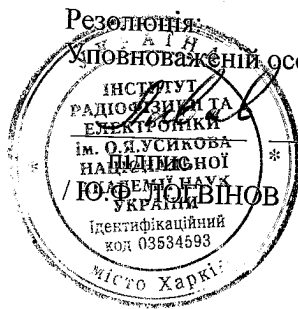


Форма згідно Додатку №1
до Наказу № 6а/хоз від 18.02. 2021 р.



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

Службова записка

В зв'язку з наявною потребою в заміні металопластикових вікон в будівлі Лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О.Я.Усикова НАН України, за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12, пошкоджених в результаті збройної агресії РФ., необхідно провести закупівлю та укласти договір на поставку металопластикових вікон через систему Держзакупівлі Prozorro в кількості – 18 вікон (140,18 м.кв.).

Очікувана вартість закупівлі -513674,00 (п'ятсот тринадцять тисяч шістсот сімдесят чотири грн. 00 коп.) в т.ч. ПДВ 85613,00.(вісімдесят п'ять тисяч шістсот тринадцять грн.00 коп)

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 / Трубілко І.І. /

15 листопада 2024р

Форма згідно Додатку №1
до Наказу № 6а/хоз. від 18.02.2021 р.

Додаток
до Службової записки про
необхідність здійснення
Закупівлі
В.о. заступника директора
з загальних питань
Костянтина ГРЦОВА

Обґрунтування

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

1. Основні відомості про закупівлю: Металопластикові вікна

Конкретна назва закупівлі: Металопластикові вікна

в кількості – 18 вікон (140,18 м.кв.).

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

Розмір бюджетного призначення або очікувана вартість предмета закупівлі:

-513674,00 (п'ятсот тринадцять тисяч шістсот сімдесят чотири грн. 00 коп.) в т.ч. ПДВ
-85613,00.(вісімдесят п'ять тисяч шістсот тринадцять грн.00 коп)

Місце і строк постачання товару або надання послуг/робіт: грудень.2024р.

за адресою: Україна, Харківська обл., 61085, м. Харків, вулиця Академіка Проскури, 12.

Очікувана дата початку проведення процедури закупівлі: листопад 2024р.

Відповідальний за надання тендерної документації та роз'яснень щодо неї

В.о. заступника директора з загальних питань Костянтин ГРЦОВ.

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

-Профіль Металопластикових вікон має відповідати вимогам ДСТУ Б В.2.7-130:2007, при
виборі профілю рекомендовано застосовувати продукцію загальновідомих

західноєвропейських брендів (Rehau, Aluplast, Profine, Veka, Salamander),

-Склопакети мають відповідати вимогам ДСТУ Б EN 1279-1:2022 (EN 1279-1:2018, IDT
Якість виготовлення блоків віконних із ПВХ, має відповідати вимогам ДСТУ EN 14351-
1:2020

Технічні та якісні характеристики Металопластикових вікон мають бути виготовлені
відповідно до Додатку № 3 до тендерної документації.

Металопластикові вікна повинні бути новими, не бувшим у використанні, дата
виробництва 2024р

3. Обґрунтування розміру бюджетного призначення або очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість закупівлі визначена на підставі моніторингу ринкових цін , шляхом
пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни постачальників що
містяться у відкритому доступі.

Остаточна вартість буде визначена шляхом торгів через Держзакупівлі Prozorro.

В.о. заступника директора
з загальних питань



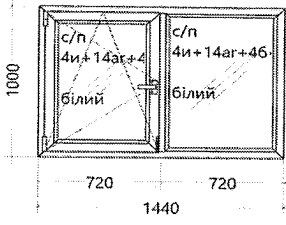
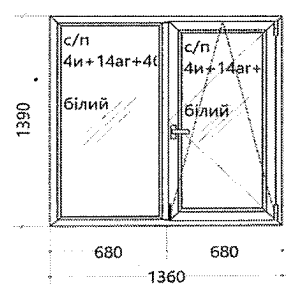
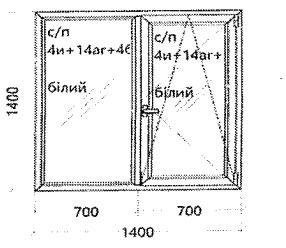
ГРЦОВ К.А.

