

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Металопластикові конструкції (вікна, двері, підвіконня)

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Замовник

1.1. Найменування Замовника: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі – Замовник).

1.2. Місцезнаходження: 79007, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

1.3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 08571340.

1.4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: «Металопластикові конструкції (вікна, двері, підвіконня)» по коду ДК 021:2015: 44220000-8 «Столярні вироби».

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2024-01-31-012299-a](#).

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 1 412 296,00 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Металопластикові конструкції (вікна, двері, підвіконня)

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

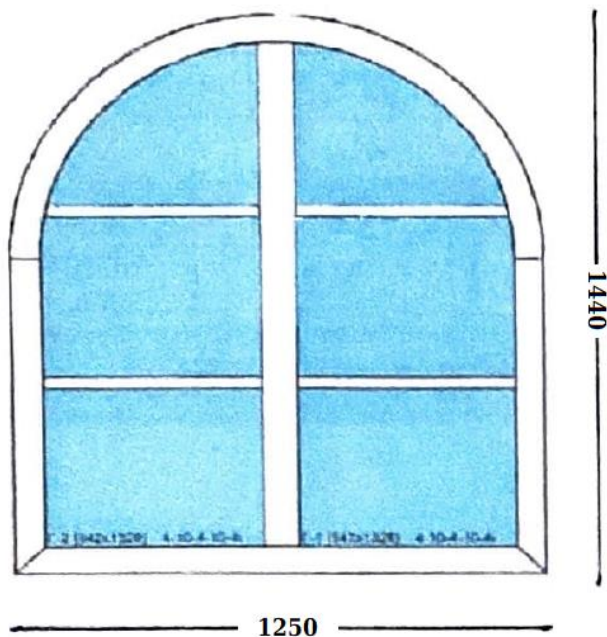
Загальні вимоги щодо якісних характеристик предмета закупівлі

Металопластикові конструкції		
№ з/п	Найменування	Характеристика
1.	Віконний/дверний блок	Повинен відповідати ДБН В.2.6-31:2021

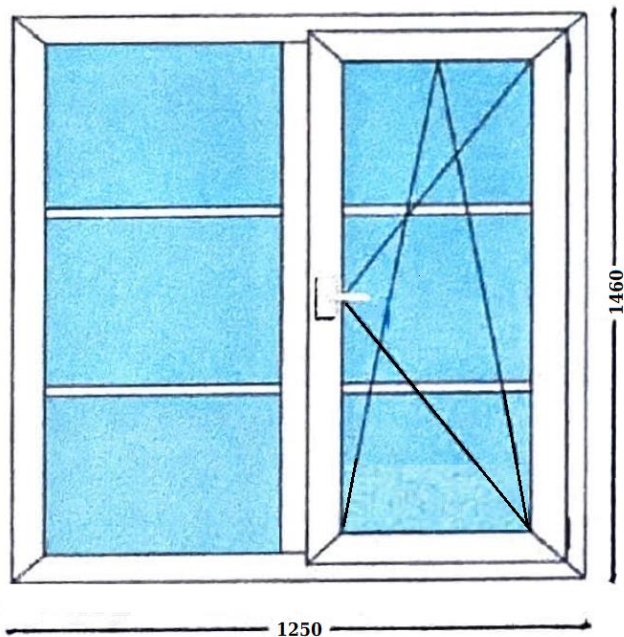
2.	Профіль	Профільна система не менше 6-ти камер, колір – згідно технічного завдання, монтажна ширина - не менше 70 мм. Профіль повинен забезпечувати високу міцність та статику конструкцій, мати 2 контури ущільнення, не руйнуватися від сонячного випромінювання (не всихати, не змінювати структуру, не випаровувати шкідливих речовин, не змінювати колір), товщина зовнішньої стінки віконного профілю – не менше 2,5 мм., система водовідводу – зовнішня сторона профілю повинна мати пологий нахил для відводу води, використовувати водовідвідні ковпачки.
3.	Армування	Оцинкована сталь 1,5 мм
4.	Склопакет для зовнішніх конструкцій	Двокамерний з енергозберігаючим прозорим склом та коефіцієнтом опору теплопередачі не менше $R=0,90 \text{ м}^2\text{K/Вт}$ – згідно ДБН В.2.6-31:2021 для першої кліматичної зони (для вікон), та не менше $R=0,70 \text{ м}^2\text{K/Вт}$ – згідно ДБН В.2.6-31:2021 для першої кліматичної зони (дверей)
5.	Фурнітура	При виборі фурнітури рекомендовано застосовувати якісну фурнітуру (виробники AXOR, VORNE або еквівалент), ключів до серцевин повинно бути не менше 5-ти шт. на одні двері.
6.	Ущільнення рами	Сірого або чорного кольору
7.	Ущільнення стулки	Сірого або чорного кольору
8.	Відливи	Матеріал – оцинкована сталь фарбована чи з покриттям, колір – коричневий
9.	Підвіконня	Матеріал – ПВХ, матові білі. Прямий капінос

Вікно металопластикове арочне

№1 Приблизні розміри:



Приблизні розміри:



Кількість
:
20 шт.

1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.

2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м²К/Вт. Шпрос 26мм в колір відповідно до профілю.

3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.

4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.

5. Колір профілів: зовні – махонь: внутрішні – білий.

6. З'єднувач для з'єднання конструкцій довжиною 1250мм

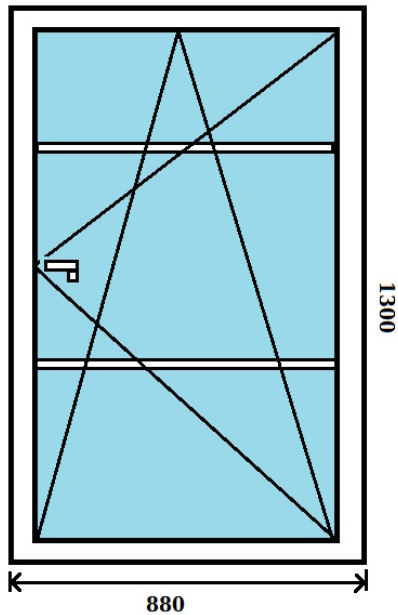
7. Підвіконня внутрішнє пластикове: колір – білий; орієнтовні розміри підвіконь:

1,4м. х 0,5м. – 8 шт.

