



**ТЕХНІЧНИЙ КАТАЛОГ**

## КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Різноманіття форм та розмірів металевих фасадних касет дозволяє кардинальним чином перетворити зовнішній вигляд будівлі, надавши йому неповторну виразність та індивідуальність.

ТОВ «СКФ Інжиніринг» налагодило виробництво вентилязованих фасадів в м.Дніпро з високоякісних матеріалів з доставкою на об'єкт. Пропонуємо розглянути нашу пропозицію на поставку фасадних матеріалів, для реконструкції фасаду.

При реконструкції фасадів дитячих садків, шкіл, лікарень кольорова гама дозволяє створити яскраві та атмосферні образи. У випадку комерційних будівель, використовуючи корпоративні кольори - підкреслюється статус, модерність фасаду. Беручи до уваги особливості задач, наші спеціалісти допоможуть втілити різноманітні рішення.

### Ми комплексно підходимо до вирішення і пропонуємо:

- виїзд на об'єкт для зняття фактичних розмірів по всій Україні;
- виконання розкладки касет СКФ 1000, виконання оптимального конструктивного рішення і візуалізації;
- виробництво і поставку підсистеми вентилязованих фасадів;
- виробництво і поставку на об'єкт замовника готових касет;
- монтаж системи навісних фасадів.

### Пропоновані умови співпраці:

- умови поставки- поставка на об'єкт;
- термін виробництва – 10 робочих днів;
- термін поставки – протягом 20 робочих днів;
- ГОСТ, ТУ на ін. – товар сертифікований.

Фасадні касети «СКФ -1000» виготовляються на підставі стандартної таблиці шкали RAL. Номера стандартних кольорів: 1003, 1014, 1015, 1018, 3005, 3009, 3011, 5002, 5005, 6002, 6005, 6020, 7004, 7024, 7035, 8004, 8017, 8019, 9002, 9003, 9006, 9010. Також є можливість, замовити виготовлення касет «СКФ-1000» в не стандартні кольори, це обговорюється індивідуально.



|          |          |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| RAL 1003 | RAL 1014 | RAL 1015 | RAL 1018 | RAL 3005 | RAL 3009 |
| RAL 3011 | RAL 5002 | RAL 5005 | RAL 6002 | RAL 6005 | RAL 6020 |
| RAL 7004 | RAL 7024 | RAL 7035 | RAL 8004 | RAL 8017 | RAL 8019 |
| RAL 9002 | RAL 9003 | RAL 9006 | RAL 9010 |          |          |

## КАСЕТИ

Металлокасети - невід'ємна частина виробництва вентиляованих фасадів промислових, адміністративних, громадських і житлових будівель.

За допомогою касетних панелей швидко і якісно проводиться облицювання стін, архітектурних конструкцій у вигляді колон і інших елементів споруди.

### Конструктивні особливості

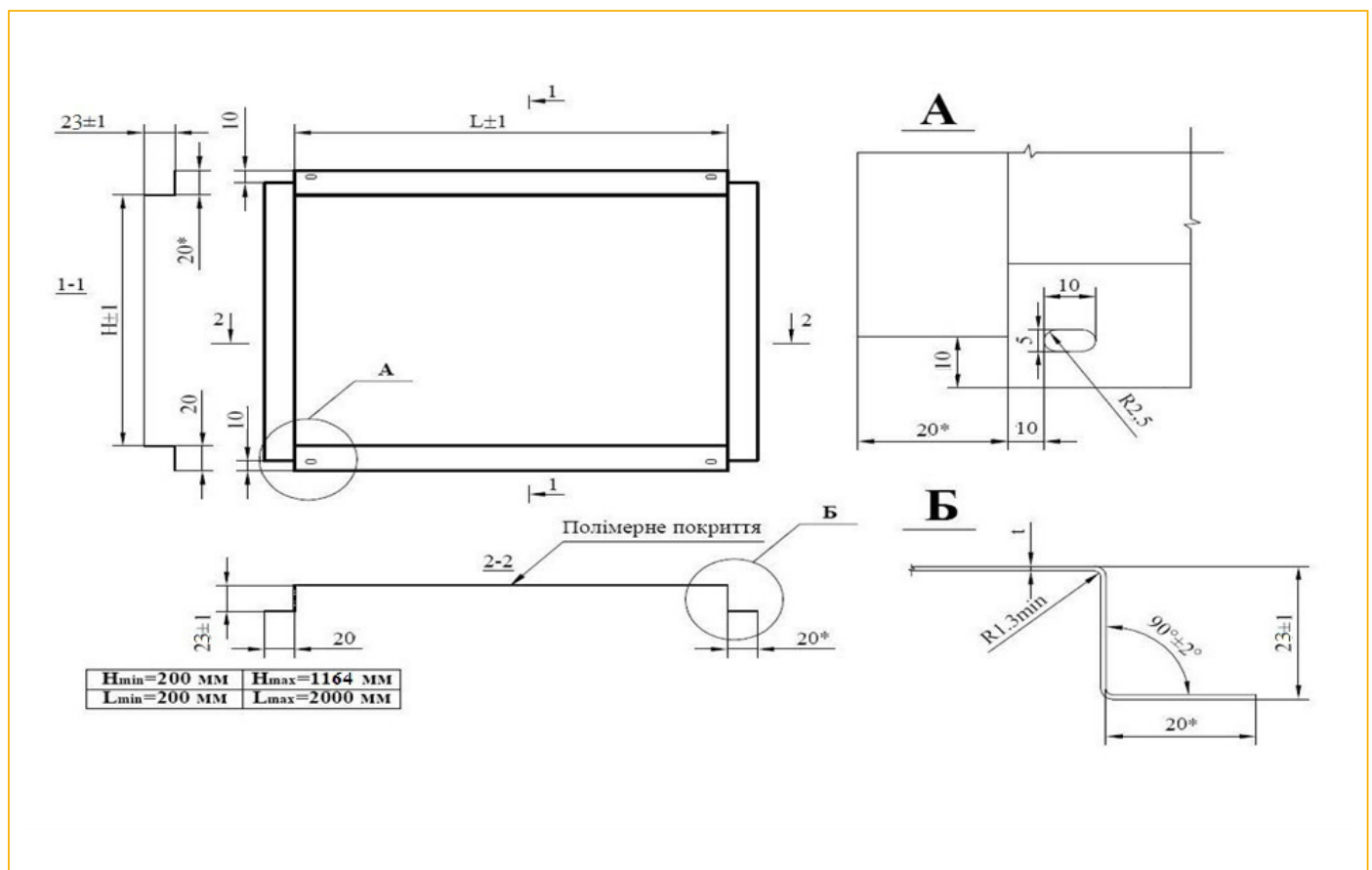
Фасадна панель - це об'ємна сталева конструкція, яка виробляється способом холодного формування. В результаті вона набуває загнути під певним кутом краю.

