

Резолюція:

Уповноваженій особі до роботи


14 вересня 2026р.
підпис

/ ЛОГВІНОВ Ю,Ф/

В.о. директора
ІРЕ ім. О.Я. Усикова НАНУ
ЛОГВІНОВУ Ю.Ф.
В.о. заступника директора
з загальних питань
Костянтин ГРІЦОВ_

Службова записка

У зв'язку з наявною потребою в усуненні руйнувань лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», що виникли внаслідок збройної агресії російської федерації проти України (зовнішніх обстрілів та дії вибухової хвилі під час проведення бойових дій), а саме: пошкодження та деформації віконних конструкцій і склопакетів, необхідно терміново провести через електронну систему закупівель Prozorro закупівлю робіт: «Капітальний ремонт (з усунення наслідків аварій) в будівлі лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О.Я. Усикова НАН України за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12.

Код ДК 021:2015 - 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація»

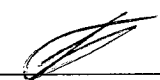
Обсяг робіт: відповідно до дефектного акта та локального кошторису (зокрема, демонтаж та монтаж віконних блоків ПВХ — [25] шт. / [277,901] м.кв., заміна пошкоджених склопакетів — [12] шт. / [16,665] м.кв.

Кількість - 1 робота

Очікувана вартість: 1 360 200 ,00 грн. (Один мільйон триста шістьдесят тисяч двісті гривень 00 копійок) в тому числі ПДВ 20% - 226 700,00 грн. (Двісті двадцять шість тисяч сімсот гривень 00 копійок).

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру очікуваної вартості предмета закупівлі надані в Додатку до даної Службової записки.

В.о. заступника директора
з загальних питань


/ Костянтин ГРІЦОВ/

Погоджено:


Зав.ПВВ / Ірина ТРУБІЛКО /

14.09.2026р

6541030

3210



ІРЕ ім. О. Я. Усикова НАН України

Ю. Ф. ЛОГВИНОВ /

Ідентифікаційний
код 03534503

2026 р.

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

1. Основні відомості про закупівлю:

- **Конкретна назва закупівлі:** «Капітальний ремонт (з усунення наслідків аварій) будівлі лабораторного корпусу № 4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О. Я. Усикова НАН України за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12».
- **Предмет закупівлі:** Код ДК 021:2015 — 45453000-7 — Капітальний ремонт і реставрація.
- **Кількість робіт:** 1 робота.
- **Обсяг робіт:** відповідно до дефектного акта та локального кошторису (зокрема, демонтаж та монтаж віконних блоків ПВХ — 25 шт. / 277,901 м², заміна пошкоджених склопакетів — 12 шт. / 16,665 м²).

2. Розмір бюджетного призначення або очікувана вартість предмета закупівлі:

- **Очікувана вартість:** 1 360 200,00 грн (один мільйон триста шістдесят тисяч двісті гривень 00 копійок), у тому числі ПДВ 20% — 226 700,00 грн (двісті двадцять шість тисяч сімсот гривень 00 копійок).

3. Місце і строк постачання товарів / надання послуг / виконання робіт:

- **Місце:** 61085, Україна, Харківська область, м. Харків, вулиця Академіка Проскури, 12.
- **Строк виконання:** до 30 листопада 2026 р.
- **Очікувана дата початку проведення процедури закупівлі:** вересень 2026 р.
- **Відповідальний за надання документації та роз'яснень щодо неї:** В.о. заступника директора з загальних питань Костянтин ГРІЦОВ.

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

Якість та обсяги виконання робіт з капітального ремонту повинні відповідати вимогам чинних будівельних норм та державних стандартів України, зокрема:

- **Загальні будівельні вимоги:** ДБН А.3.1-5:2016 «Організація будівельного виробництва», ДБН В.1.2-14:2018 «Загальні принципи забезпечення надійності та конструктивної безпеки будівель і споруд».
- **Енергоефективність та теплоізоляція:** Віконний блок за показником приведеного опору теплопередачі повинен відповідати вимогам ДБН В.2.6-31:2021 (для I температурної зони $R_{q\geq 0,90}$ м²·К/Вт).
- **Металопластикові конструкції:** Блоки віконні з ПВХ повинні відповідати вимогам ДСТУ EN 14351-1:2020 та ДСТУ Б В.2.7-130:2007. Профіль за показниками товщини

лицьових стінок має бути не нижче класу В згідно з ДСТУ Б В.2.7-130:2007 (монтажна глибина системного профілю — не менше 70 мм, сталеве армування — товщиною не менше 1,5 мм). Рекомендовано застосовувати продукцію провідних виробників (Rehau, Aluplast, Profine, Veka або еквівалент).

