

PLASTIMET

Інструкція зі збору теплиці
"Помічниця 2х3"
з оцинкованого металевого
профілю



ЗМІСТ

- 1. Комплектація під плівку**
- 2. Комплектація під полікарбонат**
- 3. Загальні зауваження по збірці**
- 4. Збір каркаса**
- 5. Збір торців**
- 6. Збір дверей**
- 7. Кріплення плівки**
- 8. Кріплення сотового полікарбонату**



Комплектація під плівку

Название детали	Кол-во деталей
Деталь каркаса №2	22
Деталь каркаса №3	22
Деталь каркаса №4	14
Деталь каркаса №5	14
Деталь каркаса №6	7
Деталь каркаса №7	2
Деталь каркаса №8	2
Деталь каркаса №9	2
Деталь каркаса №10	2
Деталь каркаса №11	4
Деталь каркаса №13	4
Деталь каркаса №14	4
Деталь каркаса №15	4
Деталь каркаса №16	4
Деталь каркаса №17	12
Деталь каркаса №18	26
Винт м4 х10	240
Винт м4х20	150
Гайка м4	390
Прижимы	60
Уголки	12

Комплектація під полікарбонат

Название детали	Кол-во деталей
Деталь каркаса №2	26
Деталь каркаса №3	26
Деталь каркаса №4	14
Деталь каркаса №5	14
Деталь каркаса №6	7
Деталь каркаса №7	2
Деталь каркаса №8	2
Деталь каркаса №9	2
Деталь каркаса №10	2
Деталь каркаса №11	4
Деталь каркаса №13	4
Деталь каркаса №14	4
Деталь каркаса №15	4
Деталь каркаса №16	4
Деталь каркаса №17	12
Деталь каркаса №18	30

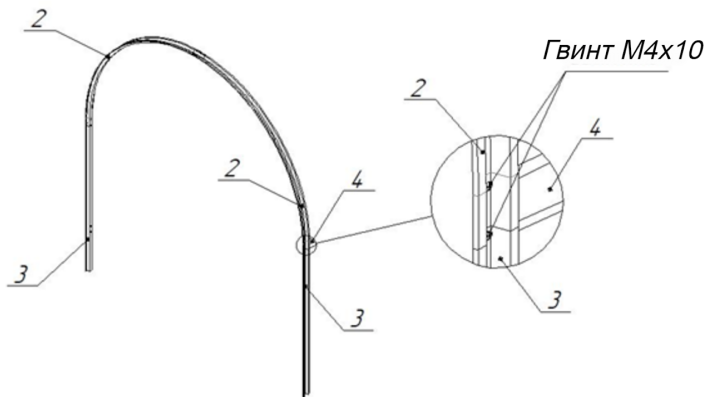
Загальні зауваження по збірці

Загальний вигляд каркаса представлений на титульному аркуші.

1. Деталі встановлюються так, щоб бічні полиці профілю були звернені до покриття. Каркас складається з нумерованих елементів.
2. При складанні каркаса ви виявите, що на деталях залишаються незадіяні отвори. Вони призначені для кріплення стільникового полікарбонату і плівки.
3. Стикі деталей виконуються накладенням профілів і скріпленням гвинтами й гайками по двох отворах.
4. При складанні будьте обережні, щоб не пошкодити деталі, тому що до остаточного складання вони не мають достатньої жорсткості. Не затягуйте до кінця гвинти, крім з'єднань між деталями №3 і №18.
5. Остаточне затягування гвинтів виробляється після установки теплиці на штатне місце.
6. Роботи з монтажу виробляються вдвох-втрох. Для прискорення робіт рекомендується застосовувати акумуляторний шуруповерт.
7. Для з'єднання отворів у складних стиках використовуйте цвях діаметром 4 мм або бородок з конусним кінцем.
8. З метою безпеки, для уникнення травм збірку слід проводити в тряпочних рукавичках.

Збір каркаса

Збірка каркаса починається із збірки дуг і поздовжніх елементів (всього в даному каркасі 11 дуг) (мал.1).

