

Обґрунтування

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

баня водяна цифрова за кодом (ДК 021:2015:42940000-7 Машини для термічної обробки
матеріалів)

На виконання постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710, повідомляємо, про те, що на підставі зроблених фахівцями розрахунків для виконання наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок необхідно провести закупівлю товару: баня водяна цифрова в загальному обсязі 1 одиниця до 15.12.2026 року, за наступною адресою: площа Свободи 4, м. Харків, 61204.

Для можливості виконання поставлених завдань, зручного та безпечного використання предмет закупівлі повинен відповідати таким характеристикам:

- Об'єм, л: 9
- Діапазон робочої температури, °C: 35 ÷ 100
- Потужність нагріву, Вт: 950
- Дискретність завдання температури, °C: 1
- Контроль нагріву: термодатчик
- Таймер: так
- Дискретність задавання часу, хв. / год: 1 / 1
- Матеріал корпусу: сталь з полімерним покриттям
- Матеріал ємності: нержавіюча сталь
- Розміри ШхВхГ, мм 355x263x265
- Розміри ємності ШхВхГ, мм 285x150x225
- Допустима температура навколишнього середовища, °C: від +5 до +35
- Допустима відносна вологість, %: < 80
- Клас захисту згідно DIN EN 60529 IP21
- Живлення: 220±10% В, 50 Гц

Якість товарів повинна забезпечуватись:

- 1) товар повинен бути новим, таким що не був в експлуатації, та умови його зберігання не були порушені (у разі його зберігання учасником);
- 2) якість товару повинна відповідати діючим в Україні технічним регламентам та Державним Стандартам України.
- 3) гарантійний строк на товар, що є предметом закупівлі становить не менше 12 місяців з дати отримання товару замовником.

Очікувана вартість закупівлі становить 15 000,00 грн. з урахуванням ПДВ. Очікувана вартість закупівлі розрахована за допомогою МЕТОДИКИ визначення очікуваної вартості предмета закупівлі Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, затвердженої рішенням Вченої ради ХНУ протокол № 11 від 25.10.2021 р., а саме розрахунок очікуваної вартості товарів/послуг методом порівняння ринкових цін.

Фахівець

«24» вересня 2026 р.

провід. інженер Забеліна І.А.

Ініціатор

«11» вересня 2026 р.

в.о. зав. кафедри Берест В.П.