3,35м. х 0,4 м. – 6 шт.

Вікно металопластикове

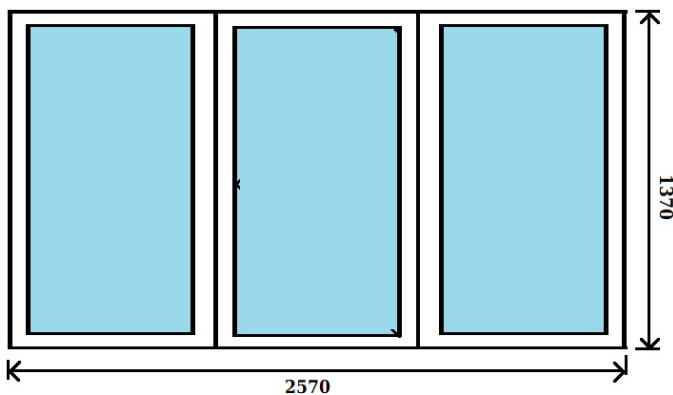
№2 Приблизні розміри:



Кількість
:
3 шт.

1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.
2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.42 мм, Шпрос 26мм в колір відповідно до профілю
3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.
4. Товщина армування віконного профілю: не менше 1.2 мм.
5. Колір профілів: зовні – махонь: внутрішні – білий
6. Підвіконня пластикове: колір – білий.

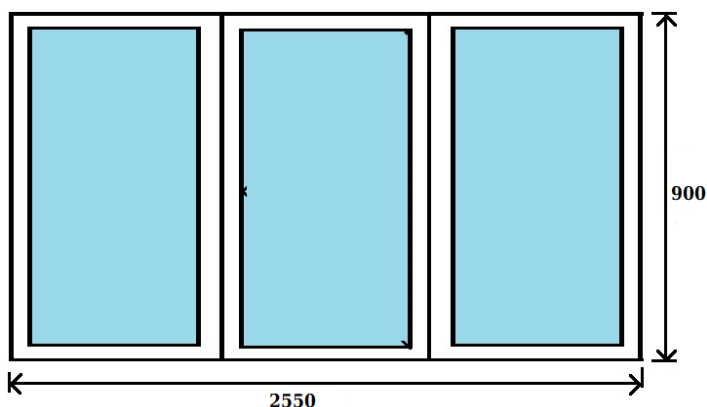
№3 Приблизні розміри:



Кількість
:
4 шт.

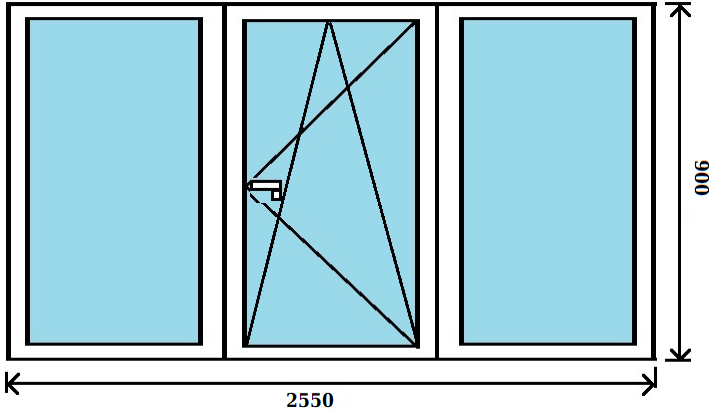
1. Профіль: ПВХ 4-ти камерний, монтажна глибина не менше 60 мм, кількість камер профілю: не менше 4.
2. Склопакет: однокамерний 24 мм.,
3. Фурнітура: без фурнітури
4. Товщина армування віконного профілю: не менше 1.2 мм.
5. Колір профілів - білий.

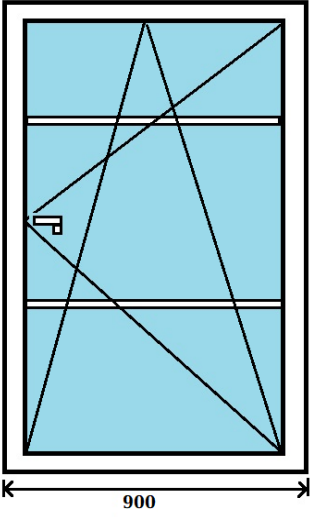
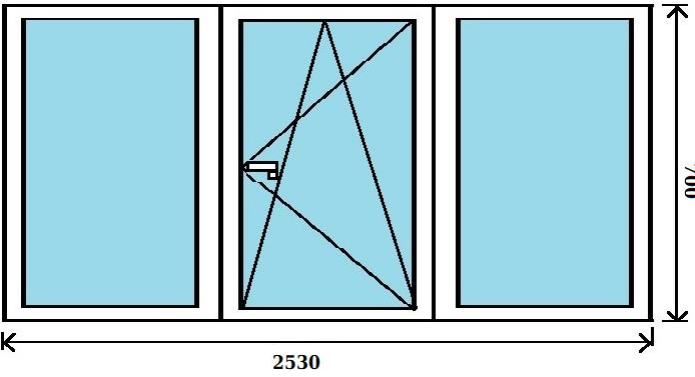
№4 Приблизні розміри:

