

Назва закупівлі: Вікна металопластикові енергозберігаючі

Код ДК 021:2015: 44220000-8 «Столярні вироби»

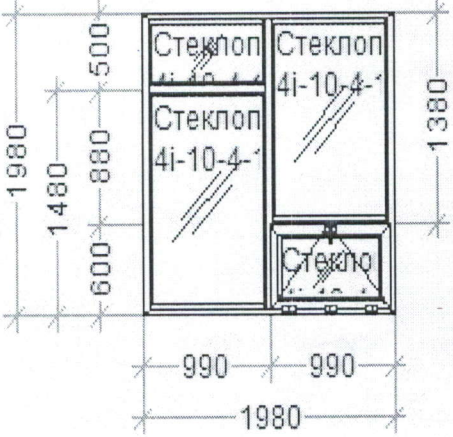

Ідентифікатор закупівлі на веб-порталі Уповноваженого органу: UA-2023-08-03-007894-a

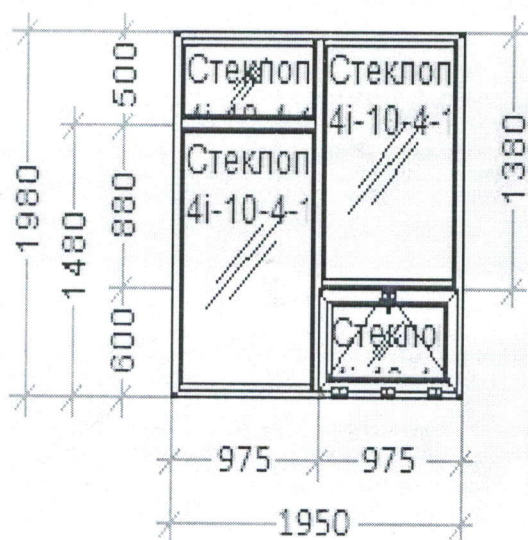
Процедура закупівлі: Відкриті торги з особливостями

1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

1.1. Кількісні та технічні вимоги

Таблиця 1

	<p>Конструкція 1 – 1 шт. Навчальний корпус №1 Вікно, що відкриваються 1980 x 1980 мм Колір внутрішній - білий Колір зовнішній - білий Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм. Склопакет: 2-камерний, Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла. Підвіконня 500x2250 мм Відлив 200x2050мм Ширина внутрішнього укосу 320мм, зовнішнього укосу 130мм.</p>
	<p>Конструкція 2 – 3 шт. Навчальний корпус №1 Вікно, що відкривається 1980 x 1980 мм Колір внутрішній - білий Колір зовнішній - білий Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм. Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий Підвіконня 500x2250 мм, Відлив 200x2050мм. Ширина внутрішнього укосу 320мм, зовнішнього укосу 130мм</p>



Конструкція 3 – 1 шт.

Навчальний корпус №1

Вікно, що відкривається 1950x1980 мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.

Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

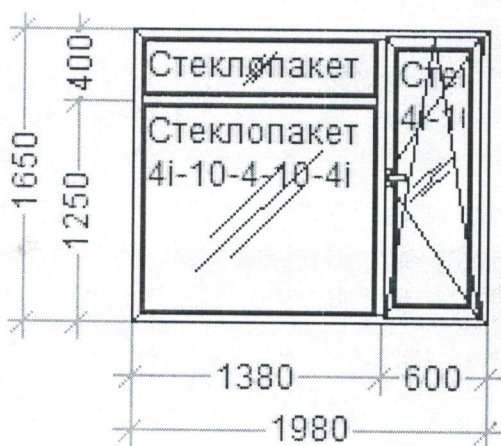
Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла.

Підвіконня 500x2250 мм,

Відлив 200x2050мм,

Ширина внутрішнього укосу 320мм,

зовнішнього укосу 130мм



Конструкція 4 – 1 шт.

Навчальний корпус №2

вікно що відкривається 1980x1650мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.

Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

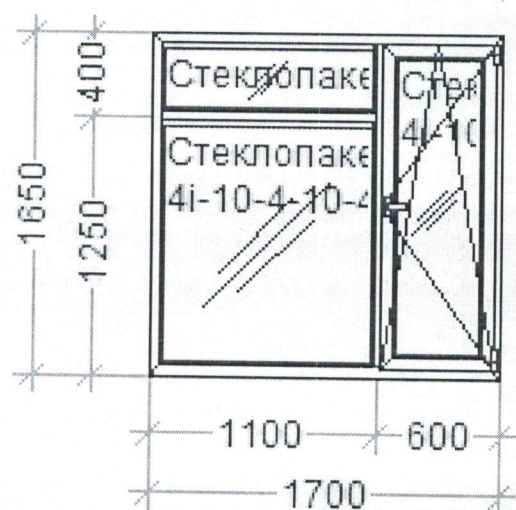
Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла.

Підвіконня 500x2250 мм,

Відлив 200x2050мм, москітна сітка

Ширина внутрішнього укосу 320мм,

зовнішнього укосу 130мм



Конструкція 5 – 1 шт.

Навчальний корпус №2

вікно що відкривається 1700x1650мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.

Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

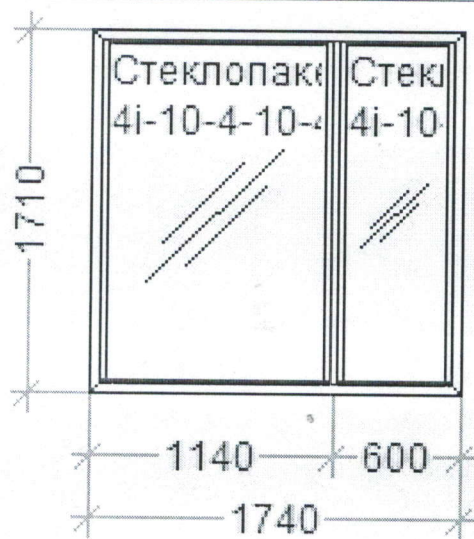
Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла.

Підвіконня 500x1750 мм,

Відлив 200x1900мм

Ширина внутрішнього укосу 320мм,

зовнішнього укосу 130мм



Конструкція 6 – 1 шт.

Навчальний корпус №4

вікно глухе 1740x1710 мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.

Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

Підвіконня 500x1900 мм,

Відлив 200x1800мм

Ширина внутрішнього уосу 320мм,

зовнішнього уосу 130мм



Конструкція 7 – 1 шт.

Навчальний корпус №4

Вікно, що відкривається 1740x1710 мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.

Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла. Підвіконня 500x1900 мм,

Відлив 200x1800мм

Ширина внутрішнього уосу 320мм,

зовнішнього уосу 130мм



Конструкція 8 – 1 шт.

Навчальний корпус №4

Вікно глухе 1670x1710 мм

Колір внутрішній - білий

Колір зовнішній - білий

Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм.



Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий

Підвіконня 500x1900 мм,

Відлив 200x1800мм

Ширина внутрішнього уосу 320мм,

зовнішнього уосу 130мм

	<p>Конструкція 9 – 1 шт. Навчальний корпус №4 вікно що відкривається 1710x1670 мм Колір внутрішній - білий Колір зовнішній - білий Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм. Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла. Підвіконня 500x1900 мм, Відлив 200x1800мм Ширина внутрішнього укосу 320мм, зовнішнього укосу 130мм</p>
	<p>Конструкція 10 – 3 шт. Навчальний корпус №1 вікно що відкривається 2040x1980 мм Колір внутрішній - білий Колір зовнішній - білий Профіль: ПВХ не менше 6-камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,5 мм. Склопакет: 2-камерний, енергозберігаючий Фурнітура: поворотно-відкидна, ручка віконна біла. Підвіконня 500x2250 мм, Відлив 200x2100мм Ширина внутрішнього укосу 320мм, зовнішнього укосу 130мм</p>

1.2. Загальні вимоги до металопластикових віконних конструкцій

Під час виготовлення металопластикових виробів виробник повинен керуватися Державними стандартами України (ДСТУ EN 14351-1:2020 (EN 14361-1:2006+A2:2016, IDT) та Державними Будівельними Нормами (ДБН В.2.6-31:2021).