- **Склопакети:** Склопакети клеєні будівельного призначення (як у складі нових вікон, так і при окремій заміні) повинні відповідати ДСТУ Б EN 1279-1:2022. Параметри: двокамерний склопакет з двома енергозберігаючими (низькоемісійними) стеклами, заповнення міжскляного простору аргоном, скло прозоре поліроване товщиною не менше 4 мм.
- **Вимоги до матеріалів та робіт:** Усі матеріали та вироби повинні бути новими, що не були у використанні, мати сертифікати відповідності або паспорти якості. Роботи повинні виконуватися з дотриманням правил техніки безпеки та пожежної безпеки.
- Детальний перелік, обсяги робіт та вимоги до матеріалів визначено у Відомості об'ємів робіт / Дефектному акті та Технічному завданні (Додаток № 3 до тендерної документації), що додаються.

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення та очікуваної (прогнозованої) вартості предмета закупівлі:

Фінансування робіт здійснюється за рахунок коштів цільового фінансування установ НАН України відповідно до Розпорядження Президії НАН України № 13 від 08.01.2026 р. (зі змінами). Загальний розмір бюджетного призначення (обсяг фінансування) на цей об'єкт становить **1 400 000,00** грн з ПДВ

Згідно з розробленою та затвердженою проектно-кошторисною документацією, яка отримала позитивний Експертний звіт, кошторисна вартість об'єкта становить **1 871,405** грн з ПДВ. Разом з тим, відповідно до Наказу директора Інституту № 19 ад/госп. від «20» серпня 2026 р., проектно-кошторисну документацію затверджено в межах наявного обсягу бюджетного фінансування.

З метою ефективного та раціонального використання коштів, а також визначення реальної ринкової вартості виконання робіт у межах наявного фінансування, замовником проведено аналіз ринку відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затвердженої Наказом Мінекономіки від 16.02.2020 № 275) шляхом направлення офіційних запитів цінових пропозицій потенційним учасникам ринку.

На підставі проведеного аналізу отриманих цінових пропозицій та з урахуванням граничного обсягу затвердженого бюджетного призначення, **очікувану (прогнозовану) вартість закупівлі визначено в розмірі 1 360 200,00 грн з ПДВ** (що повністю відповідає наявному кошторисному призначенню та затвердженим обсягам фінансування). Остаточна вартість робіт буде визначена за результатами електронної процедури закупівлі.

В.о. заступника директора з загальних питань



Костянтин ГРИЦОВ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

1.Клас наслідків (відповідальності) об'єкта – СС1.

2.Загальні положення:

Капітальний ремонт (з усунення наслідків аварій) в будівлі лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О.Я.Усикова НАН України, за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12 проводиться для усунення пошкоджень та деформацій віконних конструкцій і склопакетів, що виникли внаслідок збройної агресії російської федерації проти України.

Умови, передбачені цим додатком до тендерної документації, наведені у відповідності до кошторисної частини проєктної документації, яка пройшла експертизу.

Ціна тендерної пропозиції учасника означає суму, за яку Учасник передбачає виконати замовлення на роботи: **«Капітальний ремонт (з усунення наслідків аварій) в будівлі лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О.Я. Усикова НАН України за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12»**, далі – Роботи, передбачені цим додатком до тендерної документації. Учасник визначає ціни на Роботи, які він пропонує виконати за договором про закупівлю, з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені.

Ціна тендерної пропозиції Учасника повинна бути розрахована відповідно до діючих нормативних документів:

- Кошторисні норми України «Настанова з визначення вартості будівництва», затверджені Наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01 листопада 2021 року № 281 (з урахуванням Змін) (далі – Настанова).