15 листопада 2024р

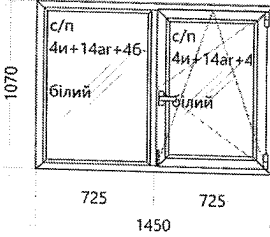
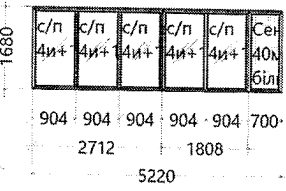
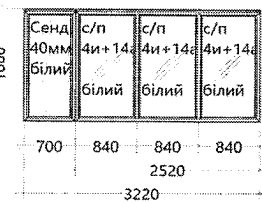
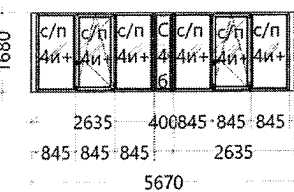
інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета
закупівлі

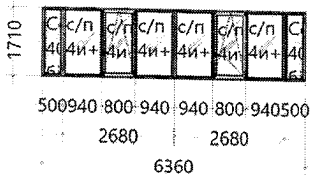
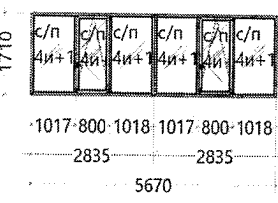
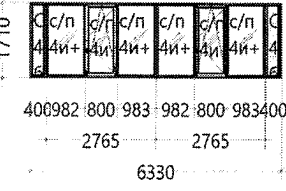
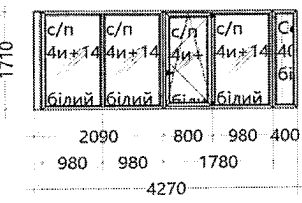
Технічне завдання

Порівняльна таблиця технічних, якісних та кількісних характеристик

№	Креслення	Технічні характеристики до предмету закупівлі, що встановлені Замовником	Кількість, шт.	Технічні характеристики запропонованого предмету закупівлі Учасником (Вказується конкретна марка та модель, запропонована Учасником)	Кількість, шт.
1		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) або еквівалент; 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14 аг+4и; 6. Відлив 200 мм білий; 7.Підвіконня ПВХ 400,білий 1,6 м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 9. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 10. Розмір 1440x1000 мм; 11.Площа 1,44 м.кв.	1		
2		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 7.Підвіконня ПВХ 400,білий 1,5 м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 9. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 10. Розмір 1360x1390 мм; 11.Площа 1,89 м.кв.	1		
3		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14 аг+4и; 6. Відлив 250 мм 2х1,55 білий; 7.Підвіконня ПВХ 400,білий,2х1,6м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий;	2		

		9. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 10. Розмір 1400х1400 мм; 11. Площа 1,96 м.кв.		
4		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14 аг+4и; 6. Відлив 250 мм 2х3,18,білий; 7. Підвіконня ПВХ 400,білий,2х2,7м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 9. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 10. Розмір 6000х1710 мм; 11. Площа 10,26 м.кв.	1	
5		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14 аг+4и; 6. Відлив 100 мм 2х3,03,білий; 7. Підвіконня ПВХ 300, білий,1х2,3м/п,1х3,4м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 9. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 10. Розмір 5395х2230 мм; 11. Площа 12,031м.кв.	1	
6		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 7. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 8. Розмір 5200х1680 мм; 9. Площа 8,736м.кв..	1	
7		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 7. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 8. Розмір 4350х1680 мм; 9. Площа 7,308м.кв..	1	

8		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 270 мм білий; 1х1,5 7. Підвіконня ПВХ 350,білий 1,55 м/п 8. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 9. Ручка на висоті 436 мм від низу стулки; 10. Розмір 1450х1070 мм; 11. Площа 1,552 м.кв.	1		
9		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х2,855 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 436 мм від низу стулки; 9. Розмір 5220х1680 мм; 10. Площа 8,77м.кв.	1		
10		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 1х3,65 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Розмір 3220х1680 мм; 9. Площа 5,41м.кв.	1		
11		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 220 мм білий; 2х2,905 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 5670х1680 мм; 10. Площа 9,526 м.кв.	1		

12		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 7. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 8. Розмір 6360х1710 мм; 9. Площа 10,876 м.кв.	1		
13		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 4х3,065 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 5670х1710 мм; 10. Площа 9,696м.кв.	1		
14		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х3,28 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 6,330х1710 мм; 10. Площа 10,824 м.кв.	1		
15		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+46+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х2,25 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 4270х1710 мм; 10. Площа 7,302 м.кв	1		

16		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х3,03 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 5920х1710 мм; 10.Площа 10,123 м.кв	1	
17		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х3,23 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 6,330х1710 мм; 10.Площа 10,824 м.кв	1	
18		1. Профіль Клас А торгової марки Veka Soft Line або еквівалент (монтажна глибина не менше 70 мм); 2. Колір профілю-білий; 3. Армування не менше 1,5мм; 4. ROTO Base Поворот –відкидна (константа) 5. Камерність скло-пакету: двокамерний 4и+14аг+4б+14аг+4и; 6. Відлив 250 мм білий; 2х3,03 7. Ф-ра NX П/відкидна KSR (верт.ответка), або еквівалент, білий; 8. Ручка на висоті 586 мм від низу стулки; 9. Розмір 5670х1710 мм; 10.Площа 9,696 м.кв	1	

1. Вимоги до товару

1.2. 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.