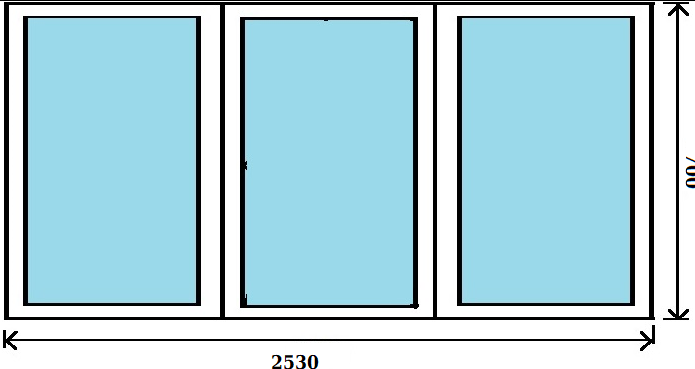
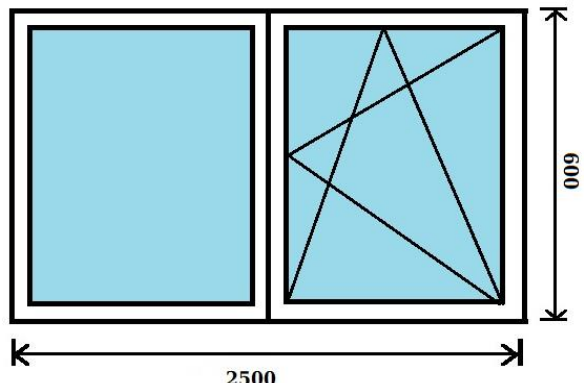


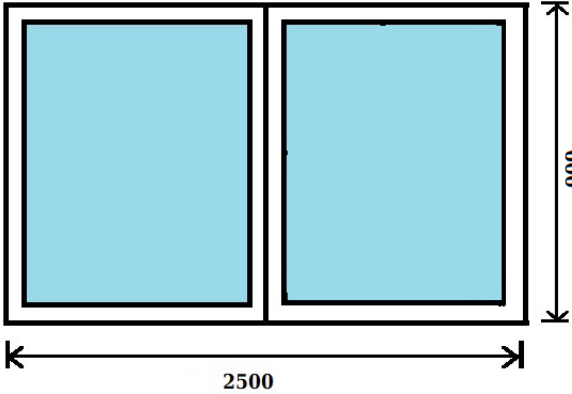
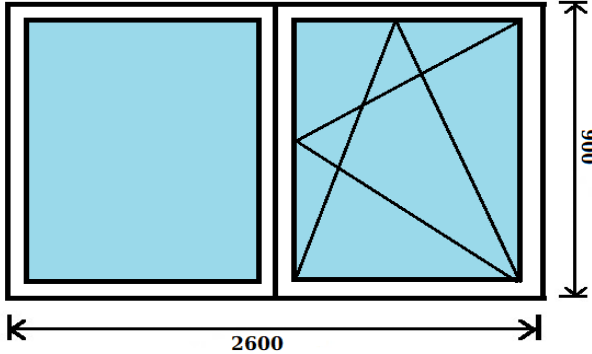
Кількість
:
2 шт.

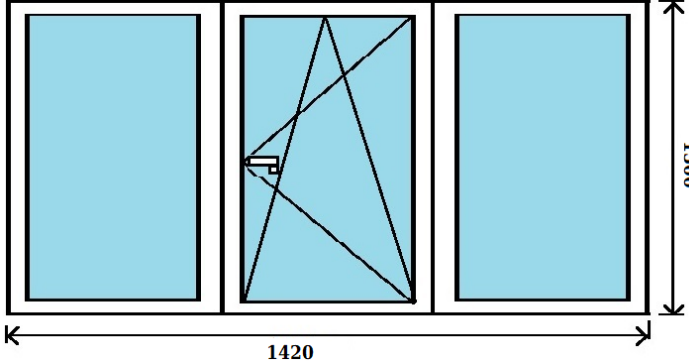
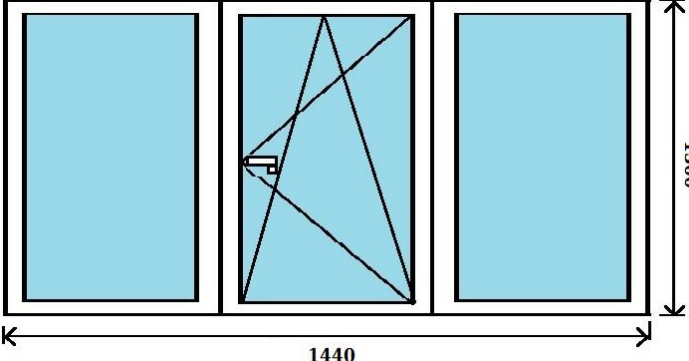
1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.
2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.
3. Фурнітура: без фурнітури

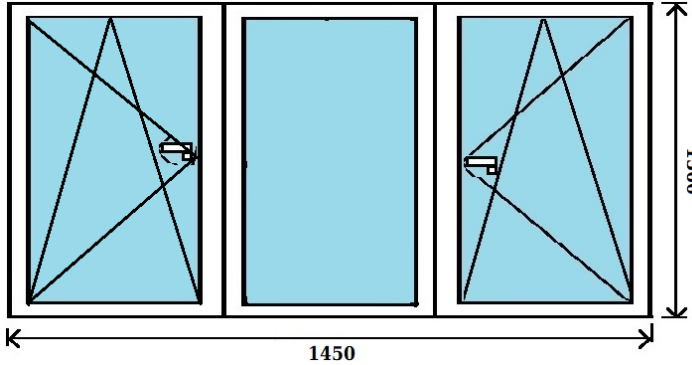
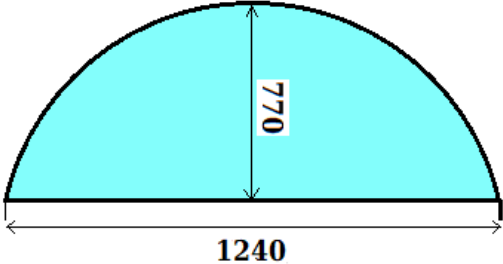
		<p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.</p>
<p>№5 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 2 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.</p> <p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.</p>
<p>№6 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.</p> <p>Шпрос 26мм в колір відповідно до профілю.</p>

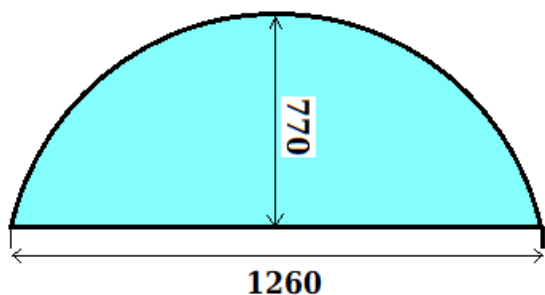
		<p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.</p> <p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Підвіконня пластикове: колір – білий.</p>
<p>№7 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 2 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.</p> <p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.</p>
<p>№8 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 2 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.</p>

