


"ЗАТВЕРЖУЮ"
Проректор з наукової роботи
Харківського національного
Університету імені В.Н. Каразіна
 Віктор КАТРИЧ

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
очікуваної вартості предмета закупівлі.

1. Доцільність закупівлі

На виконання вимог: Договору на виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Математичні науки та природничі науки»/«~~Технічні науки~~»/ за бюджетні кошти базового фінансування.

2. Назва предмета закупівлі:

ДК 021:2015 30230000-0 Комп'ютерне обладнання (3D принтер) на 2021 рік на виконання завдань із забезпечення розвитку наукового напрямку за статтею «Придбання обладнання і предметів довгострокового користування».

З метою виконання в повному обсязі наукових досліджень і розробок для забезпечення обороноздатності України щодо створення радіопоглинаючих композитних матеріалів на основі фотополімерних смол. Для ефективного використання та впровадження результатів робіт, демонстрації отриманих результатів на виставках, необхідно провести виготовлення експериментальних зразків радіопоглинаючих метаповерхонь. Необхідність витрат для закупівель комп'ютерного обладнання при виконанні проекту цілком відповідає затверджені плану на 2021 рік. Отже, придбання принтера для 3D-моделювання є необхідним для успішного виконання науково-дослідних робіт, отримання результатів та ефективного їхнього впровадження.

3. Очікувана ціна і обсяги закупівлі

Вартість закупівлі комп'ютерного обладнання (3D принтер): 195000 (сто дев'яносто п'ять тисяч грн.) визначається згідно моніторингу вартості обладнання у постачальників на ринку України.

4. Підстава і умови використання процедури закупівлі

* Закон України Про публічні закупівлі (Відомості Верховної Ради №9, ст. 89), із змінами, внесеними згідно із Законом № 1078-VIII від 12.04.2016 р.

* Закон України «Про внесення змін до Закону України «Про публічні закупівлі № 1076 від 19.09.2019 р.»

Завідувач кафедри фізичної і біомедичної
електроніки та комплексних інформаційних
технологій



Сергій Бердник