

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

**Послуги з постачання програмного забезпечення для управління референцними ГНСС станціями за кодом ЄЗС ДК 021:2015 48780000-9 –
Пакети програмного забезпечення для управління системами, запам'ятовувальними пристроями та контентом**

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. Мережа перманентних ГНСС станцій Національного університету «Львівська політехніка» станом на 1 січня 2021 року охоплює 40 перманентних ГНСС станцій. У 2016 році у рамках договору компанія Leica geosystem (Швейцарія) надала безкоштовно Львівській політехніці програмне забезпечення “Leica GNSS Spider”. У 2020 році термін дії договору між Львівською політехнікою та компанія Leica geosystem завершився. Компанія Leica geosystem відмовила у продовженні терміну дії програмного забезпечення. Щороку мережа перманентних ГНСС станцій Національного Університету «Львівська політехніка» забезпечує проведення науково-дослідних робіт інституту геодезії.

2. В 2020 році на серверах ННЛ «Опрацювання супутникових вимірів» було проведене тестування двох програмних комплексів управління перманентними ГНСС станціями, з характеристиками зазначеними у вимогах до предмета закупівлі, які задовольняють необхідні вимоги для повноцінного функціонування мережі.

Очікувана вартість закупівлі сформована на підставі комерційних пропозицій отриманих від двох потенційних постачальників обладнання, що становить предмет закупівлі у розмірі 320 000,00 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 ЕСЗ: UA-2021-03-03-006647-а.