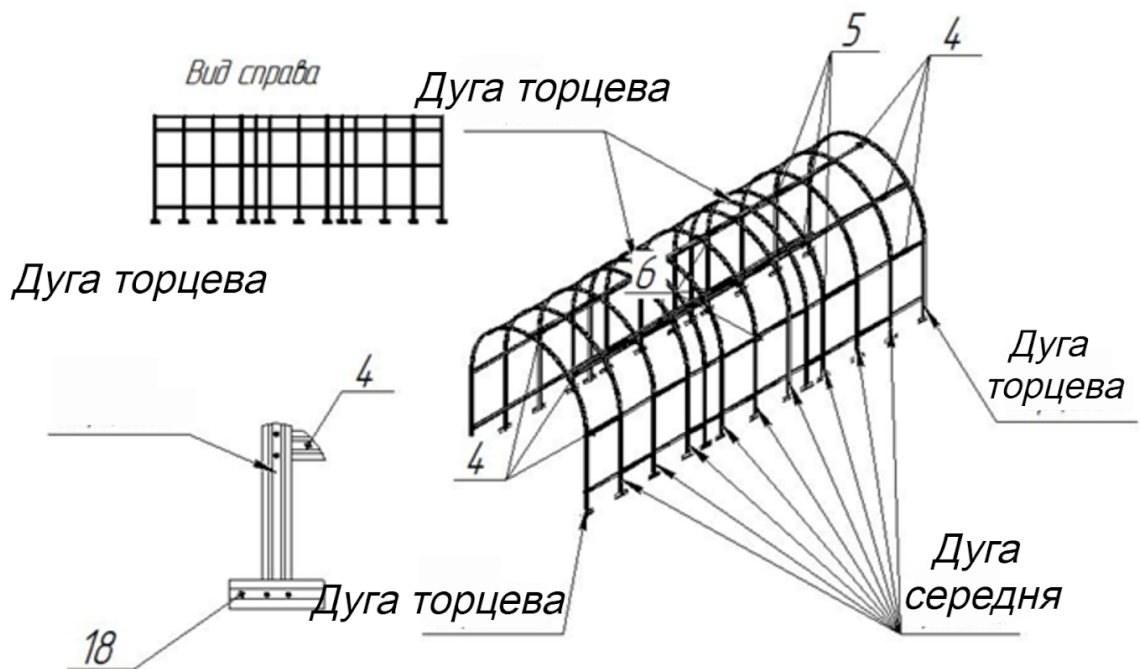


Мал.1

Зверніть увагу на те, що профілі при кріпленні між собою накладаються один на одного і ті профілі,

які зверху накладаються поверх тих, що продовжують дугу вниз. Наприклад: деталь №2 накладається поверх деталі №3. Верхні деталі дуги кріпляться поверх нижніх. .

Далі нам потрібно скріпити дуги поздовжніми рядами. В цій теплиці 7 поздовжніх рядів, кожен ряд складається з 6-х деталей з маркуванням №4-№5-№6-№5-№4 (мал.2).



