

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета
закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості
предмета закупівлі**

(відповідно до пункту 4⁻¹ постанови КМУ від 11.10.2016
№ 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Предмет закупівлі: Послуга з облаштування додаткових спостережних гідрогеологічних свердловин на території Національного заповідника «Києво-Печерська лавра» (код 76430000-6 національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»)

Ідентифікатор закупівлі: [UA-2025-11-11-009501-a](#)

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

Очікувана вартість предмета закупівлі, а саме послуги з облаштування додаткових спостережних гідрогеологічних свердловин на території Національного заповідника «Києво-Печерська лавра» за кодом ДК 021:2015: 76430000-6 «Послуги з буріння та експлуатації свердловин», була визначена на підставі середньої вартості послуг за результатами порівняння ринкових цін (відповідно до пп.1 п. 1 розділу III примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275) та становить **300 000,00 грн.** з урахуванням ПДВ. Проведено дослідження вартості вищенаведеної послуги на відповідному ринку та отримано через електронну пошту комерційні пропозиції, а саме від:

- ФОП «Вирвихвіст Максим Вікторович» запропонував ціну 340 000,00 грн. (електронний лист від 30.10.2025 № 30/10);

- ТОВ «УГК-1» запропонував ціну 360 000,00 грн. (електронний лист від 31.10.2025 № 31/10-25);

- ТОВ «Науково-виробниче підприємство «УКРАЇНСЬКА ГЕОДЕЗИЧНА КОМПАНІЯ» запропонували ціну 350 000,00 грн. (лист від 31 жовтня 2025р. № 31/10).

Відповідно до абзацу шістнадцятого пункту 1 розділу III Методики визначаємо очікувану ціну за одиницю, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою:

$$\text{Цод} = (\text{Ц1} + \dots + \text{Цк}) / \text{К}, \text{ де:}$$

Цод – очікувана ціна за одиницю;

Ц1, Ц2 – ціни, отримані з відкритих джерел інформації, приведені до єдиних умов;

К – кількість цін, отриманих з відкритих джерел інформації.

$$350\,000,00 = (340\,000,00 + 360\,000,00 + 350\,000,00) / 3$$

Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Згідно кошторису Заповідника на 2025 рік, розмір бюджетного призначення на оплату саме послуги з облаштування додаткових спостережних гідрогеологічних свердловин на території Національного заповідника «Києво-Печерська лавра» за КЕКВ 2240 становить 350 000,00 грн.

Технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі.

Місцезнаходження об'єкта (за адміністративним поділом): Печерський район м. Києва, вул. Лаврська, 9, 15.

Замовник: Національний заповідник «Києво-Печерська Лавра».

Мета надання послуги – облаштування додаткових спостережних гідрогеологічних свердловин на території Заповідника.

Основні завдання, план та зміст надання послуги:

1. Механічне буріння свердловин глибиною 10-25м, загальний метраж 75 м;
2. Планово-висотна прив'язка облаштованих свердловин;
3. Обладнання режимних спостережних свердловин (фільтрова колона, обсіпка, оголовки тощо);
4. Лабораторні та дослідно-фільтраційні роботи;

5. Розробка технічного звіту (паспорти на спостережні свердловини).

Особливі вимоги: виконати буріння та здійснити обладнання свердловин-п'єзометрів, глибиною близько 10-25 м (до нижньої частини водоносного горизонту). Точки встановлення п'єзометрів узгоджуються з Замовником додатково. В конструкції п'єзометра передбачити відстійник довжиною 1,0 м. Фільтрова частина колони повинна бути розміщена в нижній частині водонасичених ґрунтів. Діаметр фільтрової колони повинен бути не менше 89 мм з фільтром для піщаних, супіщаних та суглинистих ґрунтів (визначається за результатами вишукувань). Глуху частину колони виконати з НПВХ труби. Фільтрові труби (діаметр і фільтр) вибираються виконавцем за стандартами згідно кошторису до договору. Буріння свердловини може виконуватись шнековим або канатно-ударним засобом, але останньому надається перевага. П'єзометри повинні бути обладнані оголовками із сталеві труби з можливістю запирання свердловини і запобігання несанкціонованого проникнення до фільтрової колони. Виконати відкачки зі свердловин, тампонування простору поза фільтрової колони, а устя свердловини забетонувати.

Необхідне обладнання (труби, фільтри тощо) забезпечується Виконавцем.

Підтвердження виконання наданої послуги.

Надана послуга підтверджується відповідними актами приймання-передачі.

Вимоги до змісту звітних матеріалів.

По завершенню надання послуг Виконавець передає Замовнику:

1. Технічний Звіт про виконання послуг з оформленими паспортами на спостережні свердловини. Структура та правила оформлювання українською мовою та надається у паперовому (2 прим.) та електронному (форматі PDF) виглядах.

2. Акт приймання-передачі наданих послуг у двох примірниках.