При розрахунку договірної ціни, складанні актів приймання виконаних будівельних робіт (КБ-2в) та довідок про вартість виконаних будівельних робіт та витрати (КБ-3) розрахунки загальновиробничих та адміністративних витрат приймати за усередненими показниками, наведеними у Настанові з визначення вартості будівництва (зі змінами), затвердженою Наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281. Витрати на доставку матеріальних ресурсів та будівельного сміття обчислюється або калькуляційним методом, або за усередненими показниками вартості транспортних витрат на 1 тону відповідного вантажу за фактичною відстанню перевезень.

Поточні ціни на матеріальні ресурси приймаються Учасником процедури закупівлі на підставі проведеного ним аналізу цін (при рівних якісних характеристиках), за обґрунтованою ціною матеріальних ресурсів, що склалася на дату оформлення ціни пропозиції та яка не повинна перевищувати середню ціну в регіоні (м.Харків), з урахуванням положень Постанови КМУ від 19.11.2025 №1512 «Деякі особливості визначення вартості будівництва в умовах воєнного стану» та кошторисних норм України у будівництві «Настанова щодо порядку проведення аналізу цін на матеріальні ресурси» затверджених наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 20.03.2026 №591

Ціна тендерної пропозиції, за яку учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів роботи на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для здійснення робіт по об'єкту та діючих цін на них. Ціну тендерної пропозиції слід визначати відповідно до використання конкретних матеріалів і конструкцій, якості будівельно-монтажних робіт, а також з дотриманням чинних норм і правил виконання будівельно-монтажних робіт, технічної експлуатації будівельної техніки і безпечних умов праці.

Роботи повинні виконуватися у відповідності до чинних в Україні державних будівельних норм, стандартів і правил. Якість матеріалів, виробів і конструкцій, що будуть застосовуватися в процесі виконання робіт, повинна відповідати вимогам відповідних чинних норм і стандартів. Матеріали, які будуть використовуватись учасником для виконання робіт повинні мати сертифікати якості (відповідності), висновки санітарно-епідеміологічної (санітарно-гігієнічної) експертизи, у разі їх наявності.

3.Відомість обсягів робіт, які необхідно виконати та перелік матеріалів для виконання робіт:

№ лк	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	Демонтажні роботи		
1	Знімання незасклених віконних рам	100 м2	2,77901
2	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт коробок	0,25
3	Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях	100 м2 підвіконних дощок	0,0201
4	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	1,4023
5	Скління металевих рам двошаровими склопакетами площею до 1 м2 (Демонтаж)	100 м2 склопакетів	0,01721
6	Скління металевих рам двошаровими склопакетами площею до 2 м2 (Демонтаж)	100 м2 склопакетів	0,14944
	Монтажні роботи		
7	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100 м2 прорізів	0,00547
8	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100 м2 прорізів	0,02176
9	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100 м2 прорізів	2,75178
10	Блоки віконні металопластикові (двокамерні)	м2	277,901
11	Дюбель швидкого монтажу, комірець, ЕСМКУ "Обрій", 6х60	шт	778,0
12	Піна монтажна Soma Fix професійна всесезонна MEGA 65 Plus 850мл преміум	л	60,11
13	Герметик силіконовий	л	27,32
14	Установлення віконних зливів	100 м віконних зливів	1,4023
15	Відлив віконний 120мм	м	6,56
16	Відлив віконний 200мм	м	13,12
17	Відлив віконний 250мм	м	78,12
18	Відлив віконний 300мм	м	6,56
19	Відлив віконний 400мм	м	41,06
20	Саморіз віконний по металу з потайною голівкою, повною різьбою, оцинкований, 3,9х32	шт	495,0
21	Гермобутіл izofast	кг	41,18
22	Установлення пластикових підвіконних дощок	100 м підвіконної дощки	0,0574
23	Підвіконня 350 мм	м	5,85
24	Піна монтажна Soma Fix професійна всесезонна MEGA 65 Plus 850мл преміум	л	0,8
25	Скління металевих рам двошаровими склопакетами площею до 1 м2	100 м2 склопакетів	0,01721

1	2	3	4
26	Скління металевих рам двошаровими склопакетами площею до 2 м2	100 м2 склопакетів	0,14944
27	Склопакети для металопластикових віконних блоків	м2	16,665
	Інші роботи		
28	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	3,1469
29	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	3,1469

