**https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2025-09-08-004498-a**

**Обгрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі:**

71630000-3- (Обстеження та оцінка технічного стану підземних трубопроводів систем технічної води відповідальних споживачів групи «А»)

 З метою отримання обстеження та оцінки технічного стану трубопроводів систем технічної води відповідальних споживачів (далі по тексту – СТВВС), з метою проведення технічного опосвідчення підземних трубопроводів СТВВС.

 На підставі вимог НП 306.2.227-2020 та СОУ 158:2020 розроблений графік технічного опосвідчення підземних трубопроводів системи технічної води відповідальних споживачів для відповідних енергоблоків АЕС. В зв’язку з неможливістю проведення технічного опосвідчення підземних трубопроводів СТВВС у повному обсязі згідно вимог п. 12.2.4 СОУ НАЕК 158:2020 (неможливість проведення гідравлічних випробувань, зовнішнього та внутрішнього оглядів) є необхідність виконання компенсуючих заходів, передбачених «Типовою інструкцією з проведення технічного опосвідчення підземних трубопроводів системи технічного водопостачання відповідальних споживачів енергоблоків АЕС» ІН-Т.041.325-23 (виконання магнітометричного і акустико-томографічного діагностування лінійної частини трудопроводів; вимірювання адгезії гідроізоляційного покриття вимір до основного металу трубопроводів в доступних місцях; вимір значень постійних і змінних блукаючих струмів в грунті для оцінки електрокорозійної активності зовнішнього середовища; визначення корозійної (хімічної) активності грунту за наявності легких елементів (S, CI); вимір питомого електричного опору грунтів уздовж траси трубопроводів).

Виконання компенсуючих заходів щодо встановлення справності трубопроводів та можливості їх подальшої експлуатації у зв’язку з неможливістю проведення технічного опосвідчення підземних трубопроводів СТВВС у повному обсязі вимог п.12.2.4 СОУ НАЕК 158:2020 «Обеспечение технической безопасности. Технические требования к устройству и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных электрических станций с реакторами ВВЭР» (неможливість проведення гідравлічних випробувань та внутрішнього огляду).

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.