**ДОДАТОК 2**

 *до тендерної документації*

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі - технічні вимоги до предмета закупівлі**

 Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

 Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмету закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару, у відповідності до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

 У 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».

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

Під час виготовлення металопластикових вікон та дверей виробник повинен керуватися діючими Державними стандартами України та Державними Будівельними Нормами.

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування** | **Технічні вимогои** | **Кількість** |
| 1 | Металопластикове вікно 2100х1860 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 3,906***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 13 шт.***відлив 300 мм, білий*** –13 шт.***підвіконник 450 мм, білий*** – 13шт.***москітна сітка –*** 13 шт. | 13 шт |
| 2 | Металопластикове вікно 2320х1860 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 4,315***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 2 шт.***відлив 300 мм, білий*** –2 шт.***підвіконник 450 мм, білий*** – 2 шт.***москітна сітка –*** 2 шт. |  2 шт |
| 3 | Металопластикове вікно 2050х1450 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 2,973***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 1 шт.***відлив 300 мм, білий*** –1 шт.***підвіконник 450 мм, білий*** – 1 шт.***москітна сітка –*** 1 шт. |  1 шт |
| 4 | Металопластикове вікно 1500х1860 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 2,79***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 4 шт.***відлив 300 мм, білий*** –4 шт.***підвіконник 450 мм, білий*** – 4 шт.***москітна сітка –*** 4 шт. |  4 шт |
| 5 | Металопластикове вікно 2080х1010 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 2,101***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***відлив 300 мм, білий*** –2 шт.***підвіконник 450 мм, білий*** – 2 шт. |  2 шт |
| 6 | Металопластиковий дверний блок 2070х2770 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 24 мм.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 120 мм***колір:*** білий ***площа м2 :*** 5,734***скління:*** С\П 4-16-4 + сендвіч – панель товщиною 24 мм***поріг ТЕРМО 30,м/п*** - 0,89.***петля дверна біла*** – 3 шт.***замок 3т*** – 1 шт.***ручка нажимна біла*** - 1 шт.***серцевина з барашком*** – 1 шт***з’єднівач статичний*** , м/п - 277***з’єднувач статичний***, м/п - 277 |  2 шт |
| 7 | Металопластикове вікно 820х1700 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 1,394***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 3 шт.***відлив 200 мм, білий*** –3 шт.***підвіконник 400 мм, білий*** – 3 шт.***москітна сітка –*** 3 шт. |  3 шт |
| 8 | Металопластикові двері 1000х2050 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 24 мм.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 120 мм***колір:*** білий ***площа м2 :*** 2,05***скління:*** сендвіч – панель товщиною 32 мм***поріг ТЕРМО 30,м/п*** - 0,99.***петля дверна біла*** – 3 шт.***замок 3т*** – 1 шт.***ручка нажимна біла*** - 1 шт.***серцевина з барашком*** – 1 шт***розширювач м/п*** -1 |  1 шт |
| 9 | Металопластикові двері 1200х2100 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 24 мм.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 120 мм***колір:*** білий ***площа м2 :*** 2,52***скління:*** сендвіч – панель товщиною 32 мм***поріг ТЕРМО 30,м/п*** - 0,99.***петля дверна біла*** – 3 шт.***петля дверна біла*** – 3 шт.***замок 3т*** – 1 шт.***ручка нажимна біла*** - 1 шт.***серцевина з барашком*** – 1 шт |  1 шт |
| 10 | Металоплачтикове вікно 1800х1200 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 2,16***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm |  7 шт |
| 11 | Металопластикове вікно 1800х1200 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, два з яких енергозберігаючі.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 2,16***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm***фурнітура:*** комплект– 4 шт***москітна сітка –*** 4 шт. |  4 шт |
| 12 | Металопластикове вікно 1400х2650 | ***Профіль:*** * кількість камер: не менше 5
* монтажна ширина: не менше 60 мм
* товщина стінок: не менше 2,7 мм
* товщина скління: не менше 32 мм, в яку входить 3 скла, одне з яких енергозберігаюче, а інше - сатін.