4. Вимоги до виконання робіт:

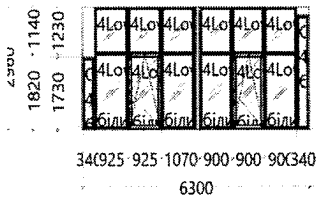
Роботи повинні виконуватися згідно встановлених будівельних норм та стандартів України ДСТУ-Н Б В.2.6-146:2010 — «Конструкції будинків і споруд. Настанова щодо проектування, монтажу та організації робіт з улаштування вікон та дверей» ДСТУ EN 14351-1:2020 встановлює технічні вимоги до віконних і дверних блоків як до готової продукції

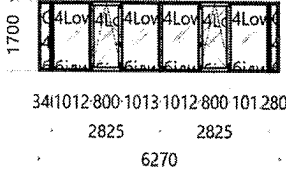
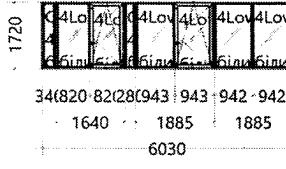
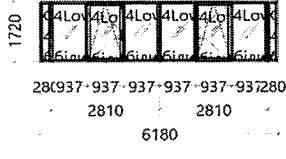
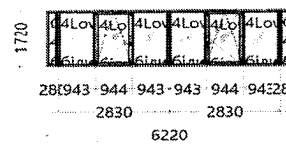
ДСТУ Б В.2.6-79:2009 — встановлює вимоги до монтажних (з'єднувальних) швів у місцях примикання вікна до стінового прорізу. Будівельно монтажні роботи повинні виконуватися з дотриманням вимог безпеки праці. ДБН А.3.2-2-2009 "Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Ці норми поширюються на загальнобудівельні і спеціальні будівельні роботи під час розширення, реконструкції, технічного переоснащення, капітального ремонту, реставрації будівель та споруд.

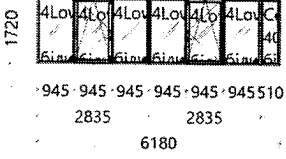
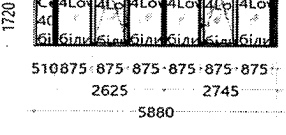
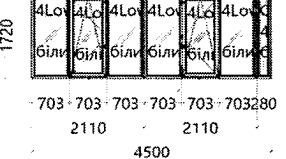
5. Технічна специфікація конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів:

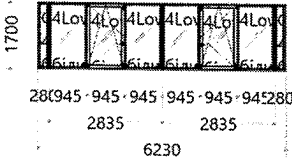
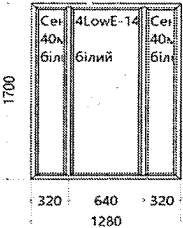
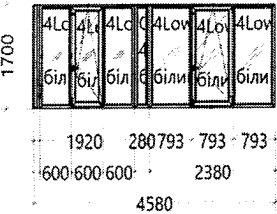
5.1. Порівняльна таблиця технічних, якісних та кількісних характеристик

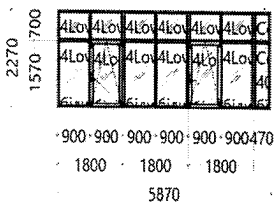
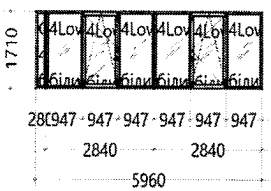
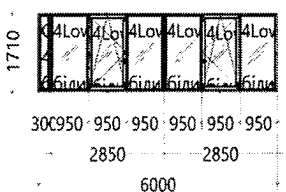
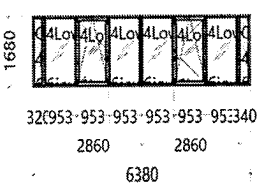
Площа конструкцій ПВХ: 277,901 м²

№	Креслення	Технічні характеристики, що встановлені Замовником	Кількість, шт.	Технічні характеристики запропоновані Учасником (Вказується конкретна марка та модель, запропонована Учасником)	Кількість, шт.
1		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність склопакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 300 мм білий; 6. Підвіконня ПВХ 350, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина", розширювач 45 мм, 100 мм, статичні підсилювачі. 10. Розмір 6300x2960 мм; 11. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 12. Площа 18,162 м2	1		

