



**КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«ВИЩЕ ПРОФЕСІЙНЕ УЧИЛИЩЕ №3 М. МУКАЧЕВО»  
ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ  
КЗ «ВПУ №3» ЗОР**

**ОБҐРУНТУВАННЯ** технічних та якісних характеристик закупівлі **Металообробні верстати**

**(Зіговочний верстат електричний; Ручний листозгинальний верстат з ріжучим ножем; Листогиб сегментний; Вальцювальний верстат; Гільйотина), розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))**

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Комунальний заклад «Вище професійне училище № 3 м. Мукачево» Закарпатської обласної ради, 03566191

**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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати :

ЛОТ №1 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Зіговочний верстат електричний)

ЛОТ №2 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Ручний листозгинальний верстат з ріжучим ножем);

ЛОТ №3 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Листогиб сегментний);

ЛОТ №4 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Вальцювальний верстат);

ЛОТ №5 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Гільйотина)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з Особливостями, UA-2024-05-22-005427-а

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

ЛОТ №1 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Зіговочний верстат електричний) -147 420,00 грн. з ПДВ (Сто сорок сім тисяч чотириста двадцять гривень 00 коп. з ПДВ);

ЛОТ №2 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Ручний листозгинальний верстат з ріжучим ножем) - 35 360,00грн з ПДВ (Тридцять п'ять тисяч триста шістьдесят гривень 00 коп. з ПДВ);

ЛОТ №3 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Листогиб сегментний) - 132 560,00 грн з ПДВ (Сто тридцять дві тисячі п'ятсот шістьдесят гривень 00 коп. з ПДВ );

ЛОТ №4 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Вальцювальний верстат) -86 070,00 грн. з ПДВ (Вісімдесят шість тисяч сімдесят гривень 00 коп. з ПДВ);

ЛОТ №5 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Гільйотина) -362 400,00 грн. з ПДВ (Триста шістдесят дві тисячі чотириста гривень 00 коп. з ПДВ,

Розмір бюджетного призначення визначений з урахуванням вимог наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 “Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі”. При визначенні очікуваної вартості закупівлі враховувалась інформація про ціни на товари, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронній системі закупівель “Prozorro” та на підставі комерційних пропозицій.

А також керуючись затвердженим Наказом Міністерства освіти і науки України № 348 від 18.03.2024 «Про затвердження переліків закладів професійної (професійно-технічної освіти, на базі яких планується створення навчально-практичних центрів сучасної професійної(професійно-технічної) освіти за рахунок субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам, передбаченої у 2024 році» та кошторису на 2024 рік від 26.04.2024 .

**Розмір бюджетного призначення:** 763 810,00 грн. з ПДВ (Сімсот шістдесят три тисячі вісімсот десять гривень 00 коп. з ПДВ) згідно з кошторисом.

КПКВК 0611221 «Співфінансування заходів, що реалізуються за рахунок субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам на створення навчально-практичних центрів сучасної професійної (професійно-технічної) освіти.

КЕКВ 3110 «Придбання обладнання і предметів довгострокового користування».

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик.** Термін постачання – протягом 30 (тридцяти) календарних днів з моменту укладення договору.

Адреса доставки: 89600, Закарпатська область, м. Мукачеве, вул. Кооперативна, 2

Доставка здійснюється за рахунок Постачальника.

ЛОТ №1 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Зіговочний верстат електричний)

Зіговочний верстат електричний :

- має бути з рухомою мобільною панеллю керування;
- мати регульований вперед-назад обмежувач упору;
- нижній вал зворотньо-поступальний ;
- педаль управління рухом ;
- не менше 8 комплектів стандартних рулонів;
- з нижньою шафою ;

Технічні характеристики:

Потужність двигуна, кВт :не менше 0,75

Робоча швидкість, об/хв.:32

Діаметр валу Ø, мм: 62

Максимальна робоча глибина обробки металу, мм : 100

Довжина вала, мм : 140

Товщина оброблювального металу, мм : 1,2

Вага (не менше), кг : 132

Гарантія не менше 12 місяців з дати поставки.

