**Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі: 71620000-0 ((аналітичні послуги) Визначення характеристик категорій викидів ІАБ 2-го рівня енергоблоків №№ 1, 2 ВП РАЕС).**

З метою забезпечення потреб ВП РАЕС:

* + - * виконання п.1.9.7 умов окремого дозволу Державної інспекції ядерного регулювання України серії ОД №000943/32/15 на пуск ядерної установки енергоблоку № 1 після проведення планово-попереджувального ремонту з перевантаженням активної зони;
			* виконання п.1.9.6 умов окремого дозволу Державної інспекції ядерного регулювання України серії ОД №000943/33/15 на пуск ядерної установки енергоблоку № 2 після проведення планово-попереджувального ремонту з перевантаженням активної зони;
			* виконання пунктів «План-графіка заходів з підвищення безпеки, визначених за результатами переоцінки безпеки енергоблока № 1 ВП «Рівненська АЕС» (ЗППБ РАЕС-1)», погодженого Держатомрегулювання листом №15-23/01/17594-17722 від 07.12.2021 р.:
			* п.35 «Виконання інтегральної оцінки значення частоти граничного аварійного викиду для реакторної установки і басейну витримки енергоблоку»;
			* п.36 «Обґрунтування і вибір сценаріїв, які є визначальними відносно певної категорії викидів у відповідності до п.6.14, 6.22 документа МАГАТЕ SSG-4»;
			* п.37 «Аналіз можливості альтернативного підживлення БВ борованою і неборованою водою для всіх ВПА (ІАБ БВ)»;
			* п.38 «Виконання аналізу максимально можливого тиску в ГО енергоблоків № 1, 2 РАЕС, враховуючи технологічні особливості саме цих енергоблоків»,
			* виконання пунктів «План-графіка заходів з підвищення безпеки, визначених за результатами переоцінки безпеки енергоблока № 2 ВП «Рівненська АЕС» (ЗППБ РАЕС-2), погодженого Держатомрегулювання листом №15-23/01/2734-3624 від 15.02.2022 р.»:
			* п.26 «Аналіз можливості альтернативного підживлення БВ борованою і неборованою водою для всіх ВПА»;
			* п.28 «Виконання інтегральної оцінки значення частоти граничного аварійного викиду для реакторної установки і басейну витримки енергоблоку»;
			* п.31 «Виконання аналізу максимально можливого тиску в ГО енергоблоків № 1, 2 РАЕС, враховуючи технологічні особливості саме цих енергоблоків»;
			* п.32 «Виконати обґрунтування вибору сценаріїв, які будуть визначальними по відношенню до визначеної категорії викидів»,
			* усунення відступів від НП 306.2.218-2018 «Правила улаштування та безпечної експлуатації ЛСБ» у відповідності з «Переліком узагальнених організаційно-технічних заходів з впровадження НПА НП 306.2.218-2018 «Правила улаштування та безпечної експлуатації локалізуючих систем безпеки», погодженим Держатомрегулювання листом № 15-23/9970-10628 від 30.06.2021 р.:
			* усунення відступу п. ІІІ.26 НП 306.2.218-2018;
			* усунення відступу п. VI.3.9 НП 306.2.218-2018,
			* переробки ІАБ повного спектра вихідних подій для всіх експлуатаційних станів реакторної установки та басейну витримки енергоблоків №№ 1, 2 ВП РАЕС з формату розрахункового коду SAPHIRE у формат розрахункового коду RiskSpectrum PSA з урахуванням поточного стану енергоблоків;
			* виконання поточного оновлення ОІАБ,

оголошено відкриті торги на закупівлю: 71620000-0 ((Аналітичні послуги) Визначення характеристик категорій викидів ІАБ 2-го рівня енергоблоків №№ 1, 2 ВП РАЕС).

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені у відповідному додатку до тендерної документації та встановлені відповідно до вимог і положень нормативних і виробничих документів ДП «НАЕК «Енергоатом» та ВП «Рівненська АЕС» згідно з чинними нормами, стандартами і правилами з ядерної та радіаційної безпеки.

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

<https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2022-08-30-001260-a>