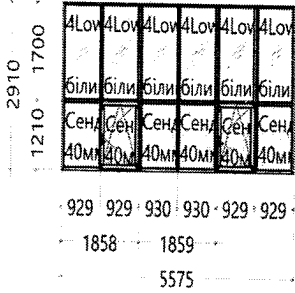
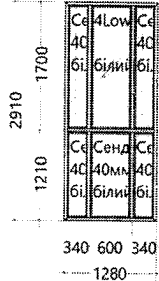
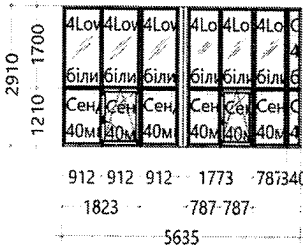
2		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9.З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 6270х1700 мм; 11.Площа 10,659 м.кв	1		
3		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9.З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 6030 x1720 мм; 11.Площа 10,372 м.кв	1		
4		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9.З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 6180х1720 мм; 11.Площа 10,63 м.кв	1		
5		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки;	1		

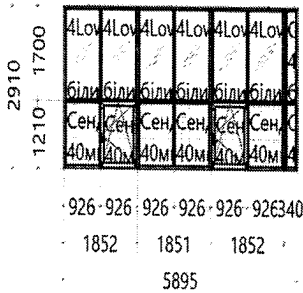
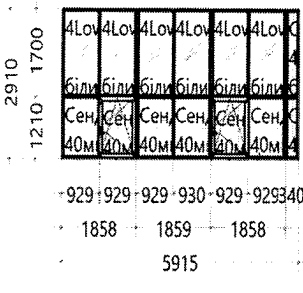
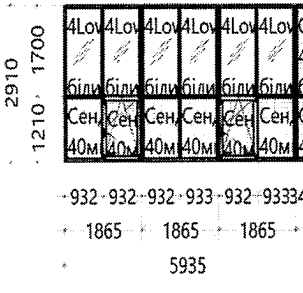
		9.З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 6220 x1720 мм; 11.Площа 10,698м.кв			
6		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 8.З'єднувач "Локшина" 9. Розмір 6180 x1720 мм; 10.Площа 10,63 м.кв 11. З'єднувач 90 гр.(vek82) 82x82 (87x87), білий	1		
7		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 .або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 8.З'єднувач "Локшина" 9. Розмір 5880x1720 мм; 10.Площа 10,114 м.кв 11.Расширитель 30 та 45 мм (whs72) 45x72, білий, м/п.	1		
8		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 .або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9.З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 4500 x1720 мм; 11.Площа 7,74 м.кв	1		
9		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5.Відлив 250 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору;Мікроліфт-блокіратор AXOR,	1		

		7. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 8. Ручка на висоті 623 мм від низу ступки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 6230 x1720 мм; 11. Площа 10,591 м.кв			
10		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 623 мм від низу ступки; 8. З'єднувач "Локшина" 9. Розмір 4840 x1700 мм; 10. Площа 8.228 м.кв	1		
11		1. Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Розмір 1280 x1700 мм; 8. Площа 2,176 м.кв	1		
12		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу ступки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Расширитель 30 та 45 мм (whs72) 45x72, білий, м/п. 11. Розмір 4580 x1700 мм; 12. Площа 7.786 м.кв	1		

13		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 120 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина", статичні підсилювачі . 10. Розмір 5870 x2270 мм; 11. Площа 13,325 м.кв	1		
14		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 5960x1710 мм; 11. Площа 10,192 м.кв	1		
15		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 250 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 8. З'єднувач "Локшина" 9. Розмір 6000x1710 мм; 10. Площа 10,26 м.кв	1		
16		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 200 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина"	1		

		10. Розмір 6380x1680 мм; 11. Площа 10,718 м.кв			
17		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армвання не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склапакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 200 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Розмір 5880х1680 мм; 11. Площа 9.878 м.кв	1		
18		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Анкерна пластина універсальна 160 мм/1.5 мм 4. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 5. Розмір 320х1710 мм; 6..Площа 0,547 м.кв	1		
19		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армвання не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склапакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 473 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Стат. підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 11. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 12. Розмір 5915х2910 мм; 13. Площа 17,213 м.кв	1		

