



**Перший
Добровольчий
Хірургічний
Шпиталь**

*Перший добровольчий хірургічний шпиталь на Прикарпатті.
Івано-Франківська область, смт. Лисець, вул. Костюка 27 / м. Івано-Франківськ, вул. Січових Стрільців 28, II поверх.
тел. +38 095 585 74 78, +38 098 783 06 00
firstvoluntary.com
firstvoluntary@gmail.com*

**Благодійна організація «Перший добровольчий хірургічний шпиталь» (неприбуткова організація)
Код ЄДРПОУ: 45215780
Адреса: 76018, м. Івано-Франківськ, вул. М. Грушевського, 18
Тел. +380681440709, +380668580869**

Вих. № 001/14/03/2025

"14" березня 2025 року

ЕКСПЕРТНА ОЦІНКА АВТОРА

Цим листом описую потребу встановлення сонячних електрогенераційних панелей на даху Ветеранського простору по вул. Курбаса 6:

- Потреба з зниженні енергоспоживання від мережі для економії комунальних платежів – зекономлені кошти можуть бути перенаправлені на розширення об'єму послуг Ветеранського простору;
- Потреба в забезпеченні сталої роботи Ветеранського простору під час вимкнень світла;
- Збільшення енергоефективності приміщень Ветеранського простору на тривалий термін (тривалість служби сонячних панелей – 20 років).

Дах будівлі добре освітлюється сонцем (рисунок 1) та дозволяє розмістити на поверхні 30 панелей потужністю 430 Вт кожна (рисунок 2), сумарна потужність становить 12,9 кВт. Для забезпечення безперебійності енергопостачання в період відключень світла, також в періоди відсутності сонячного світла, передбачено використання 3х акумуляторних батарей Deye 5кВт Pro В LiFePo (10 років гарантії).

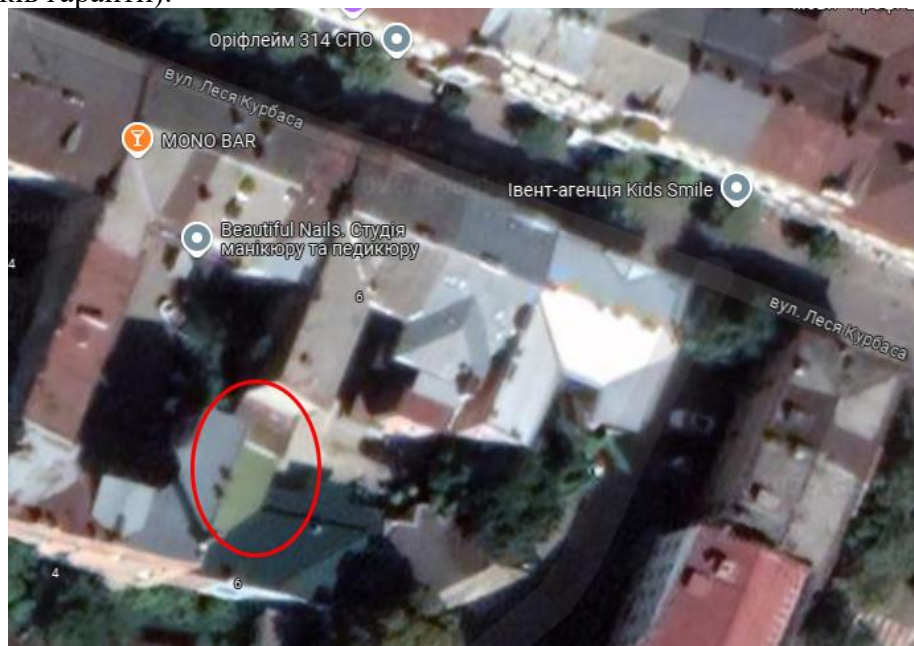


Рисунок 1 – супутниковий знімок будинків по вул. Курбаса з виділеним дахом, на якому пропонується встановлення панелей

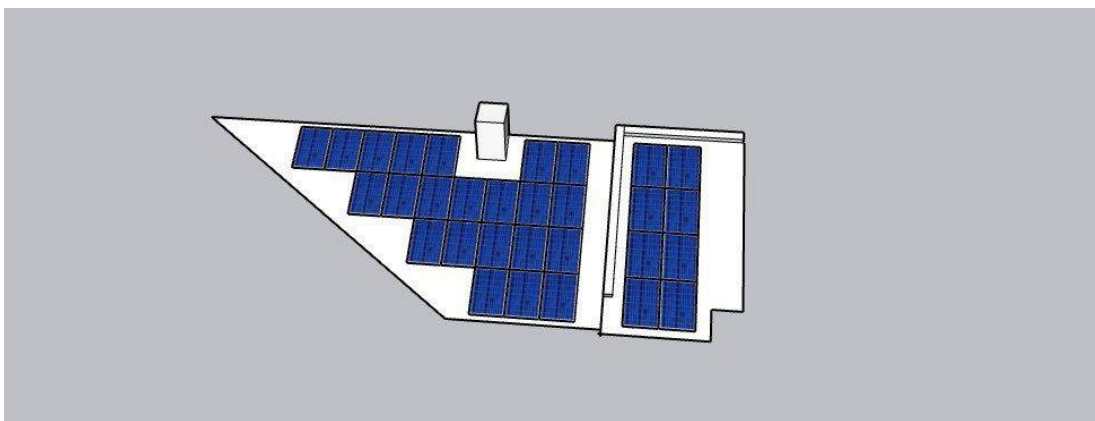


Рисунок 2 – схема розміщення панелей на даху Ветеранського простору по вул. Курбаса 6

Директор БО «Перший добровольчий хірургічний шпиталь»
Станіслав Оніщук
тел. +38 068 144 07 09, +38 066 858 08 69