

Резолюція:

Уповноваженій особі до роботи



В.о. Директора

ІРЕ ім. О.Я. Усикова НАНУ

Когут О.Є.

Наукового керівника НДР "Тополя"

Завід. відділом № 16

Кузьмичова І.К.

Службова записка

У зв'язку із необхідністю виконання НДР "Тополя" прошу дозволити здійснити закупівлю токарного верстата JET BD-8A-DRO на очікувану вартість закупівлі 161524 грн. в т.ч. ПДВ 32304,80 грн. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру очікуваної вартості предмета закупівлі надані в Додатку до даної Службової записки.

Науковий керівник НДР "Тополя"

Завід. відділом № 16

"13" 07. 2026 р.

дата підписання

/І.К. Кузьмичов/

Погоджено:

Зав. ПВВ

/Л.І. Трубілко/

6541030

3210

Форма згідно Додатку №1
до Наказу № 6а/хоз від 18.02.2021р.

Додаток
до Службової записки про необхідність
здійснення Закупівлі
Науковий керівник НДР "Тополя"
Завід. відділом № 16
Кузьмичов І.К.
від 13.07.2026 р.

Резолюція:

Уповноваженій особі *О.Є.Когут*

О.Є.Когут
підпис
/О.Є.Когут /



Обґрунтування

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

1. Основні відомості про закупівлю:

Конкретна назва закупівлі – Прецизійний настільний токарний верстат Т BD-8F-DRO (або еквівалент).

Предмет закупівлі: ДК 021:2015 42620000-8 Токарні розточувальні та фрезерні верстати.

Кількість: 1 шт.

для товарів відповідно до технічної специфікації

Розмір бюджетного призначення

або очікувана вартість предмета закупівлі– 161524,00 грн. в т.ч. ПДВ 32304,80 грн.

Місце і строк постачання товару або надання послуг/робіт: 61085, м. Харків, вул. Академіка Прокура, 12, до 30 серпня 2026 р.

Очікувана дата початку проведення процедури закупівлі: липень 2026 р.

Відповідальний за надання тендерної документації та роз'яснень щодо неї:

Науковий керівник НДР "Тополя", зав. відділом №16 І.К. Кузьмичов.

2. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі – Прецизійного настільного токарного верстата JET BD-8A-DRO (або еквіваленту), повинен відповідати світовим стандартам із визначеними за результатами аналізу та з огляду на виконуваних завдання, характеристиками і параметрами:

Напруга	220 – 240 В
Діаметр обточування над станиною	210 мм
Діаметр обточування над поперечним супортом	135 мм
Відстань між центрами	450 мм
Частота обертання вертикального шпинделя	100-2000 об/хв.
Діаметр прохідного отвору шпинделя	20 мм
Кількість метричних різьблень	17
Кількість дюймови х різьблень	10

Потужність двигуна	1,0 кВт
Потужність	1,3 кВт
Тип двигуна	Безколекторний

3. Особливості:

- Масивна конструкція станини з чавуну гарантує роботу без вібрації.
- Ліве та праве обертання шпинделя для нарізування різьблення фіксації.
- Безколекторний двигун з високим крутним моментом.
- Металеві шестерні гітари зубчастих коліс.
- 2х осьова УЦІ, ціна поділу 0,005 мм, похибка ± 1 знак.
- Поздовжня автоподача при фрезеруванні.

Прецизійний настільний токарний верстат JET BD-8A-DRO виконує операції точіння, торцювання. Розточування. Свердлення та нарізання різьблення з контрольованою точністю.

3. Обґрунтування розміру бюджетного призначення або очікуваної вартості предмета закупівлі:

Обґрунтування прогнозованої вартості закупівлі виконано згідно «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 №275. За результатами аналізу загальнодоступної інформації щодо цін на аналогічний товар, яка міститься у відкритих джерелах, було проведено ринкові консультації щодо очікуваної вартості предмета закупівлі, а результати наведено у наступній таблиці:

№ п/п	Найменування товару	Ціна за одиницю грн. з ПДВ	Джерело інформації
1.	Токарний верстат по металу Jet BD-8A DRO	163 500 грн	https://jet-ukraine.com.ua/ua/tokarni-verstaty-jet/nastilnyy-tokarnyy-verstat-po-metalu-z-uci-jet-bd-8a-dro
2.	Токарний верстат JET BD-8A DRO	163 275 грн	https://www.jettools.com.ua/metallООbraotka/tokarnye-stanki-po-metallu/tokarnyj-stanok-nastolnyj-jet-bd-8a-dro.html
3.	Токарний верстат JET BD-8A DRO	163 275 грн	https://sanext.com.ua/tokarniy-verstat-po-metalu-jet-bd-8a-dro
4.	Токарний верстат JET BD-8A DRO	154 295 грн	https://jettools.in.ua/metallООbrabatyvayushchye-stanky/jet-bd-8a-dro-nastolnyj-tokarnyj-stanok-po-metallu-s-ucy
5.	Токарний верстат JET BD-8A DRO	163 275 грн	https://sanext.com.ua/tokarniy-verstat-po-metalu-jet-bd-8a-dro?srsId=AfmBOorfBjB9nzVrR88PToSQK0Xy0GnOzFX3eySsWzolbZnZIRm5zLYK

Визначена прогнозована середня ціна за 1 шт. 161524 грн. з ПДВ .

Науковий керівник НДР "Тополя"
Завід. відділом № 16



І.К. Кузьмичов