

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

**Геодезичний ГНСС приймач (базовий + роверний) за кодом ЄЗС ДК
021:2015 38110000-9 Навігаційні прилади**

Закупівля проводиться з метою забезпечення потреб інституту геодезії Національного університету «Львівська політехніка».

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі підготовані інститутом геодезії Національного університету «Львівська політехніка».

Згідно з інформацією наданою інститутом геодезії Національного університету «Львівська політехніка» технічні та якісні характеристики предмета закупівлі обґрунтовані наступним:

1. Згідно розпорядження Кабінету Міністрів України від 09 грудня 2020 р. № 1535-р «Про затвердження переліку найважливіших науково-технічних (експериментальних) розробок за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки в рамках виконання державного замовлення на найважливіші науково-технічні (експериментальні) розробки та науково-технічну продукцію у 2020—2021 роках» Національний університет «Львівська політехніка» є виконавцем розробки «Розбудова мережі активних перманентних станцій глобальної навігаційної супутникової системи в південно-західному транскордонному секторі України для розширення послуг точного позиціонування». У 2021 році між університетом та МОН України укладено договір № ДЗ / 102 – 2021 від 04 березня 2021 р. на виконання цієї розробки. Згідно відповідного договору та кошторису університет повинен закупити та встановити 13 перманентних ГНСС станцій на території Вінницької та Одеської областей, які будуть включені у мережу ГНСС станцій Львівської політехніки “Geoterrace”.

2. Вимоги до технічних та якісних характеристик ГНСС приймачів, відповідають раніше встановленим ГНСС станціям мережі “Geoterrace” та необхідні для забезпечення надійної та безперебійної роботи ГНСС станцій у мережевих розв’язках.

3. Інститут геодезії Національного університету «Львівська політехніка» виконує НДР «Визначення горизонтальних переміщень пунктів опорної геодезичної мережі Дністровської ГАЕС методом GPS в 2020 році. Зимовий цикл 2020р.», якою передбачено використання відповідних ГНСС приймачів.

Очікувана вартість закупівлі сформована на підставі кошторисної вартості одного ГНСС приймача та суми коштів передбачених для придбання відповідного обладнання у розмірі 550 000,00 грн.

Розмір бюджетного призначення сформований з урахуванням обсягів наявної потреби у товарах\роботах\послугах цього типу та визначений у кошторисі університету на 2021 рік .

Номер закупівлі в ЄСЗ: UA-2021-09-23-004327-с.