	<p>3. Фурнітура: без фурнітури 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий. 6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.</p>
<p>№9 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p> <p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. 3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна. 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий. 6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.</p>

<p>№10 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. 3. Фурнітура: без фурнітури 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь: внутрішні – білий. 6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.
<p>№11 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 2 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. 3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна. 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь: внутрішні – білий. 6. Відлив віконний металевий вуличний кольору махонь.
<p>№12 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм,

		<p>товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м²К/Вт.</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.</p> <p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Підвіконня пластикове: колір – білий.</p>
<p>№13 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм.</p> <p>2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м²К/Вт.</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна.</p> <p>4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.</p> <p>5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.</p> <p>6. Підвіконня пластикове: колір – білий.</p>

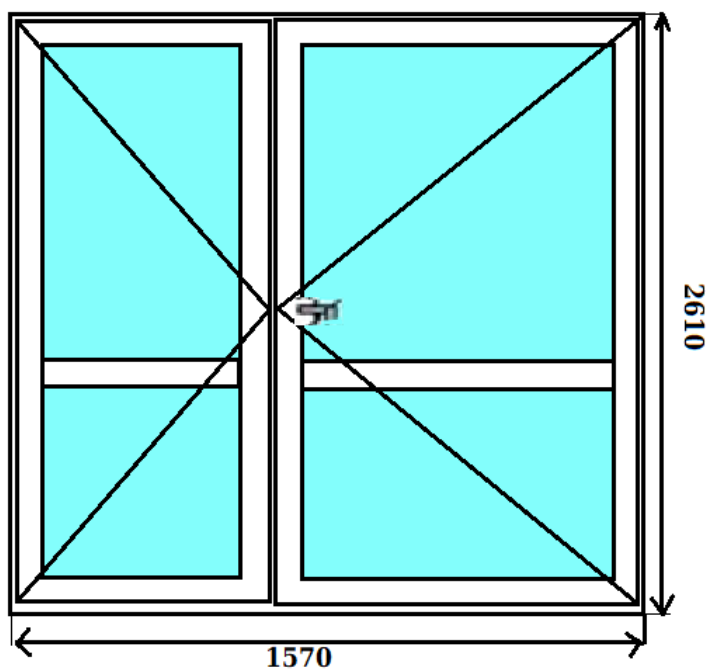
<p>№14 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. 3. Фурнітура: іноземного виробництва, поворотно-ухильна. 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий. 6. Підвіконня пластикове: колір – білий.
<p>№15 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. 3. Фурнітура: без фурнітури; 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм. 5. Колір профілів: зовні – махонь; внутрішні – білий.
<p>№16 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору



теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт.
 3. Фурнітура: без фурнітури;
 4. Товщина армування віконного профіля: не менше 1.5 мм.
 5. Колір профілів: зовні – махонь: внутрішні – білий.

Двері металопластикові

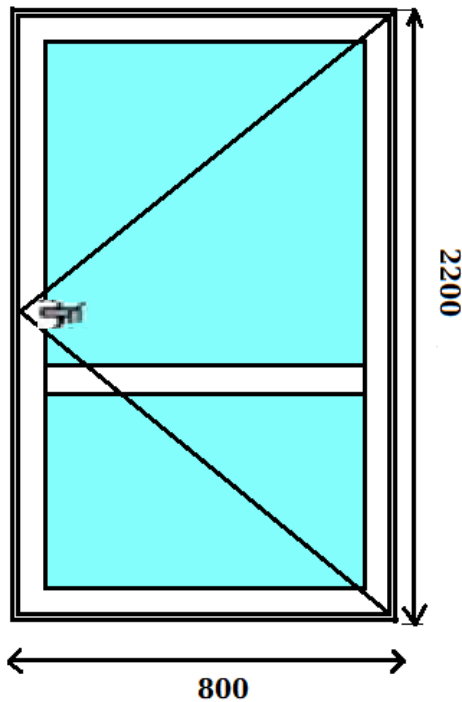
№17 Приблизні розміри:



Кількість :
1 шт.

1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.
 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм.
 Склопакет матовий (сатин).
 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні.
 Ручка нажимна - біла
 4. Алюмінієвий поріг: так.
 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
 6. Колір профілів - білий.
 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.

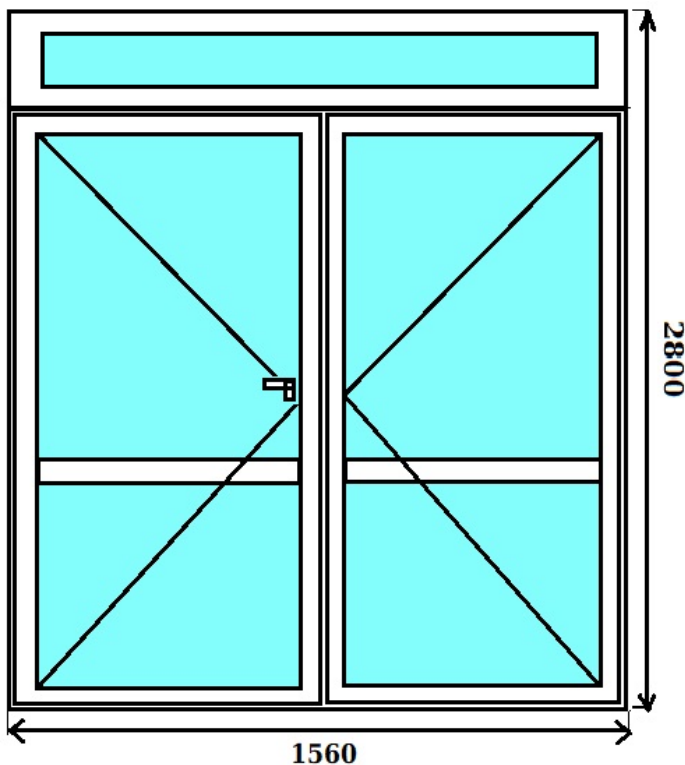
№18 Приблизні розміри:



Кількість
:
1 шт.

