

## ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ЗАКУПІВЛІ:

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 72260000-5 Послуги, пов'язані з програмним забезпеченням (Ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною підтримкою).

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:** Відповідно до п. 2 вирішальної частини Протоколу наради ВДВтаР АТ «НАЕК «Енергоатом» від 20.09.2024 з обговорення стану реалізації та подальшого виконання «Організаційно-технічних заходів ДП «НАЕК «Енергоатом» з впровадження НП 306.2.208-2016 філії «ВП НТЦ» у 2024 необхідно закупити ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II з розширеною технічною підтримкою, яка включає:

- розробку додаткового розрахункового модулю з оцінки міцності трубопровідних систем згідно з вимогами ПНАЭ Г-7-002-86;
- отримання тимчасового доступу до ліцензій додаткового програмного забезпечення CADWorx та BricsCad.

У зв'язку з цим, для отримання у 2025 році актуальних версій, а також розширеної технічної підтримки, потрібно придбати ліцензії на версійне оновлення розрахункового коду CAESAR II та ліцензії для тимчасового використання додаткового програмного забезпечення CADWorx та BricsCad безпосередньо у розробника програмного забезпечення – HEXAGON PPM або у його офіційного представника на території України.

Відсутність версійного оновлення розрахункового коду CAESAR II призведе до втрати необхідної розширеної технічної підтримки, ускладнень виконання робіт з розрахункового обґрунтування міцності та сейсмостійкості трубопровідних систем енергоблоків АЕС, неможливості роботи з моделями нових версій та відновлення працездатності розрахункового коду у випадку його збоїв.

Відсутність додаткового розрахункового модуля з оцінки міцності трубопровідних систем згідно вимог ПНАЭ Г-7-002-86 та додаткового програмного забезпечення призведе до суттєвого збільшення трудовитрат та ускладнень виконання робіт з розрахункового обґрунтування міцності та сейсмостійкості трубопровідних систем енергоблоків АЕС.

**Очікувана вартість предмета закупівлі** визначена відповідно до вимог чинного законодавства України.

Посилання на процедуру закупівлі в електронній системі закупівель:  
<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-12-10-019112-a>.

Уповноважена особа



Сергій РАДЧЕНКО