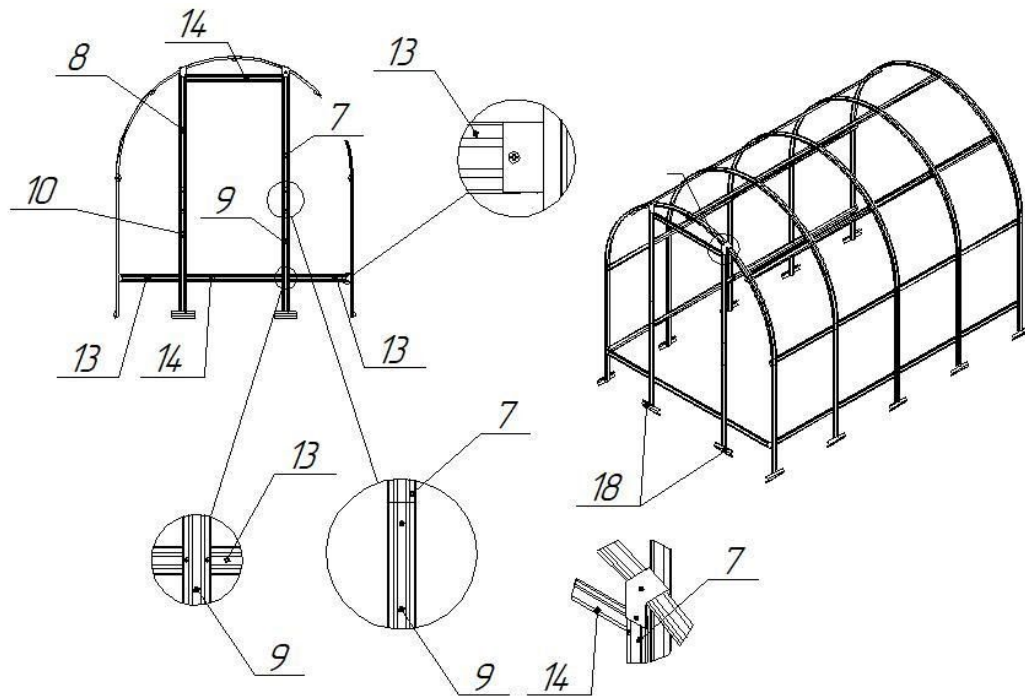
Мал.2

Спочатку ми скріплюємо деталлю №4 першу та другу дугу. Для цього кріпимо деталь №4 до середнього отвору деталі №2 першої дуги і до середнього отвору деталі №2 другої дуги, (зверніть увагу, що на цій деталі різну відстань від краю до отвору потрібно кріпити коротким краєм до торцевої дуги). Далі за таким же принципом кріпимо деталь №4 до з'єднання деталей №2, далі кріпимо деталь №4 в місцях з'єднання деталі №2 і №3 першої дуги і деталі №2 і №3 другої дуги. Таким чином, отримуємо 5 поздовжніх рядів. Залишилося прикріпити два нижні ряди внизу деталей №3. Потім кріпимо деталі №18 (мал. 2). Ці якоря будуть вкопують у землю.

Зверніть увагу на те, що до елементів №5 кріпляться додаткові дуги, вони потрібні для зручності кріплення полікарбонату. В цьому місці відбувається перехлест листів, і щоб було зручно кріпити їх до каркасу, є додаткова дуга. Далі до деталі №4 кріпимо деталь №5, до деталі №5 кріпимо деталь №6, далі до деталі №6 знову кріпимо деталь №5. По цьому принципу збираємо весь каркас (мал. 2). Зверніть увагу, в каркасі під плівку відстань дуг однакова – через 60 см. В каркасі під полікарбонат є додаткові дуги.

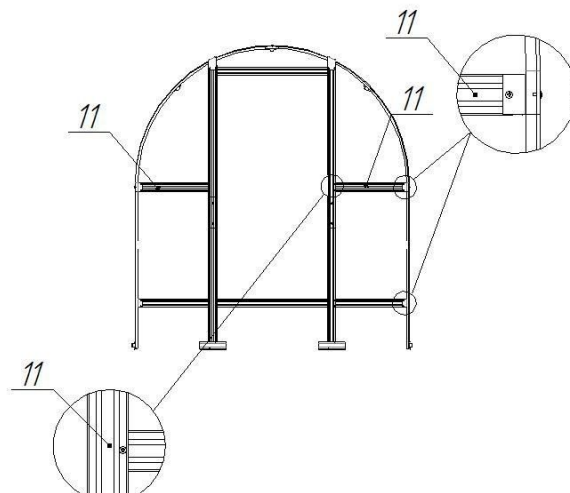
Збір торців

Кріпимо кутики, до них кріпимо деталі №8 і №7 (мал.3), далі до деталей №8 і №7 кріпимо деталі №10 і 9 (мал. 3). Потім кріпимо куточки і дві деталі №13 (мал. 3), таким самим способом кріпимо деталь №14.



Мал.3

Далі кріпимо кутики і деталі №11 (мал. 4), потім нам необхідно прикріпити ще два кутики до деталі № 13 на деталі №3.



Мал.4

Збір дверей

Розпочинаємо збирати двері. Потрібно зібрати чотири однакові фрамуги (мал. 5).