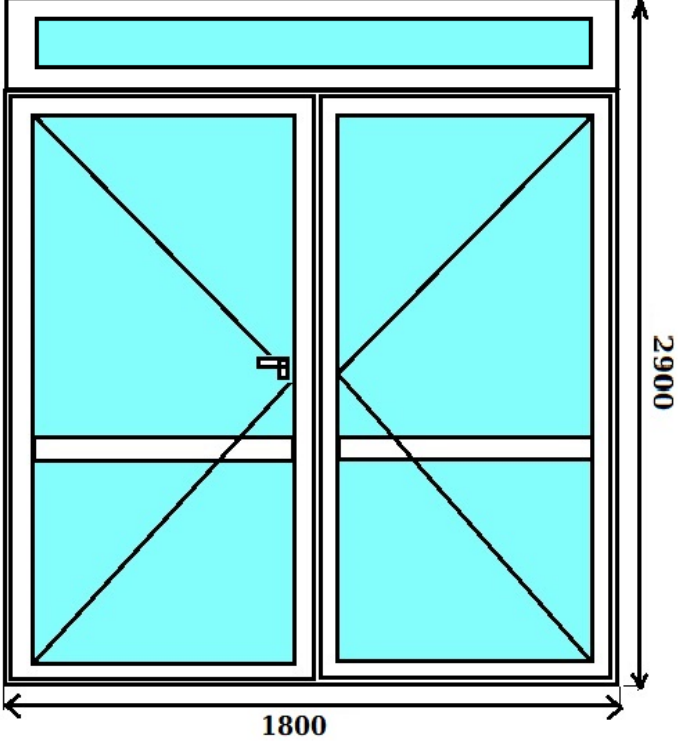
1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.
2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин).
3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла
4. Алюмінієвий поріг: так.
5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
6. Колір профілів - білий.
7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.

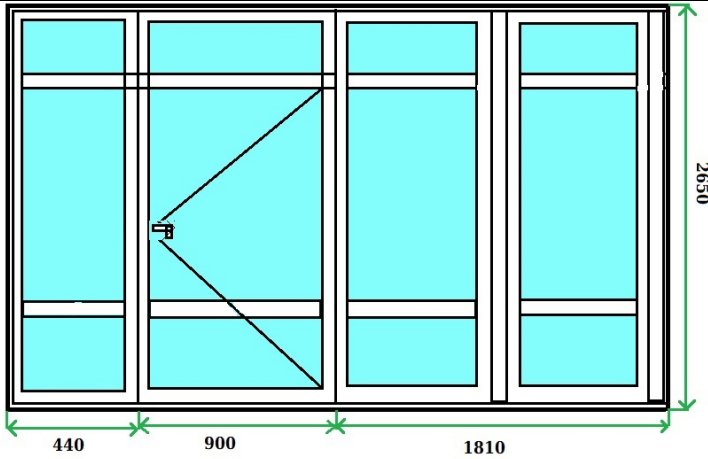
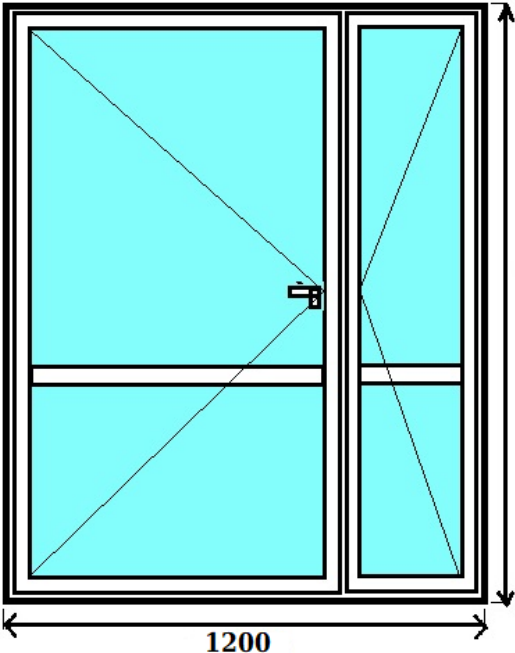
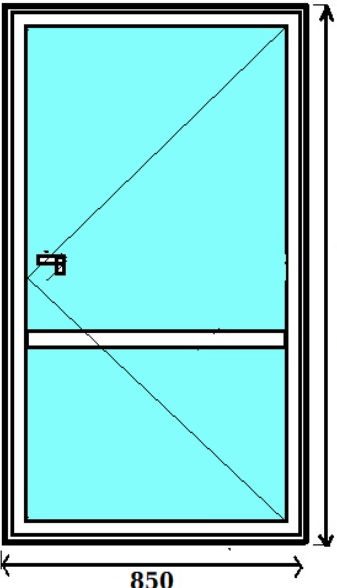
№19 Приблизні розміри:

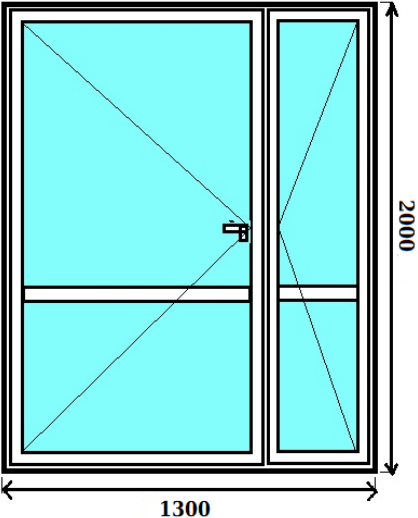
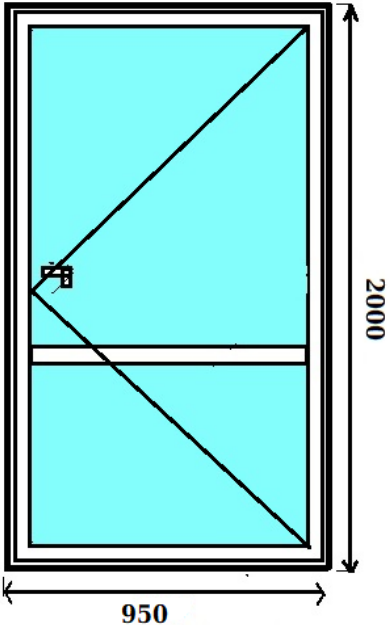