рама – не менше 63 ммстулка – не менше 79 мм***колір:*** білий***площа м2 :*** 3,71***скління:*** С\П 4Is/10/4/10/4Is/ 32 mm + 4Is/10/4/10/4SATIN 32mm***фурнітура:*** комплект– 3 шт***москітна сітка –*** 3 шт. |  3 шт |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування** | **Технічні вимоги** | **Кількість** |
| 1 | Алюмінієвий дверний блок 2150х2900 | ***Профіль:*** * монтажна ширина: не менше 45 мм
* товщина скління: не менше 18 мм
* стулка дверна не менше 94 мм

***колір:*** білий ***площа м2 :*** 6,23***скління:*** С\П 4-12-4 + сендвіч – панель товщиною 20 мм***поріг алюмінієвий***, м/п – 1.19 ***петля біла*** - 3 шт.***петля біла*** - 3 шт.***замок 1т*** – 1 шт.***ручка офісна пряма 500мм, біла*** - 1 шт.***серцевина*** – 1 шт. ***з’єднувач статичний***  м/п – 290***з’єднувач статичний***  м/п - 290***дотягувач -***  1 штука |  3 шт |
| 2 | Алюмінієві двері 1000х2020 | ***Профіль:*** * монтажна ширина: не менше 45 мм
* товщина скління: не менше 18 мм
* стулка дверна не менше 94 мм

***колір:*** білий ***площа м2 :*** 2.02***скління:*** С\П 4-12-4сатін + сендвіч – панель товщиною 20 мм***поріг алюмінієвий***, м/п – 0.99 ***петля біла*** - 3 шт.***замок 1т*** – 1 шт.***ручка нажимна, біла*** - 1 шт.***серцевина*** – 1 шт. ***розширювач*** м/п – 202***розширювач***  м/п - 202 |  17 шт |
| 3 | Алюмінієвий дверний блок 2020х2650 | ***Профіль:*** * монтажна ширина: не менше 45 мм
* товщина скління: не менше 18 мм
* стулка дверна не менше 94 мм

***колір:*** білий ***площа м2 :*** 6,23***скління:*** С\П 4-12-4сатін + сендвіч – панель товщиною 20 мм***поріг алюмінієвий***, м/п – 1.19 ***петля біла*** - 3 шт.***замок 1т*** – 1 шт.***ручка нажимна, біла*** - 1 шт.***серцевина*** – 1 шт. ***з’єднувач статичний***  м/п – 265***з’єднувач статичний***  м/п - 265 |  2 шт |

**Загальні вимоги:**

1. **Гарантійні зобов’язання:**
* Гарантійний термін експлуатації (термін, протягом якого гарантується нормальне використання товару за призначенням (в т.ч. комплектуючих виробів та складових частин), за умови дотримання споживачем правил користування, і протягом якого виробник (продавець, виконавець) виконує гарантійні зобов’язання) відповідно вимог діючого законодавства України, що встановлюються для даного виду Товару та повинен становити не менше 5 років**.**
* Переможець закупівлі до початку виготовлення металопластикових вікон самостійно здійснює точні заміри.
1. **Виконавець відповідає:**
* За достовірність та відповідність заявленим характеристикам матеріалів і комплектуючих.

- За своєчасне прибирання робочих місць і вивезення будівельного сміття.

- За збереження цілісності металопластикових вікон, що встановлюються.

- За збереження цілісності іншого обладнання, яке знаходиться в зоні виконання монтажних робіт.

**Ціна має включати усі витрати учасника, в т.ч. доставка, розвантаження, підйом конструкцій вручну на другий- третій поверх, демонтаж старих та монтаж нових конструкцій, а також всіх відповідних комплектуючих, вивіз сміття та інші витрати за рахунок Постачальника.**

Предмет закупівлі не повинен завдавати шкоди навколишньому середовищу та передбачати заходи щодо захисту довкілля.

Постачальник забезпечує контроль якості Товару, що постачається та своєчасну заміну неякісного Товару якісним (надати відповідний гарантійний лист).

Товар повинен бути новим, таким, що вживався чи експлуатувався (надати відповідний гарантійний лист).

Постачальник забезпечує таке пакування та маркування Товару, яке необхідне для уникнення його пошкодження, або погіршення його якісних характеристик під час транспортування до місця доставки.