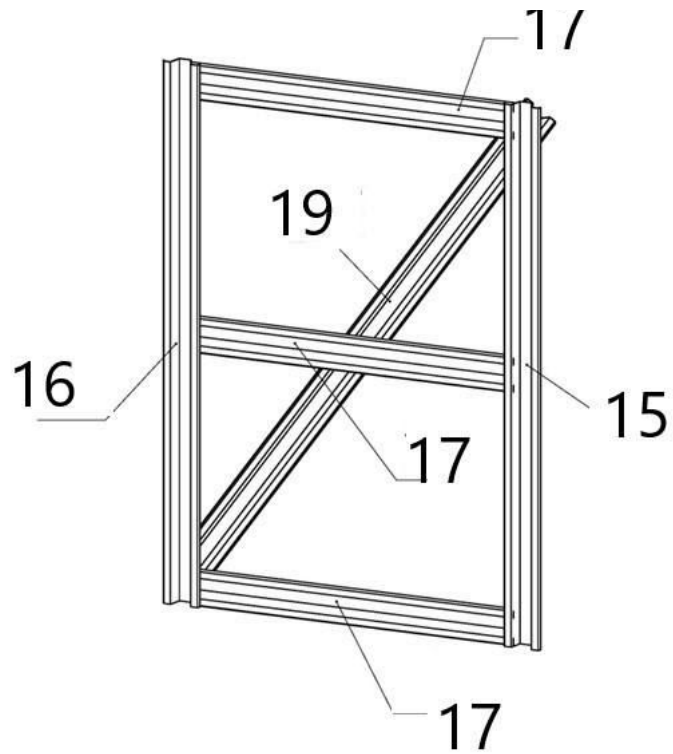


Рис.5

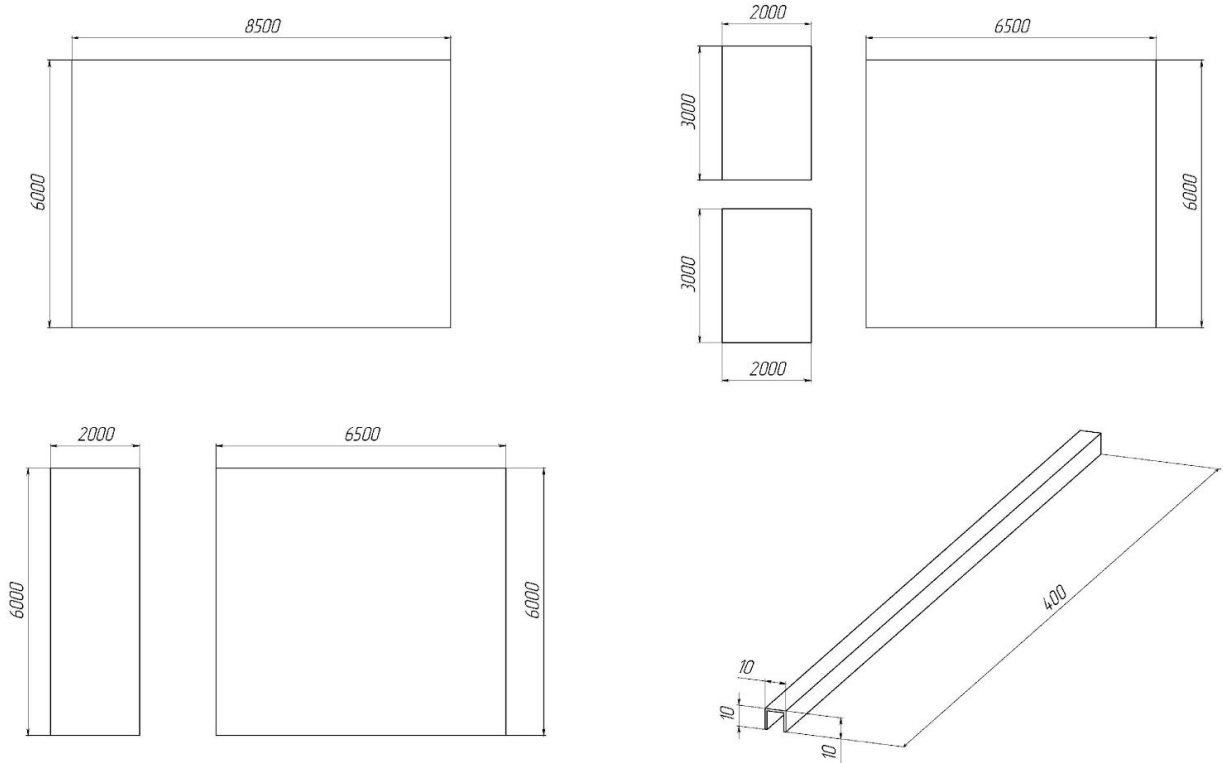
З обох сторін по 2 фрамуги (двері). Петлі треба кріпити із внутрішньої сторони вертикальної стійки.