1.3. 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.

1.4. 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 на фурнітуру для віконних блоків.

1.5. 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».

1.6. 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.

1.7. Дистанційна рамка повинна бути заповнена силікагелем та захищати від внутрішнього запотівання склопакету.

1.8. Ущільнювач повинен бути якісним, забезпечувати герметичність, відрізнятися пружністю, тривалою еластичністю (область тривалої еластичності в межах температури - 40 до +70 °C).

1.9. На склопакети конкретного виробника Учасник повинен надати копії чинних сертифікатів відповідності.

1.10. Вимоги до тари та упаковки:

Товар повинен бути упакований відповідно до вимог нормативних документів у заводській упаковці, щоб виключити пошкодження чи знищення продукції при транспортуванні.

1.11. Вимоги до якості:

- Постачальник відповідає за якість поставленої продукції.
- Якість товару повинна відповідати технічній документації, чинним стандартам ДСТУ, вимогам до якості, встановленим чинним законодавством до товару даного виду.

1.12. Товар повинен бути новим та таким, що не був у використанні та не був відновленим.

1.13. Колір лицьових поверхонь виробів повинен бути однотонним, без колірних плям і включень.

1.14. 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.

1.15. Товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки.

1.16. Вироби повинні бути водонепроникними. В зачиненому стані виробів ущільнювальні прокладки в притулах повинні забезпечувати щільність притиснення стулок і полотен, що виключає проникнення вологи до приміщень.

1.17. **Гарантійний термін експлуатації** (термін, протягом якого гарантується нормальне використання товару (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.

1.18. 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 посилання 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».*

2. Вимоги до Учасника

2.1. На підтвердження якісних характеристик товару учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції:

- 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;
- 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»;

2.2. 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.

2.3. Учасник повинен надати документ, що підтверджує протипожежну безпеку ПВХ профілів (сертифікат або протоколи досліджень акредитованих лабораторій і т.д.).

2.4. 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, профілів, віконних блоків з ПВХ профілів).

2.5. Учасник в складі пропозиції надає гарантійний лист про надання зразків запропонованої продукції замовнику у разі такої вимоги.

3. Вимоги до Постачальника

3.1. Постачальник забезпечує за власний рахунок доставку товару за адресою: 61085, м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12.

3.2. Умови поставки товару: доставка товару здійснюється за рахунок та транспортом Постачальника. Якщо товар виявиться таким, що не відповідає вимогам, Виконавець зобов'язаний замінити цей товар за свій рахунок. В складі пропозиції надається відповідний гарантійний лист.

Примітки: Форма оформлюється Учасником на фірмовому бланку

Форма згідно Додатку №2
до Наказу ба/хоз від 18.02.2021р

Уповноваженій особі з питань
публічних закупівель
ІРЕ ім.О.Я.Усикова НАН України
Грушевському І.С.
В.о. заступника директора з
загальних питань
Костянтина ГРІЦОВА

Службова записка

В зв'язку з наявною потребою в заміні металопластикових вікон в будівлі Лабораторного корпусу №4, літ. «Д7», ІРЕ ім. О.Я.Усикова НАН України, за адресою: м. Харків, вул. Академіка Проскури, 12, пошкоджених в результаті збройної агресії РФ., прошу здійснити закупівлю через систему Держзакупівлі Prozorro металопластикові вікна в кількості – 18 вікон (140,18 м.кв.).

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

Очікувана вартість закупівлі 513674,00 (п'ятсот тринадцять тисяч шістсот сімдесят чотири грн. 00 коп.) в т.ч. ПДВ 85613,00.(вісімдесят п'ять тисяч шістсот тринадцять грн.00 коп)

Очікувана вартість закупівлі визначена на підставі моніторингу ринкових цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни виконавців що містяться у відкритому доступі.

В.о. заступника директора
з загальних питань



Костянтин ГРІЦОВ

15 листопада 2024р