При виготовленні склопакетів необхідно дотримуватись ДСТУ EN 1279-1:2022, ДСТУ EN 1279-4:2022, ДСТУ EN 1279-6:2022 «СКЛОПАКЕТИ КЛЕСНІ БУДІВЕЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ. Технічні умови». Склопакети повинні відповідати сучасним вимогам по енергозбереженню.

Склопакети повинні бути двокамерні, та мати два енергозберігаючих скла. Загальна товщина склопакета не менше 40 мм.

Фурнітура повинна бути якісною, надійною та довговічною. Фурнітура – стальна, цільна. Відповідність ДСТУ Б В.2.6-39:2008.

Профіль для вікон має бути не нижчим класу В, відповідають вимогам ДСТУ Б В.2.7-130:2007 «Профілі полівінілхлоридні для огорожувальних будівельних конструкцій. Загальні технічні умови».

Профілі з непластифікованого полівінілхлориду для будівельних конструкцій повинні містити армування товщиною не менше 1,5 мм

Товщина зовнішньої стінки ПВХ профілю не менше 2,5 мм,

Кількість камер в ПВХ вікнах – 6 камер і більше;

Монтажна ширина: вікна – від 60 мм.

Приведений загальний коефіцієнт опору теплопередачі, запропонованих конструкцій з відповідним (запропонованим) склопакетом повинен бути не менше ніж $0,9 \text{ м}^2 \cdot \text{К}/\text{Вт}$, на підтвердження чого Учасник надає технічний розрахунок (довільної форми) коефіцієнту теплопередачі та/або опору теплопередачі на відповідні типи конструкцій, завірений або складений представником виробника запропонованої профільної системи:

- Індекс ізоляції повітряного шуму вікон – не менше 30 дБ;
- Для відведення води і сконденсованої вологи в нижніх профілях коробок і ступок передбачити спеціальні прорізи та в верхніх профілях отвори для вирівнювання тиску у внутрішніх порожнинах профілю.

Зовнішні відливи – з цинкованого листа, вкритого захисною плівкою.

Металопластикові вироби повинні поставлятися комплектно: виріб у зібраному (встановленому) вигляді відповідно до замовлення; паспорт; вказівки з експлуатації.

Монтаж вікон проводиться з використанням стрічок ПСУЛ (попередньо стиснутої саморосширювальної ущільнювальної стрічки) або іншою стрічкою, яка призначена для пароізоляції швів.

Товар, що поставляється, повинен відповідати вимогам відповідних ДСТУ (ТУ, ДБН тощо), які діють на момент подачі тендерної пропозиції. На підтвердження цього, а також якості і безпеки пропонованого Товару, у складі своєї тендерної пропозиції учасник повинен надати:

- *сертифікат відповідності на вікна з полівінілхлоридних профілів щодо відповідності до ДСТУ EN 14351-1:2020;*
- *сертифікат відповідності профілів полівінілхлоридних для огорожувальних будівельних конструкцій ДСТУ Б В.2.7-130:2007 пп 5.2.1, 5,2,3-5,2,3; 5,3,1,5,3,2-5,3,5-5,3,7;*
- *сертифікат відповідності на пристрої поворотні, відкидні і поворотно-відкидні для віконних блоків ДСТУ Б В.2.6-39-2008 п5,3-5,6; пп.5,2,3 5,2,4;*
- *сертифікат відповідності на профілі сталеві гнуті (армування) (ТУ, ДСТУ);*
- *висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на профілі полівінілхлоридні для огорожувальних будівельних конструкцій щодо відповідності до ДСТУ Б В.2.7- 130:2007;*
- *висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на склопакети;*
- *висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на вікна з полівінілхлоридних профілів у відповідності до ДСТУ EN 14351-1:2020;*
- *висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на пристрої поворотні, відкидні і поворотно-відкидні для віконних блоків;*
- *висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на профілі сталеві гнуті (армування).*

Всі надані учасником документи повинні бути дійсними на момент розкриття тендерних пропозицій.