Кріплення плівки

У комплекті вашої теплиці є полотно плівки розміром 8,5м*6м. Відрізаємо частину 2м*6м, потім необхідно розрізати його таким чином, щоб вийшло 2 частини розміром 2м*3м, ці два полотна будуть використовуватися для обшивки торців. Залишок 6м*6,5м використовується для накриття верху.

Спочатку ви накриваєте плівкою торці, а потім верх. Для кріплення плівки використовуються притискні планки.

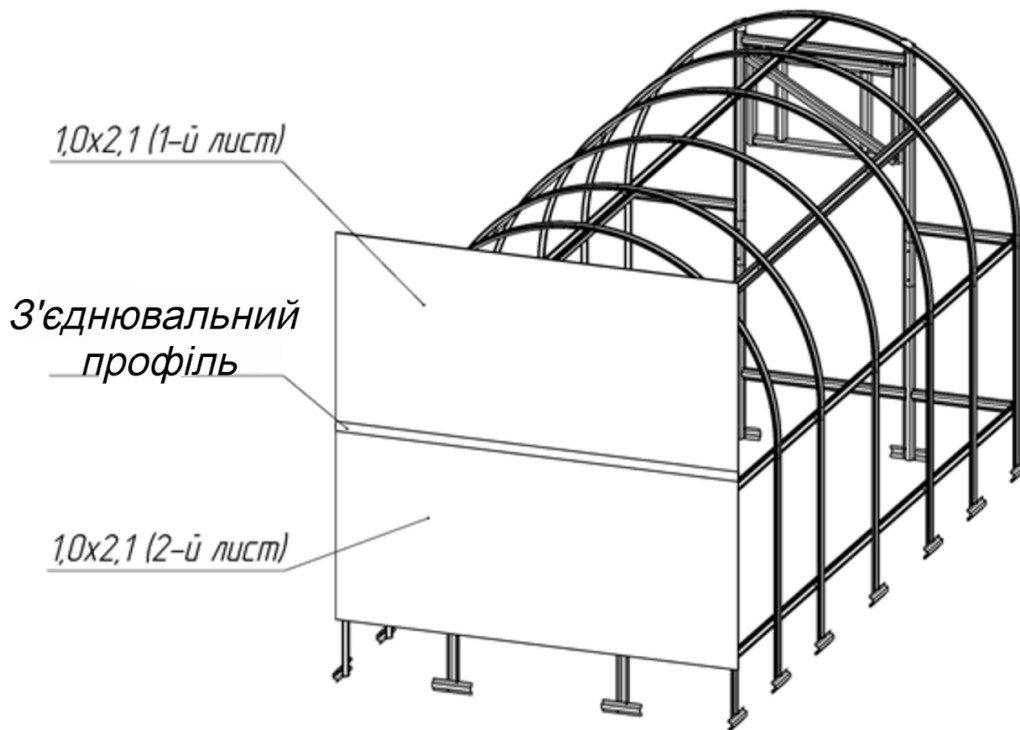
УВАГА!!! В зимовий період плівку необхідно обов'язково знімати з каркаса, щоб запобігти деформації від снігу і вітру.



Кріплення сотового полікарбонату

Для обшивки теплиці стільниковим полікарбонатом нам буде потрібно 3,5 листа розміром 6м*2,1м. Для того, щоб почати кріпити полікарбонат, теплиця повинна бути закріплена і встановлена на постійне місце. Починаємо обшивати теплицю з торцевих частин, потім обшиваємо верх теплиці.

