**Обґрунтування технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості предмета закупівлі: ДК 021:2015 71340000-3 Комплексні інженерні послуги (Послуги з розроблення та надання ліцензійної документації на паливні збірки ВВЕР-440)**

Унікальний номер оголошення про проведення конкурентної процедури закупівлі, присвоєний електронною системою закупівель: UA-2021-05-31-001524-a.

<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2021-05-31-001524-a>

1. Між ДП «НАЕК «Енергоатом» та компанією Westinghouse укладено Контракт від 30.09.2020 № DM 20-246/82-020-08-20-01317 на проектування, виготовлення та постачання паливних збірок ВВЕР-440 для поставки на Рівненську АЕС (далі – Контракт). Відповідно до Контракту, розроблене «Концептуальне технічне рішення щодо впровадження паливних збірок ВВЕР-440 виробництва компанії Westinghouse на енергоблоці № 2 ВП РАЕС» КТР-М.22.18.326-20 та «План-графік реалізації робіт із впровадження паливних збірок ВВЕР-440 виробництва компанії Westinghouse на енергоблоці № 2 ВП РАЕС». Постачання ядерного палива виробництва компанії Westinghouse планується розпочати у 2024 році.

Відповідно до чинних в Україні норм та правил з ядерної та радіаційної безпеки, для постачання та впровадження паливних збірок в дослідну експлуатацію на енергоблоці № 2 ВП РАЕС необхідна розробка звітів з аналізу безпеки (ЗАБ) для надання та погодження з Держатомрегулювання України. В якості вхідних даних для проведення нейтронно-фізичних, тепло-гідравлічних та інших необхідних розрахунків для обґрунтування безпеки впровадження нового ядерного палива на енергоблоці № 2 ВП РАЕС потрібна проектна технічна інформація та розрахунки від власника технології виготовлення тепловиділяючих збірок щодо технічних, фізичних, тепло-гідравлічних та механічних характеристик палива, що постачається та результатів відповідних випробувань комплектуючих та самого палива на заводі-виробнику.

Вказана ліцензійна документація може бути розроблена виключно компанією Westinghouse, як постачальником ядерного палива за Контрактом, а також власником конструкторської документації та технології на виготовлення ядерного палива.

2. Очікувана вартість предмета закупівлі - 1 410 000 Євро.

3. Очікувану вартість закупівлі встановлено відповідно до Техніко-комерційної пропозиції на надання Послуги з розроблення та надання ліцензійної документації на паливні збірки ВВЕР-440.