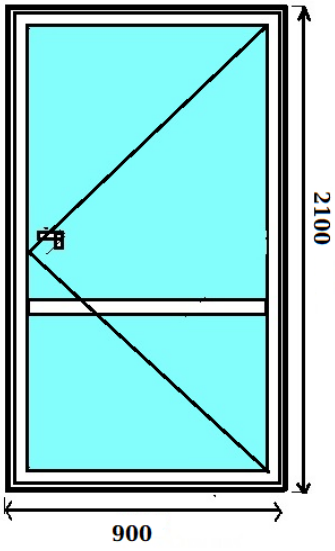
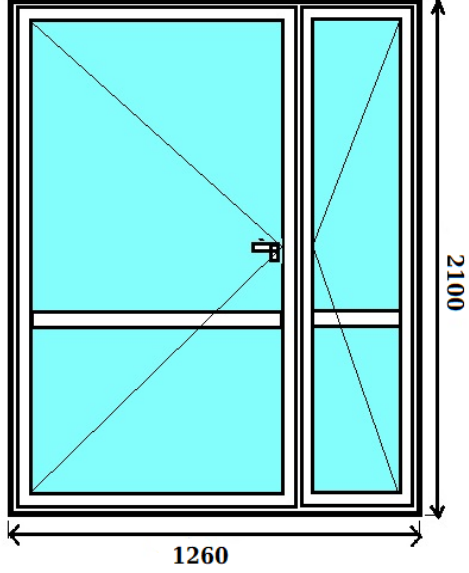
Кількість
:
1 шт.

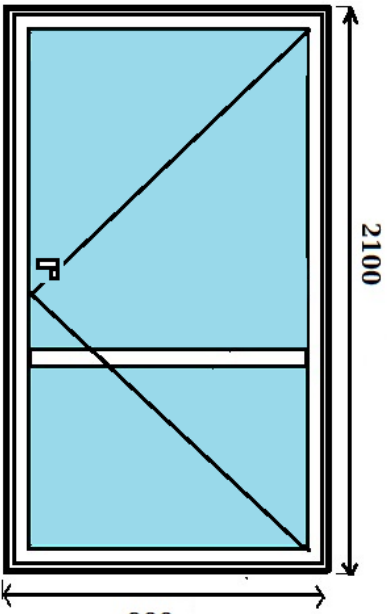
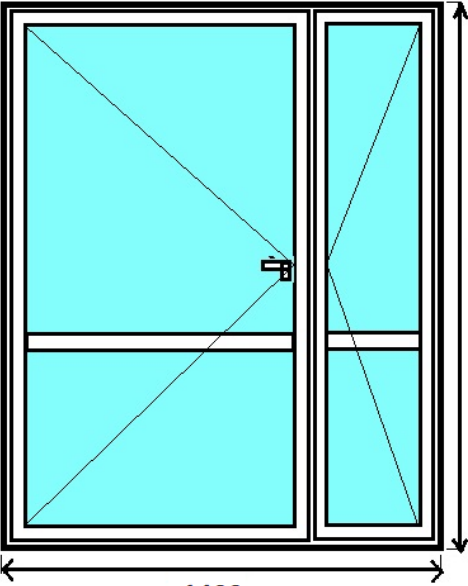
1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. Ширина стулки не менше 113мм.
2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. Склопакет прозорий.
3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна: зовні – махонь внутрішня - біла
4. Алюмінієвий поріг: так. Поріг для безбар'єрного доступу.
5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
6. Колір профілів:

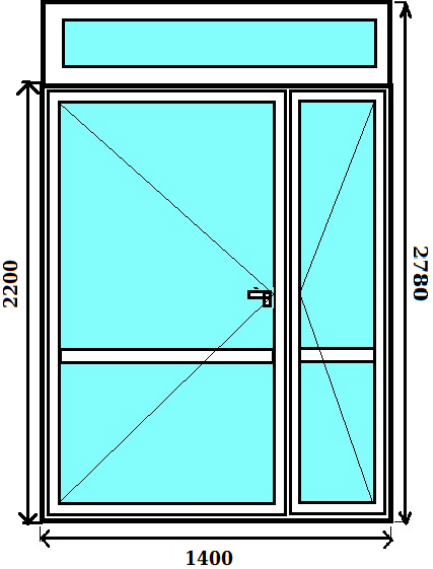
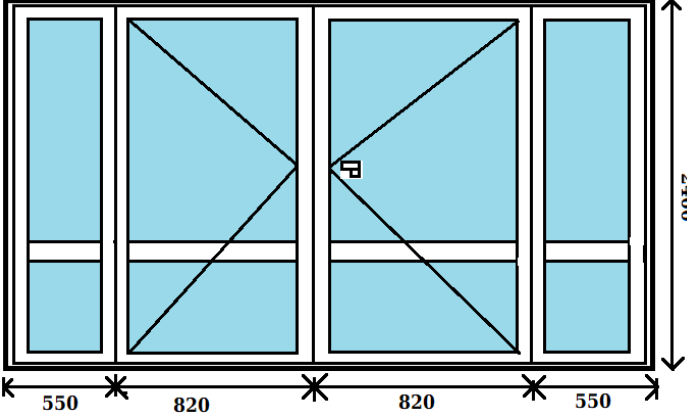
		<p>зовнішній – махонь внутрішній - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№20 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. Ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. Склопакет прозорий. 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна: зовні – махонь внутрішня - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. Поріг для безбар'єрного доступу 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів: зовнішній – махонь внутрішній - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№21 Металопластикова конструкція Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий. 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна - біла</p>

