования к питанию (напряжение), В: 100 - 240Требования к питанию (частота): 50/60 ГцХранение данных: до не менее 2000 записей в журналы измерений, верификации и калибровки | Шт. | 1 |

**2. Место поставки:** 602256, Россия, Владимирская обл., г. Муром, ул. Владимирская, 10А

Погрузка товара и доставка товара осуществляется силами Поставщика.

**3. Срок поставки:** в течение 15-ти календарных дней с момента заключения договора.

**4. Требования к качеству, безопасности товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

4.4. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих;

4.5. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.6. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации;

4.7. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком. Гарантийный срок составляет не менее срока указанного заводом изготовителем (производителем). В течение гарантийного срока обнаруженные недостатки товара подлежат устранению силами и средствами Поставщика.