Відрізаємо від двох листів 1 м. Получиться два шматки 1*2,1 і два шматки 5*2,1 (мал. 10). Потім кріпимо дві частини по 1*2,1 нахлест (мал.7).

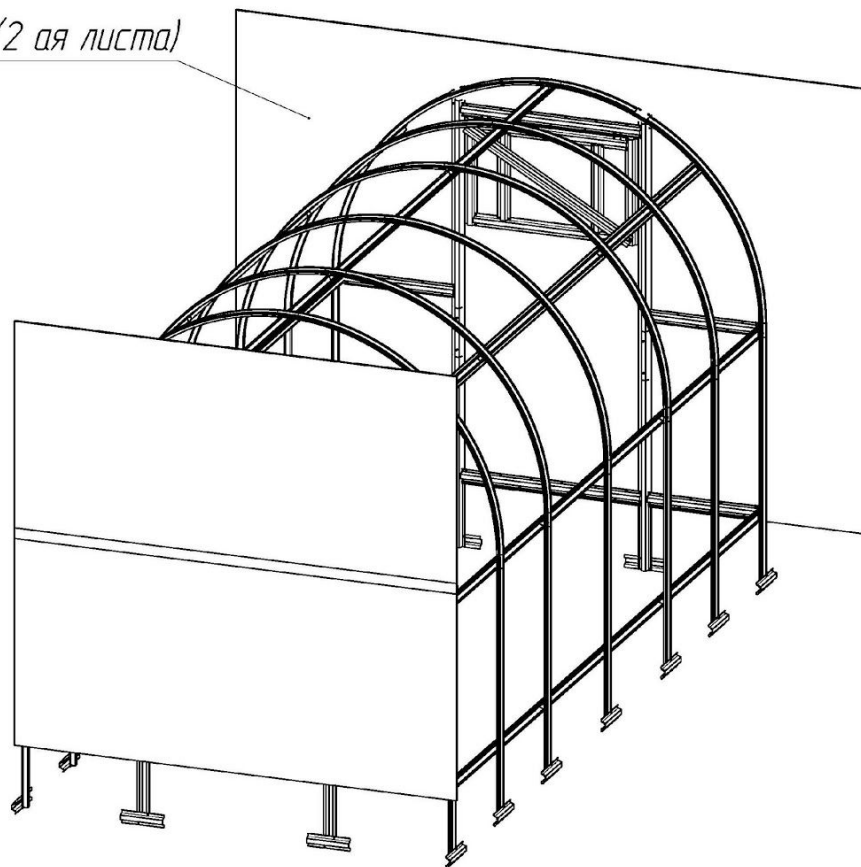


Мал.7

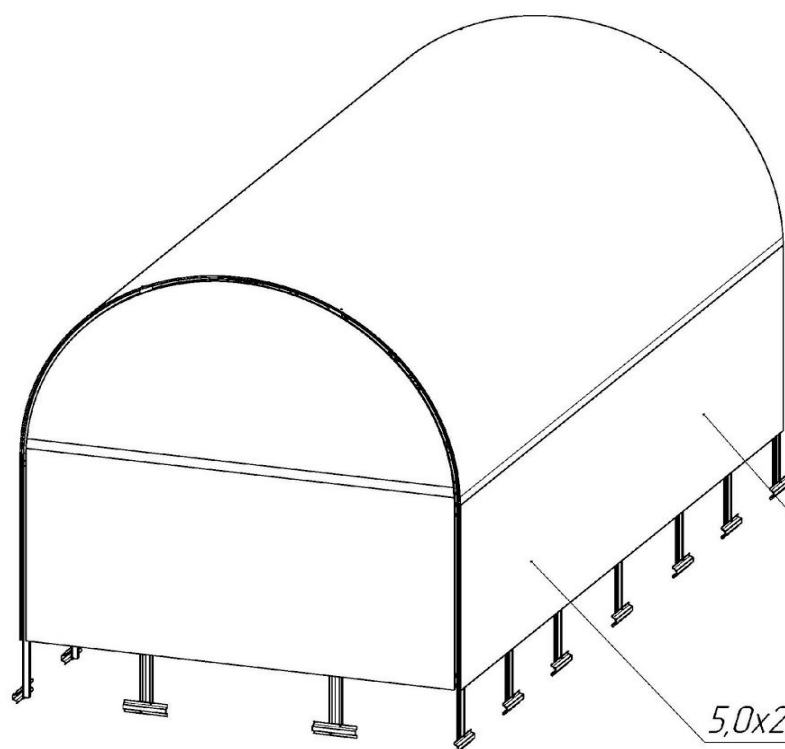
Приступаємо до обшивки другого торця теплиці. Для цього використовуємо половину листа розміром 3*2,1 (мал.8).