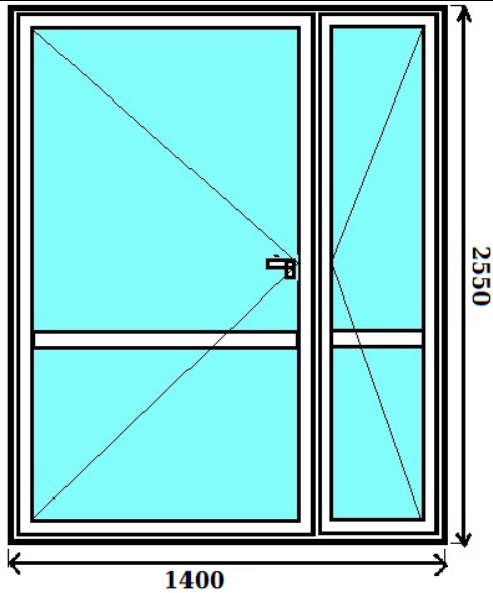
 <p>440 900 1810 2650</p>		<p>4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№22 Приблизні розміри:</p>  <p>1200 2000</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№23 Приблизні розміри:</p>  <p>850 2000</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин). 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий.</p>

		7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.
<p>№24 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№25 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 4 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин). 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№26 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин). 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. Ручка офісна – біла</p>

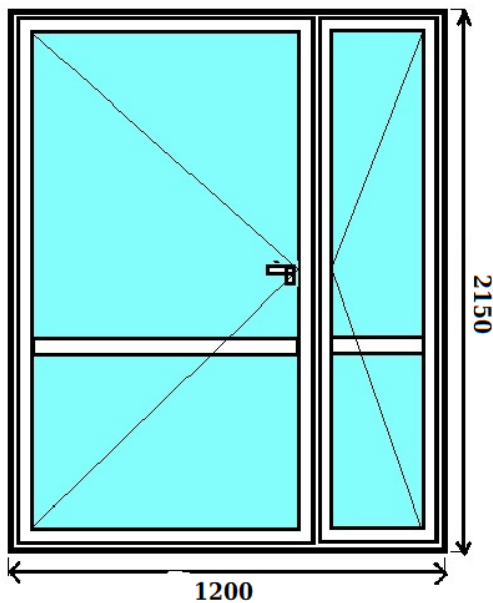
		<p>Дверний доводчик – так. (білий)</p> <p>4. Алюмінієвий поріг: так.</p> <p>5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.</p> <p>6. Колір профілів - білий.</p> <p>7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№27 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.</p> <p>2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла</p> <p>4. Алюмінієвий поріг: так.</p> <p>5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.</p> <p>6. Колір профілів - білий.</p> <p>7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№28 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.</p> <p>2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин).</p> <p>3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. Ручка нажимна - біла</p> <p>4. Алюмінієвий поріг: так.</p> <p>5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.</p>

		<p>6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№29 Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин) 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№30 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатин) 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так.</p>

		<p>5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№31 Металопластикова конструкція</p> <p>Приблизні розміри:</p> 	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет матовий (сатін) 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне. 6. Колір профілів - білий. 7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.</p>
<p>№32 Приблизні розміри:</p>	<p>Кількість : 1 шт.</p>	<p>1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм. 2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий 3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла 4. Алюмінієвий поріг: так. 5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.</p>



№33 Приблизні розміри:

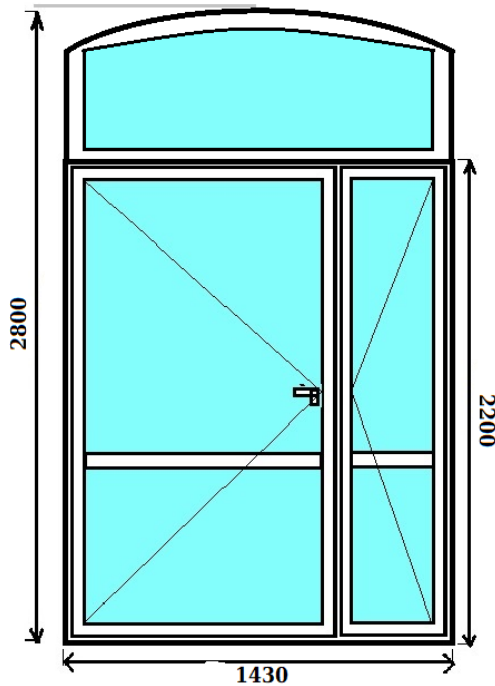


Кількість
:
1 шт.

6. Колір профілів - білий.
7. Лиштва пластикова:
біла, прямокутна.

1. Профіль: ПВХ 6-ти камерний, монтажна глибина не менше 70 мм, товщина зовнішньої стінки – не менше 2,6 мм. Ширина стулки не менше 113мм.
2. Склопакет товщиною не менше ніж 42 мм, показник опору теплопередачі не менше ніж 0,9 м2К/Вт. Склопакет матовий (сатин).
3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий)
Ручка офісна:
зовні – махонь
внутрішня - біла
4. Алюмінієвий поріг: так.
5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
6. Колір профілів:
зовнішній – махонь
внутрішній - білий.
7. Лиштва пластикова:
біла, прямокутна.

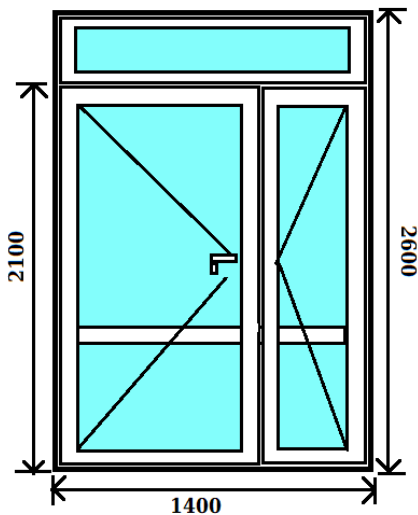
№34 Приблизні розміри:



Кількість
:
1 шт.

1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.
2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий
3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Ручка нажимна - біла
4. Алюмінієвий поріг: так.
5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
6. Колір профілів - білий.
7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.