ЛОТ №2 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Ручний листозгинальний верстат з ріжучим ножем):

Ручний листозгинальний верстат з ріжучим ножом призначений для згинання листового металу. Верстат оснащений ріжучим ножом, що дозволяє легко зрізати листовий матеріал без необхідності використання додаткових інструментів. Застосовується для виготовлення металевих коробок, куточків та інших деталей з листового металу.

**Технічні характеристики:**

Кількість, шт.- 1  
Робоча ширина: 1220 мм  
Робоча довжина: 1500 мм  
Максимальна товщина гнутого листа: 2 мм  
Максимальна товщина ріжучого ножа: 1,5 мм  
Гарантія не менше 12 місяців з дати поставки.

ЛОТ №3 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Листогиб сегментний)

**Склад закупівлі:**

для згинання листового металу різних розмірів та форм. Підйом верхньої балки здійснюється за допомогою ножної педалі, регулювання товщини листа здійснюється за допомогою великих регулювальних гвинтів.

**Технічні характеристики:**

Кількість, шт. - 1  
Робоча довжина в мм – не менше 1270  
Макс. товщина плоского матеріалу (400 Н/мм<sup>2</sup>) мм - не менше 1.50  
Макс. кут згинання – не менше 120°  
Маса нетто (не менше), кг: 360  
Маса брутто (не менше), кг: 400  
Гарантія - не менше 12 місяців з дати поставки

ЛОТ №4 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Вальцювальний верстат)

Вальцювальний верстат використовується у виробництві елементів різних систем вентиляцій, водопроводів, димоходів.

Мінімальний діаметр одержуваної заготовки при роботі з низьковуглецевою сталлю 1,5 мм не менше 100 мм ( дана інформація є довідковою та залежить від сорту, міцності термообробки матеріалу, а також його довжини та товщини).

Верхні валки зафіксовані, положення задніх та нижніх валків можна регулювати.

Верхній валок оснащений поворотно-відкидним пристроєм, затискачем ексцентрикового типу та обертається в обидві сторони.

Можливість згинання прутків.

Обладнаний системою аварійної зупинки.

**Технічні характеристики:**

Кількість, шт. - 1  
Вальці із трьома асиметричними валами.  
Верхній вал нерегульований, а нижні вали є регульовані.  
Канавки для гнуття прутка.  
Поворотно-відкидний механізм верхнього валу з ексцентриковим затискачем.  
Можливість згинання на конус.  
Виносна педаль із кнопкою аварійної зупинки.  
Верхній вал обертається в обидві сторони.  
Потужність двигуна - 0,75 кВт  
Діаметр валу - 75 мм  
Максимальна робоча ширина - 1300 мм  
Максимальна товщина матеріалу - 1,5 мм  
Вага ( не менше), кг : 430

Гарантія - не менше 12 місяців з дати поставки.

ЛОТ №5 ДК 021:2015: 42630000-1 Металообробні верстати (Гільйотина)

### 1.Склад закупівлі:

Кількість, шт. -1

Гільйотина - має бути з ножною педаллю;

стіл не менше 600 мм;

заднє захисне огороження;

привід з двойним ексцентриком

прорезинений листотримач;

до 30 різів у хвилину

різка листів товщиною не більше 3 мм

Технічні характеристики:

Напруга - 400 В

Макс. товщина листа - 3 мм

Частота обертання - 70 об хв

Гарантія - не менше 12 міс з моменту поставки.

Потужність двигуна - не більше 3000 Вт

Висота столу - не більше 830 мм

Макс. товщина листа - 3 мм

Макс. ширина матеріалу - 1250 мм

Величина хода заднього упору - 0-600 мм

Кут різки - 2°

Маса нетто (не менше), кг : - 990

Маса брутто (не менше), кг : - 1150