20		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 623 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина" 10. Стат.підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 11. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 12. Розмір 5575x2910 мм; 13. Площа 16,223 м.кв	1	
21		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий, 7. Розмір 1280x2910 мм; 8. Площа 3,725 м.кв	1	
22		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 7. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 8. Ручка на висоті 473 мм від низу стулки; 9. З'єднувач "Локшина", розширювач 100 мм 10. Стат.підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 11. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 12. Розмір 5635x2910 мм; 13. Площа 16,398 м.кв	1	

23		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 473 мм від низу ступки; 8. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 9. Стат.підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 10. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 11. Розмір 5635x2910 мм; 12. Площа 17,154 м.кв	1		
24		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 473 мм від низу ступки; 8. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 9. Стат.підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 10. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 11. Розмір 5915x2910 мм; 12. Площа 17,213м.кв	1		
25		Профіль Клас «В» торгової марки Veka-WHS 72 або еквівалент 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. Камерність скло-пакету: двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм 5. Відлив 400 мм білий; 6. Ф-ра AXOR або еквівалент, білого кольору; Мікроліфт-блокіратор AXOR, 7. Ручка на висоті 473 мм від низу ступки; 8. Піддашок/відлив по МАЛЮНКУ до 150 мм, білий 9. Стат.підсилювача VEKA 116207/116044 "п'ята" 10. Стат. підсилювач "Н - обр." 116228.2 (whs72) 15мм, білий, 11. Розмір 5935x2910 мм; 12. Площа 17,271м.кв	1		

СКЛОПАКЕТИ

Площа склопакетів 16,665 м²

	Розмір (мм)	Технічні характеристики що встановлені Замовником	Кількі сть, шт.	Технічні характеристики запропоновані Учасником (Вказується конкретна марка та модель, запропонована Учасником)	Кількі сть, шт.
26	903*1610	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
27	888*1656	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
28	897*1656	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
29	898*1126	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
30	855*1630	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	2		
31	870*1608	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
32	888*1066	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
33	726*1066	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
34	888*1656	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
35	824*1610	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
36	687*1640	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		
37	878*1610	двокамерний, товщина склопакету 40 мм, два енергозберігаючих скла, камери заповнені аргоном, скло 4 мм	1		

5.2. Вимоги до конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів:

- Профіль має відповідати вимогам ДСТУ Б В.2.7-130:2007, при виборі профілю рекомендовано застосовувати продукцію загальновідомих західноєвропейських брендів (*Rehau, Aluplast, Profine, Veka, Salamander*),
- Профіль за показниками товщини лицьових стінок має бути не нижче класу В згідно ДСТУ Б В.2.7-130:2007 п. 4.3. Профіль повинен забезпечувати високу міцність, мати 2 контури ущільнювача, не руйнуватися від сонячного випромінювання (не всихати, не змінювати структуру, не випаровувати шкідливих речовин, не змінювати колір). Армування профілю – металеве, товщина металу не менше 1,5 мм., форма армування - за можливостями учасника. Колір профілю – білий. Система водовідводу – зовнішня сторона профілю повинна мати пологий нахил для відводу води, використовувати водовідвідні ковпачки.
- На підтвердження класу ПВХ профілю, учасник повинен надати копію протоколу сертифікаційних випробувань ПВХ профілю та сертифікат відповідності згідно ДСТУ Б В.2.7-130:2007.

- **Фурнітура :**

- при виборі фурнітури рекомендовано застосовувати якісну фурнітуру (виробники AXOR, SIEGENIA, ROTO, WINKHAUS, GU, також:
- закріплюючі деталі та елементи повинні бути корозієстійкі;
- колір – білий;
- фурнітура повинна бути корозієстійкою;
- механізм відкривання нахильно-поворотний, жорсткий, витримуючий масу 90-120 кг.
- фурнітура повинна забезпечувати якісне, надійне та довговічне відкривання-закривання фрамуги, також вона повинна бути обладнана блокувальником помилкової дії.

Учасник повинен надати копії чинних сертифікатів відповідності та протокол випробувань на фурнітуру для віконних блоків.

