



## ОБҐРУНТУВАННЯ

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

*(відповідно до пункту 4 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 року №710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

1. **Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника** в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб – підприємців та громадських формувань, його категорія: **Старовижівський професійний ліцей, 44401, Україна, Волинська область, Ковельський район, селище Стара Вишівка, вул.Забілицька, 4; код ЄДРПОУ – 02546950; категорія замовника – розпорядник нижчого рівня.**

**Назва предмету закупівлі із зазначеного 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): згідно з Національним класифікатором України «Єдиний закупівельний словник» ДК 021:2015 – 31210000-1 – Електрична апаратура для комутування та захисту електричних кіл (далі Товар).

**Обладнання для створення навчально-практичного центру в рамках публічного інвестиційного проекту «Модернізація майстерень і лабораторій закладів професійної та фахової передвищої освіти, забезпечення енергоефективності, безпеки та інклюзивності освітнього простору»**

2. Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-08-06-011735-a

Ідентифікатор плану закупівлі: UA-P-2025-08-05-014117-a

Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями

**3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

### **Кількісні та якісні вимоги товару**

**Вимоги до якості товару:** якість товару відповідає технічній документації, умовам Договору та підтверджується паспортом виробника та/або сертифікатом/декларацією виробника при поставці товару. Замовник має право відмовитися від прийняття Товару, який не відповідає за якістю умовам Договору. Товар належної якості підлягає обов'язковому поверненню Постачальнику. Товар є новим та таким, що не був у використанні та не був відновленим, в оригінальному упакуванні виробника з усім необхідним маркуванням, про що підтверджується гарантійним листом від учасника.

### **Опис товару (технічні характеристики)**

В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз «або еквівалент».

«Еквівалент» товару мається на увазі його рівномірність заміні іншого товару за технічними та якісними характеристиками, такий що повністю відповідає встановленим вимогам Замовника або кращий.

№	Найменування товару	Технічний опис та/або характеристика товару	Одиниця виміру	Кількість
1	Магнітний пускач	Величина : I Максимальний струм : 12А 3 додатковими контактами (1NO) нормально відкриті Вид монтажу : на DIN-рейку <b>Напруга котушки: 380-400 В</b> <b>Ступінь захисту : IP20</b> <b>Наявність теплового реле : без теплового реле</b>	шт.	15
2	Магнітний пускач	Величина : II Максимальний струм : 25А 3 додатковими контактами (1NO) нормально відкриті Вид монтажу : на DIN-рейку <b>Напруга котушки управління: 220-230В</b> <b>Ступінь захисту : IP20</b> <b>Наявність теплового реле : без теплового реле</b>	шт.	30
3	Допоміжний контакт фронтального виконання для пускачів	Кількість і вид додаткових контактів: 2NO+2NC	шт.	45
4	Автоматичний вимикач	<b>Номинальний струм (In) : 25А</b> <b>Характеристика: часострумова характеристика спрацювання С</b> Тип монтажу : на DIN-рейку <b>Кількість полюсів : (3P) трьохполюсний</b>	шт.	15
5	Автоматичний вимикач	<b>Номинальний струм (In) : 10А</b> <b>Характеристика : часострумова характеристика спрацювання С</b> Тип монтажу : на DIN-рейку <b>Кількість полюсів : (1P) однополюсний</b>	шт.	45
6	Пост керування	<b>Колір кнопок: зелена для "Старт" та червона для "Стоп"</b> Контактів : 1NO+1NC	шт.	15
7	Пост керування	Кількість контактів : 2NO+1NC	шт.	15
8	Пристрій захисного вимкнення (ПЗВ)	Номинальний робочий струм: 16А, АС Номинальна чутливість : 30мА Кількість полюсів – 4(3P+N) Тип монтажу : на DIN-рейку	шт.	15
9	Шляховий вимикач	Номинальна напруга, В : 220V-230V Тип контакту : 1 NO +1 NC	шт.	30
10	Магнітний пускач	Величина : I Максимальний струм : 12А 3 додатковими контактами (1NO) нормально відкриті, Вид монтажу : на DIN-рейку <b>Напруга котушки управління: 220-230 В АС</b>	шт.	15
11	Автоматичний вимикач	<b>Кількість полюсів: 3 (триполюсний)</b> Номинальний струм : 32 А <b>Характеристика відключення: часострумова характеристика спрацювання С</b> Вид монтажу : на DIN-рейку	шт.	1
12	Вимикач кнопочний металевий	<b>Кількість кнопок: Дві окремі кнопки в одному корпусі (червона,зелена)</b> Тип контакту : 1 NO +1 NC Діаметр : 22мм	шт.	15

13	Вимикач кнопковий металевий	Вимикач кнопковий типу «грибок», з фіксацією, повернення-поворотом	шт.	1
14	Вимикач кнопковий пластиковий	Тип контакту : 2 NO Діаметр : 22мм, 3-х позиційна	шт.	1

#### 4. Обґрунтування розміру бюджетного призначення

Обладнання для створення навчально-практичного центру в рамках публічного інвестиційного проекту «Модернізація майстерень і лабораторій закладів професійної та фахової передвищої освіти, забезпечення енергоефективності, безпеки та інклюзивності освітнього простору».

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі ДК 021:2015 – 31210000-1 –

Е

л

е

5. Очікувана вартість предмета закупівлі складає 114 600,00 грн з ПДВ.

Розрахунок очікуваної вартості зазначеного товару було складено з урахуванням рекомендацій Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 №275.

и

р

и

н

к

о

в

и

т

р

а

д

л

я

к

о

м

у

т

у

в

а

н

н

я

т

а

з

а

х

и

с

т

а

з

а

х

и

с

т

а

з

а

х

и

с

т