Для обшивки верху теплиці беремо частину листа 5*2,1 м і накриваємо купол теплиці від землі до землі (мал. 9), таким самим способом кріпимо другий лист внахлест (мал. 9).

3,0x2,1 (1/2 ая листа)



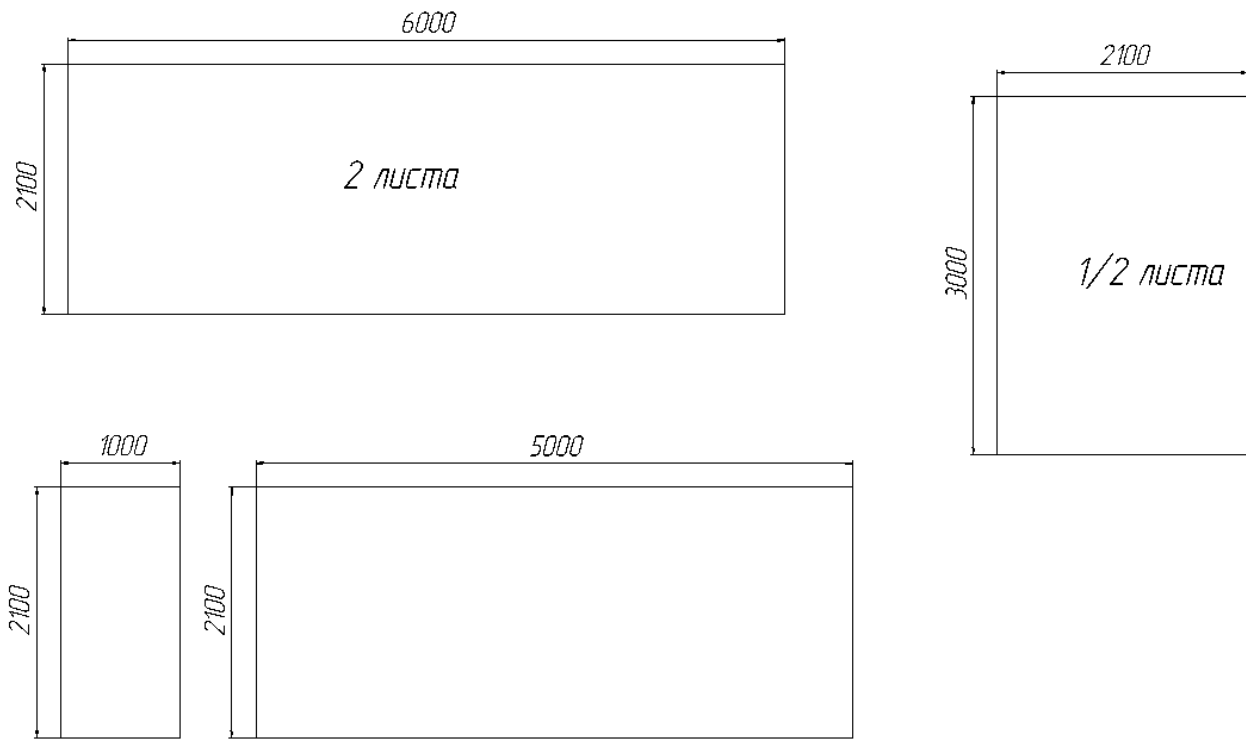
Мал.8



5,0x2,1 (2-й лист)

5,0x2,1 (1-й лист)

Мал.9



Мал .10

**По питаннях монтажу та комплектації звертатись по
тел. 0994727051**