- **Склопакети:**

- Параметри склопакетів: Двокамерний. Два енергозберігаючих скла.
- Скло прозоре поліроване, товщина скла не менше 4 мм.
- Склопакети мають відповідати вимогам ДСТУ Б EN 1279-1:2022 (EN 1279-1:2018, IDT) «Скло в будівлі. Склопакети. Частина 1. Загальні відомості, опис системи, правила обміну, допуски та візуальна якість».
- Вибір товщини та типу скла має здійснюватися на підставі вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-83:2009 «Настанова з проектування світлопрозорих елементів огорожувальних конструкцій». Скло повинне бути прозоре поліроване, товщина скла не менше 4 мм.
- Дистанційна рамка повинна бути заповнена силікагелем та захищати від внутрішнього запотівання склопакету.
- Ущільнювач повинен бути якісним, забезпечувати герметичність, відрізнятися пружністю, тривалою еластичністю (область тривалої еластичності в межах температури -40 до +70 °C).
- На склопакети конкретного виробника Учасник повинен надати копії чинних сертифікатів відповідності.

- **Вимоги до тари та упаковки:**

Конструкцій з ПВХ (блоки віконні), склопакети повинні бути упаковані відповідно до вимог нормативних документів у заводській упаковці, щоб виключити пошкодження чи знищення продукції при транспортуванні.

- **Вимоги до якості:**

- Виконавець робіт відповідає за якість конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів.
- Якість конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів повинна відповідати технічній документації, чинним стандартам ДСТУ, вимогам до якості, встановленим чинним законодавством до товару даного виду.
- Конструкції з ПВХ (блоки віконні), склопакети повинні бути новими та таким, що не були у використанні та не були відновленими.
- Колір лицьових поверхонь конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів повинен бути однотонним, без кольорних плям і включень.
- Дефекти поверхні (риски, усадні раковини, здутини, подряпини, бульбашки і т. ін.) та різнотонність кольору, які розрізняються неозброєним оком з відстані 1 м при природному освітленні не менше 300 Лк, не допускаються.
- Конструкції з ПВХ (блоки віконні), склопакети повинні відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.
- Конструкції з ПВХ (блоки віконні), повинні бути водонепроникними. В зачиненому стані виробів ущільнювальні прокладки в притулах повинні забезпечувати щільність притиснення стулок і полотен, що виключає проникнення вологи до приміщень.
- **Гарантійний термін експлуатації** (термін, протягом якого гарантується нормальне використання конструкцій з ПВХ (блоків віконних, в т. ч. комплектуючих виробів та складових частин) за призначенням, за умови дотримання споживачем правил користування, і протягом якого Виконавець виконує гарантійні зобов'язання не менше 5 років.

- Віконний блок по показнику опору теплопередачі повинен відповідати вимогам ДБН В.2.6-31:2021. Виготовлені відповідно з ДСТУ EN 14351-1:2020.

** У разі посилення у викладеній інформації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип у найменуваннях за предметом закупівлі, джерело його походження або виробника, - слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».*

5.3. На підтвердження якісних характеристик до конструкцій з ПВХ (блоків віконних), склопакетів учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції:

5.3.1. Інформаційну довідку про вироби, що будуть поставлятися, відповідно до характеристик, що наведені вище. Учасники повинні чітко зазначати найменування товару (марка профілю, фурнітури, формула склопакету тощо), що пропонується для постачання

- сертифікат відповідності (або завірену належним чином копію) на ПВХ профіль;
- сертифікат відповідності (або завірену належним чином копію) на склопакети;
- сертифікат відповідності (або завірену належним чином копію) на віконну фурнітуру
- сертифікат відповідності (або завірену належним чином копію) на виріб;
- протокол (-и) випробувань на виріб та склопакет на підставі якого видавався сертифікат відповідності;
- протокол випробувань на вікно з профілем та склопакетом що пропонується у пропозиції учасника
- сертифікат відповідності (або завірену належним чином копію) на металеве армування
- сертифікат виробника металопластикових конструкцій (або завірену належним чином копію) на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015.
- сертифікат виробника ISO 45001:2019 «Системи управління охороною здоров'я та безпеки праці»;
- сертифікат виробника ISO 14001:2015 «Системи екологічного управління»;

5.3.2. На підтвердження дотримання вимог Санітарних правил, у складі тендерної пропозиції учасники надають висновки (або завірені належним чином копії висновків) державної санітарно-епідеміологічної експертизи на комплектуючі віконних виробів:

- на ПВХ профіль;
- на металеве армування
- на гумові ущільнювачі;
- на виріб.