Учасник вправі подавати свою пропозицію згідно вказаних найменувань або еквіваленту з такими ж або кращими характеристиками. Якщо Учасником пропонується еквівалент товару до того, що вимагається Замовником, додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільні формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквівалента товару має відповідати якості, що заявлена в технічній специфікації Замовника. Таблиця повинна містити конкретні характеристики товару, що пропонується, із зазначенням усіх показників, назв, торгових марок та ін. У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару, яка буде містити словосполучення «або еквівалент», «не менше» / «не більше», «має бути», «повинен» тощо, тендерну пропозицію такого учасника буде відхилено як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації”

Для документального підтвердження відповідності технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі Учасником у складі пропозиції надається:

 - технічна специфікація, складена учасником згідно з Таблицею 1 за інформацією (вимогами), формою та змістом цього додатка, у разі потреби — плани, креслення, малюнки чи опис предмета закупівлі, наведений у цьому додатку;

Таблиця № 1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування товару** | **Технічні характеристики товару** | **Од. виміру** | **Кількість** | **Виробник товару\*** | **Країна походження товару\*\*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|  |  |  |  |  |  |  |

\* Зазначається учасником найменування виробника із зазначенням організаційно-правової форми (товариство з обмеженою відповідальністю, приватне підприємство тощо);

\*\* Країною походження товару вважається країна, у якій товар був повністю вироблений або підданий достатній переробці відповідно до критеріїв, встановлених Митним кодексом України.

На підтвердження відповідності товару та/або матеріалу, з якого виготовлено товар, та/або його складових конструкцій вимогам нормативних документів (ДСТУ, тощо) щодо якості учасник має надати до тендерної пропозиції сертифікат відповідності та/або декларацію, та/або паспорт, інший документ. Документи мають бути чинні на день подання учасником тендерної пропозиції. У разі закінчення строку дії документа (документів) на підтвердження якості товару/матеріалу/конструкцій Учасник/переможець вживає заходи для подовження строку їх дії або отримання нового документу за власний рахунок. Документи на підтвердження якості матеріалу з якого виготовлено товар, на комплектуючі та сам товар можуть бути видані на ім’я учасника/ виробника/дистриб’ютора товару, тощо.

Учасники можуть додатково надавати у складі пропозицій інші документи та інформацію, які на їх думку, підтверджують відповідність пропозицій технічним, якісним та іншим характеристикам (вимогам) предмета закупівлі, передбаченим у цьому Додатку.

**3.** Строк гарантії на Товар – не менше 5 років.

**4.** Товари повинні бути виготовлені по відповідним стандартам (в тому числі стандартам техніки безпеки), кресленням, особливим вимогам, ДСТУ, ГОСТ, ОСТ, ТУ, тощо.

**5.** Вся фурнітура та матеріали повинні бути новими, що раніше не експлуатувалися.

Особливі умови:

* Ціна має включати усі витрати учасника, в т.ч. доставка, розвантаження, підйом ПВХ конструкцій вручну на другий- третій поверх, демонтаж старих та монтаж нових ПВХ конструкцій, вивіз сміття та інші витрати за рахунок Постачальника.
* Дотримання усіх санітарних вимог. Під час занесення, демонтажу та встановлення вікон усі працівники Учасника повинні перебувати в захисній масці.
* Демонтаж та монтаж вікон відбуватиметься в діючому відділенні лікарні.
* Улаштування з вулиці захисної сітки в місцях встановлення вікон.

6. Учасник повинен на підтвердження якісним характеристикам товару в складі тендерної пропозиції надати:

 - Сертифікати якості/ сертифікати відповідності/паспорти якості/ декларації виробника або інші документи, що підтверджують якість та безпечність товару. У разі неможливості надання зазначених документів в складі своєї пропозиції, учасник повинен надати довідку в довільній формі із зазначенням законодавчих підстав відсутності таких документів.

УВАГА!!!

**\****Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмету закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість надання послуг/поставки товару/виконання робіт, у відповідності до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.*

**Якщо тендерна пропозиція учасника не відповідає Технічній специфікації тендерної документації замовника, то така тендерна пропозиція буде відхилена, як така, що не відповідає вимогам тендерної документації.**