**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/uk/tender/UA-2025-09-12-000549-a.*

**3. Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі та його конкретне найменування***: ДК 021:2015 код 38340000-0 Прилади для вимірювання величин (Вихрострумовий дефектоскоп).*

**4. Очікувана вартість закупівлі:** *54 912,00 грн. без ПДВ, ПДВ 20% 10 982,40 грн.,
65 894,40 грн. з ПДВ.*

*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):**

*Вихрострумовий дефектоскоп ВД-43А з трьома вихрострумовими датчиками має поріг чутливості до поверхневих несуцільностей з: розкриттям не більше 2 мкм; довжиною не більше 4 мм; глибиною не більше 0,3 мм. Роздільну здатність не більше 4 мм. Можливість контролю виробів феро- та неферомагнітних матеріалів, електропровідність яких знаходиться в діапазоні
від 1 МСм/м до 50 МСм/м. Є компактним та портативним. Простий у використанні – інтуїтивне меню. Оцінка сигналів реалізоване шляхом порівняння за рівнем чутливості. Реалізована функція виявлення несуцільності на екрані та звукове оповіщення у разі перевищення встановленого рівня. Вихрострумовий дефектоскоп ВД-43А з трьома вихрострумовими датчиками використовується персоналом ВКМ філії «ВП ХАЕС» при проведенні вихрострумового контролю вхідних і вихідних крайок робочих лопаток ЦНТ згідно з типовою програмою
ПМ-Т.0.03.061-21. Потреба у закупівлі саме такої моделі вихрострумого дефектоскопу полягає в необхідності спеціальної підготовки персоналу, який використовує ВД-43А під час вихрострумового контролю.*