5.3.3 Протоколу пожежної безпеки на профілі для віконних блоків (горючість групи Г4, токсичність, димоутворювальна здатність група Д2, займистість В2).

5.3.4. Учасник повинен надати документ(и), що підтверджує(ють) співробітництво із виробником або уповноваженим представником виробника: договір з виробником, або сертифікат дистриб'ютора, представника, дилера, або лист виробника про співпрацю з Учасником (у разі якщо Учасник не є виробником склопакетів, віконних блоків з ПВХ профілів).

в.о.заступника директора із загальних питань



К.А.Гріцов



ТОВ «КОМФОРТНИЙ ДІМ 2000»

юридична адреса: Україна,
61001, Харківська обл., місто Харків,
вул.Польова, будинок 55, квартира 12
поштова адреса: м.Харків пр. Героїв Харкова 90
код ЄДРПОУ 42773257, МФО 351533
п/р UA42351533 00000 26009052122978
в АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

Вих 0406/12 від 04.06.2026 рік

В.о заступника директора з загальних питань
Інст. радіофізики та електроніки ім О.Я. Усикова

Комерційна пропозиція

Опрацювавши отриманий запит щодо капітального ремонту Лабораторного корпусу №4 (заміна вікон та склопакетів), ТОВ «КОМФОРТНИЙ ДІМ 2000» надає загальну вартість робіт:

1 391 867,19 грн (один мільйон триста дев'яносто одна тисяча вісімсот шістьдесят сім грн 19 копійок) з ПДВ.

Терміни робіт – 35-45 робочих днів.



Директор ТОВ «Комфортний дім 2000»

Ніколаєв А.В.

Вих №0306-18 від 03.06.2026

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ РАДІОФІЗИКИ ім. О.Я. УСИКОВА
(ІРЕ ім. О.Я. Усикова НАН України)
В.о. заступника директора з загальних
питань
Костянтину Гріцову

Відповідно запиту №65/219-2/1 від 25.05.2026 року та додатків до нього ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГУД ВІН ХХІ» надає свою цінову пропозицію по виготовленню конструкцій та склопакетів, а саме: «Капітальний ремонт Лабораторний корпус №4 літ, «Д7», заміна вікон з ПВХ профілю, склопакетів».

Цінова пропозиція складає – 1 308 092,40 грн з ПДВ

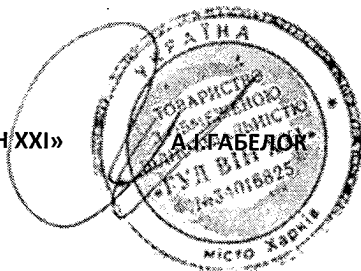
Запропоновано конструкцій з загальновідомого західноєвропейського бренду VEKA (WHS72), фурнітура AXOR.

Цінова пропозиція включає роботи по демонтажу та монтажу конструкцій ПВХ, супутніх матеріалів.

Термін виготовлення – 1 місяць.

Вироби мають сертифікати відповідності та протоколи досліджень на ПВХ профіль, склопакети та фурнітуру.

Директор ТОВ «ГУД ВІН ХХІ»



ТОВ «БК АРСЕНАЛ СІТІ»
Код ЄДРПОУ 45267912
Платник ПДВ
м. Харків, пр.-т Героїв Харкова, буд 90
UA 423515330000026009035903705 в АТ
«Приватбанк»

№ 4

від 04 червня 2026 року

В.о заступника директора з загальних питань
Інст. радіофізики та електроніки ім О.Я. Усикова

ТОВ «БК АРСЕНАЛ СІТІ» (код ЄДРПОУ 45267912) надає комерційну
пропозицію згідно отриманого запиту.

Вартість заміни вікон з ПВХ профілю та склопакетів у Лабораторному корпусі
№4 «Д7» складає

1364688,31 грн з пдв.



Груба О.О.