№35 Приблизні розміри:



Кількість
: 1 шт.

1. Профіль ПВХ дверний, монтажна глибина не менше 70 мм, ширина стулки не менше 113мм.
2. Склопакет: 1-камерний, 24 мм., Склопакет прозорий
3. Фурнітура: іноземного виробництва, гарнітур. дві частин відкривні. Дверний доводчик – так. (білий) Ручка офісна - біла
4. Алюмінієвий поріг: так.
5. Товщина армування дверного профіля: не менше 1,5 мм квадратне.
6. Колір профілів - білий.
7. Лиштва пластикова: біла, прямокутна.

Внутрішні підвіконня ПВХ

<p>№36</p> 	<p>Кількість : 20 шт.</p>	<p>Матеріал: Пластик, Вид поверхні: Матовий, Колір: Білий. Торцева заглушка: так</p> <p>Орієнтовні розміри: 3,35м. х 0,4</p>
--	-------------------------------	---

Загальні вимоги:

1. Всі розміри, вказані у специфікації, є приблизні, проведення замірів на місці встановлення для переможця є **обов'язковим**.

2. Товар, що є предметом закупівлі, повинен відповідати екологічним нормам, бути новим (такими що не був у використанні), непошкодженим, належна якість якого відповідає умовам, встановленим чинним законодавством України, мати високу надійність і безпеку в процесі експлуатації.

3. До вартості товару включаються витрати на уточнення розмірів конструкцій (попередній замір перед виготовленням) та всі супутні витрати Учасника, пов'язані з даною закупівлею (тара та упаковка, транспортування, завантаження і розвантаження товару, вивіз сміття при демонтажі і монтажі конструкцій, демонтаж, монтаж, у приміщенні Замовника, страхування, сплата податків, митних зборів тощо). Супутні послуги, які будуть виконуватися Постачальником, здійснюються за рахунок постачальника. У будь-якому випадку вартість супутніх послуг не оплачується (не відшкодовується) замовником.

4. Поставка товару передбачає надання комплексу супутніх послуг, вартість яких включається у ціну за одиницю товару та ціну тендерної пропозиції. Поставка товару супроводжується наступними супутніми послугами:

- доставка товару до місця встановлення товару, включаючи навантаження, розвантаження, транспортні, експедиційні та інші послуги з доставки;
- демонтаж старих віконних та дверних блоків зі збереженням існуючого історичного фасаду з використанням риштування. Цілісність дерев'яних конструкцій які, підлягають демонтажу має бути збережена;
- здійснення робіт з розширення віконних та дверних проемів шляхом часткового демонтажу усіх цегляних та бетонних відкосів;
- монтаж металопластикових конструкцій (вікон, підвіконь, відливів, дверей) на об'єкті з використанням риштування та виносом конструкцій вручну на 1-4 поверхи.
- вивезення будівельного бою та сміття, прибирання.

5. Під час виготовлення металопластикових (віконних та дверних блоків) виробник повинен керуватися Державними стандартами України та Державними Будівельними нормами.

6. Учасник має право до кінцевого строку подання тендерних пропозицій скерувати на об'єкт замовника спеціаліста для ознайомлення з об'єктом та визначення детального обсягу робіт, у робочі дні з понеділка по п'ятницю з 09.00 до 17.00.

7. 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**. (надати Гарантійний лист завірений підписом та печаткою (у разі наявності)).

8. Лицьові поверхні профілів повинні бути покритими захисною плівкою, яка запобігає їх пошкодженню під час транспортування, а також під час виготовлення і монтажу виробів.

9. Товар, що буде постачатись за договором, не повинен мати дефектів та пошкоджень під час транспортування від місця завантаження до місця поставки (розвантаження).

10. Доставка Товару повинна здійснюватись автотранспортом Учасника-переможця. Товар повинен супроводжуватись документом, який підтверджує його якість.

11. Технічні характеристики мають відповідати технічним вимогам товару або бути кращими.

12. В пропозиції Учасник повинен чітко зазначати **фірму виробника, модель пропонованого товару та країну походження товару**

13. Пропозиції спрощених конструкцій (з метою зниження ціни) неналежної якості— розглядатися не будуть.

Якість Товару, що поставляється, повинна відповідати вимогам до товарів цього типу. На підтвердження Учасник повинен надати:

- 1) Сертифікат відповідності профілів полівінілхлоридних.
- 2) Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на профілі з полівінілхлоридні для віконних та дверних систем.
- 3) Сертифікат відповідності на склопакети.
- 4) Сертифікат ISO 14001:2015 «Системи екологічного менеджменту. Вимоги та настанови щодо застосування» на виробництва склопакетів
- 5) Сертифікат ISO 14001:2015 «Системи екологічного менеджменту. Вимоги та настанови щодо застосування» для виробництва віконних та дверних блоків
- 6) Сертифікат системи менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці щодо відповідності ДСТУ ISO 45001:2018 «Системи менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці. Вимоги та настанови щодо застосування» виданий виробнику або учаснику на виробництво склопакетів; виробництво блоків віконних та дверних полівінілхлоридних.
- 7) Сертифікат відповідності на віконні та дверні блоки.
- 8) Протокол випробувань віконних та дверних блоків.
- 9) Висновок санітарно-епідеміологічної експертизи на віконні та дверні блоки.
- 10) Сертифікат відповідності на фурнітуру.
- 11) Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на фурнітуру.
- 12) Протоколи випробувань на фурнітуру.
- 13) Сертифікат відповідності на водовідливи (вироби водовідвідні).
- 14) Сертифікат відповідності на підвіконня.

Лист – пояснення від Учасника, про законодавчі підстави ненадання тих чи інших документів, передбачених тендерною документацією (у разі наявності таких підстав).

Учасник у складі своєї пропозиції повинен надати Додаток завірений підписом та печаткою (у разі наявності). У разі невиконання вимог цього додатку у пропозиції Учасника призводить до її відхилення.

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2024 рік.

Розрахунок очікуваної вартості

Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 1 412 296,00грн з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з розділом III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із (брались до уваги комерційні пропозиції).