Доставка Товару, вантажно-розвантажувальні послуги, а також демонтаж старих віконних блоків; монтаж метало пластикових конструкцій (вікон), ремонт штукатурки зовнішніх і внутрішніх укосів, їх фарбування на об'єкті у місці встановлення товару здійснюються Постачальником своїми силами та за власний рахунок, про що у складі тендерної пропозиції надається гарантійний лист.

Також силами Постачальника проводиться ремонт віконних укосів, як зовнішніх так і внутрішніх (або опорядження), штукатурні роботи та фарбування полівінілацетатними сумішами; вивезення будівельного сміття.

Учасник має підтвердити, що пропонований ним Товар є новим, не відновленим, а також таким, що раніше не був в експлуатації, не перебуває у розшуку, під заборонаю відчуження, арештом, тощо, не є предметом застави та/або іншим засобом забезпечення

виконання зобов'язань перед третіми особами, не є предметом будь-якого іншого обтяження чи обмеження, передбаченого законодавством.

Гарантійний строк на Товар повинен складати не менше 5 (п'яти) років.

У тендерній пропозиції учасник повинен чітко зазначати виробника та модель пропонованого Товару.

Технічні та якісні характеристики пропонованого учасником Товару мають відповідати вимогам замовника або бути кращими. Учасник не повинен пропонувати Товар зі спрощеними характеристиками (для зниження ціни тендерної пропозиції) та/або такими, що погіршують показники щодо якості (міцності, продуктивності, тощо) Товару у порівнянні з вимогами замовника даної закупівлі, про що учасник у складі своєї тендерної пропозиції має надати відповідне підтвердження. Учасник повинен надати таблицю відповідності запропонованого учасником Товару технічним, якісним та кількісним вимогам замовника.

1.3. Необхідність проведення закупівлі

Необхідність проведення закупівлі віконних блоків виникла під час роботи постійно діючої комісії, яка провівши обстеження, виявила дерев'яні віконні блоки, що не придатні до подальшої експлуатації і знаходяться в аварійному стані. Також нещільність примикання стулок веде до витoku тепла з приміщень і не сприяє енергозбереження будівлі особливо в опалювальний період.

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 9 червня 2021 року «Про затвердження Порядку виконання повноважень Державною казначейською службою в особливому режимі в умовах воєнного стану» фінансування здійснюється за видатками спеціального фонду державного бюджету на підготовку об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження. Тобто університет може як виконання заходів з енергозбереження і до підготовки до опалювального сезону проводити оплату заміни віконних блоків.

2. Розміри бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі

2.1. Очікувана вартість предмета закупівлі: 300 000,00 грн. з ПДВ*

* Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована за допомогою збірки 1.918.0323 комп'ютерної програми «Інпроект – Випуск Кошторисів» (КП «ІВК») враховуючи середні ціни на віконні блоки в Кіровоградській області.

2.2. Джерело фінансування: Державний бюджет України: спеціальний фонд.

2.3. Розміри бюджетного призначення: згідно зі ст. 48 Бюджетного кодексу України зобов'язання Споживача за договором виникають у 2023 році в межах асигнувань, встановлених кошторисом та затверджених головним розпорядником коштів (Міністерство освіти та науки України).

Начальник ЕТВ

Інна ЗАВОРУСВА

Уповноважена особа

Богдан ДМИТРИШИН