**ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик до предмету закупівель товарів за** **процедурою відкритих торгів з особливостями**

**1. Найменування замовника:** *філія* «*ВП «Атомремонтсервіс» АТ «Національна атомна енергогенеруюча компанія «Енергоатом», код ЄДРПОУ**25881800.*

**2.** **Номер оголошення про проведення процедури закупівлі:** *https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2025-02-24-009903-a.*

**3. Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі та його конкретне найменування***: ДК 021:2015 код 24950000-8 Спеціалізована хімічна продукція (Речовини для кольорової дефектоскопії).*

**4. Очікувана вартість закупівлі***: 313 379,10 грн. без ПДВ, крім того ПДВ 62 675,82 грн., всього з ПДВ 376 054,92 грн.*

*Очікувана вартість закупівлі визначена в порядку, передбаченому виробничими та організаційно-розпорядчими документами Замовника з урахуванням примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель.*

**5.** **Обґрунтування технічних та якісних характеристик до предмету закупівель (з посиланням на технічні, нормативні, інші документи:** **інші документи):**

*В рамках технологічного процесу герметизації БЦК передбачається використання матеріалів для капілярного контролю відповідно до вимог:
ДСТУ EN ISO 3452-2 та ДСТУ EN ISO 3452-5. Згідно з «Технологічною інструкцією зі збирання та зварювання багатоцільових контейнерів БЦК-31, БЦК-85 з ВЯП ЦСВЯП НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ» ТІ-001:2020» для виявлення зовнішніх дефектів зварних швів та дослідження прилеглих зон застосовується система MR «Hot», в склад якої входить пенетрант MR68H, проявник MR70H, очищювач MR91H. Капілярний метод контролю призначений для виявлення дефектів, що виходять на поверхню в об'єктах контролю, визначення їх розташування, геометричних розмірів. Клас чутливості не повинен бути нижче другого для зварних з’єднань I, II категорій і антикорозійних покриттів. Згідно з діючими в АТ «НАЕК «Енергоатом» стандартами матеріали, що використовуються при проведенні капілярного контролю повинні відповідати вимогам наступних документів: СОУ НАЕК 014:2023 та СОУ НАЕК 160:2020.*