

Інститут електродинаміки Національної академії наук України (ІЕД НАНУ)

Відповідно до Постанови № 1266 КМУ від 16 грудня 2020 р., зокрема, п. 3 "З метою ефективного та раціонального використання коштів забезпечити оприлюднення обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення на власному веб-сайті.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення та застосування процедури закупівлі – відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2026-09-25-014396-a

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Інститут електродинаміки НАН України; пр. Берестейський, 56, м. Київ, 03057; код за ЄДРПОУ – 05417236; категорія замовника - юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади, відповідно до п. 3 ч. 4 ст. 2 Закону.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Лабораторне джерело живлення SPS5165X або еквівалент код за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015 – 31680000-6 – «Електричне приладдя та супутні товари до електричного обладнання», код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі – 31682210-5 – «Вимірювальне та контрольне обладнання». КЕКВ 3110.

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: У зв'язку з необхідністю виконання експериментальних та теоретичних досліджень по поточним та майбутнім науково-дослідним роботам в рамках затверджених президією НАН України п'ятирічних тем, робота над якими триває в Інституті електродинаміки необхідно закупити обладнання представлене нижче.

З метою забезпечення виконання науковими установами НАН України досліджень і розробок за бюджетною програмою КПКВК 6541230 «Підтримка розвитку пріоритетних напрямків наукових досліджень», за поданням Комісії з питань модернізації парку наукових приладів та обладнання НАН України від 25.03.2026 №3/1/2026 для виконання експериментальних досліджень необхідне придбання обладнання перелік якого затверджено, згідно з додатком, в межах видатків за напрямом використання бюджетних коштів «Придбання новітнього та модернізація існуючого наукового обладнання», визначених пп. 1.2 постанови Президії НАН України від 17.12.2023 № 450 «Про бюджетне фінансування НАН України у 2026 році», та відповідних змін до переліку обладнання, відповідно до розпорядження № 453 від 25.09.2026. Перелік та характеристики представлені в таблиці.

Таблиця – Технічні характеристики

Модель		Лабораторне джерело живлення SPS5165X
№ з/п	Функції й характеристики	Параметри, що вимагаються Замовником
1	Тип приладу	Програмоване імпульсне джерело постійного струму
2	Тип виходу	DC
3	Кількість каналів	3 канали
4	Максимальна вихідна потужність	вихідна потужність до 1080 Вт
5	Максимальна вихідна напруга	до 160 В
6	Максимальний вихідний струм	до 7.5 А
7	Режими стабілізації	CV / CC; вибір пріоритету CV або CC
8	Роздільна здатність встановлення напруги	1 мВ
9	Роздільна здатність встановлення струму	1 мА
10	Точність встановлення напруги	0,1 % ± 100 мВ
11	Точність встановлення струму	0,1 % ± 5 мА
12	Роздільна здатність зворотного зчитування напруги	1 мВ
13	Роздільна здатність зворотного зчитування струму	1 мА
14	Захисні функції	OVP, OCP, OTP, LPP; захист при низькій вхідній напрузі

15	Вхідне живлення	90–265 В AC, 47–63 Гц
16	Інтерфейси та дистанційне керування	USB Host/Device, LAN

Відповідно до вимог частини 3 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

Також відповідно до вимог частини 4 статті 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються у значенні «... «або еквівалент»».

4. Місце поставки предмета закупівлі: Товар постачається автотранспортом Учасника (переможця) за його рахунок на умовах DDP за адресою: м. Київ, проспект Берестейський, 56, 03057. Поставка здійснюється в робочі дні. Постачальник здійснює поставку Товару до складу Замовника. Постачання товару через сторонніх перевізників, що надають послуги з перевезення (доставки) товарів (Нова пошта, Укрпошта та ін.) не допускається.

5. Строк поставки товарів, виконання робіт, надання послуг: до 18 грудня 2026 року (включно).

6. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2026 рік в межах видатків за напрямом використання бюджетних коштів «Придбання новітнього та модернізація існуючого наукового обладнання», визначених пп. 1.2 постанови Президії НАН України від 17.12.2025 № 450 «Про бюджетне фінансування НАН України у 2026 році», та відповідних змін до переліку обладнання, відповідно до розпорядження № 453 від 25.09.2026р.

7. Очікувана вартість предмета закупівлі: 112 418,61 грн (сто дванадцять тисяч чотириста вісімнадцять гривень 61 копія) без ПДВ. В тому числі ПДВ 22 483,72 грн (двадцять дві тисячі чотириста вісімдесят три гривні 61 копія). Загальна вартість з ПДВ 134 902,33 грн (сто тридцять чотири тисячі дев'ятсот дві гривні 33 копійки).

8. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено після проведення попередніх ринкових консультацій з метою аналізу ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено після проведення попередніх ринкових консультацій з метою аналізу ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар, визначений відповідно до наявних кошторисних призначень на 2026 рік в рамках виконання науковими установами НАН України досліджень і розробок за бюджетною програмою КПКВК 6541230 «Підтримка розвитку пріоритетних напрямків наукових досліджень», за поданням Комісії з питань модернізації парку наукових приладів та обладнання НАН України від 25.03.2026 №3/1/2026 для виконання експериментальних досліджень необхідне придбання обладнання перелік якого затверджено, згідно з додатком, в межах видатків за напрямом використання бюджетних коштів «Придбання новітнього та модернізація існуючого наукового обладнання», визначених пп. 1.2 постанови Президії НАН України від 17.12.2023 № 450 «Про бюджетне фінансування НАН України у 2026 році», та відповідних змін до переліку обладнання, відповідно до розпорядження № 453 від 25.09.2026р.