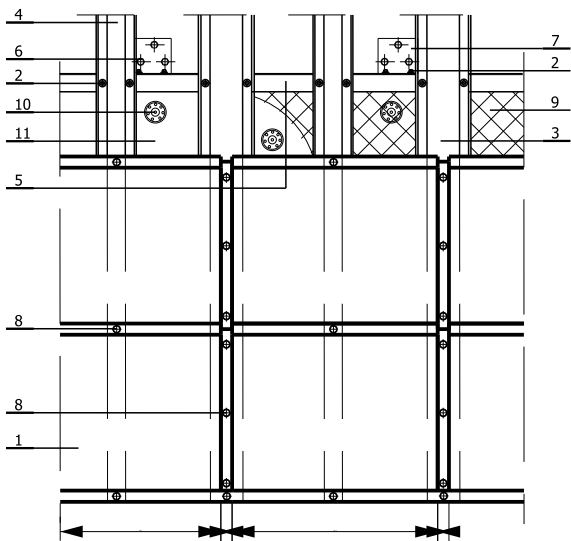
Для виробництва фасадних касет застосовується оцинкована сталь з полімерним покриттям, товщина якої може варіюватися в межах 0,5-1,2 мм.

### Металлокасети: можливості і переваги

Сталеві фасадні касети дозволяють:

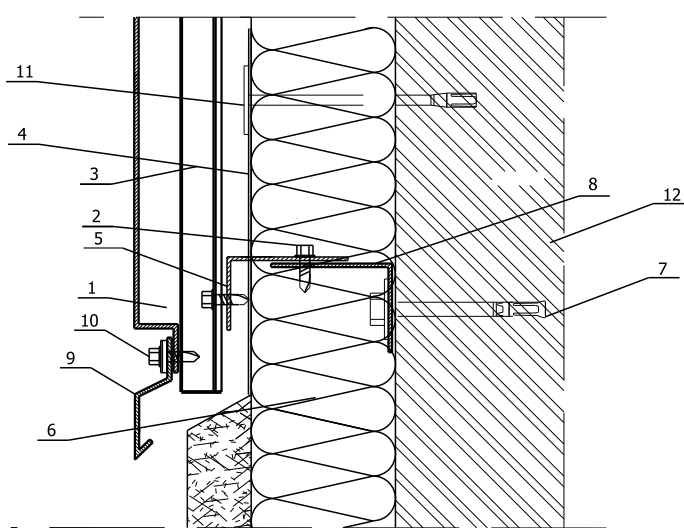
- значно підвищити теплоізоляцію будівлі;
- захистити будову від негативних впливів навколишнього середовища;
- забезпечити достатній рівень звукоізоляції;
- додати фасаду естетичний вигляд;
- монтувати касети незалежно від сезону, оскільки конструкція не боїться високих і низьких температур;
- замінити при необхідності одну з касет без переробки всього фасаду;
- збільшити міцність і термін служби старих будівель при їх ремонті;





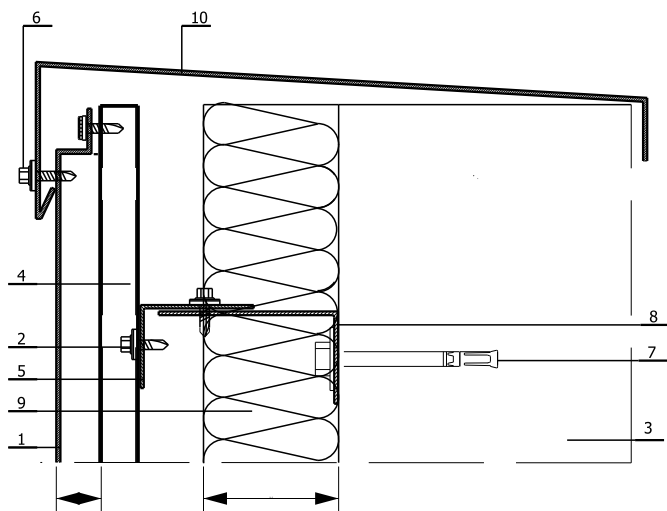
1. Фасадна касета СКФ-1000 (DX51D, Z140), 1.18 м2 на 1 м2 фасаду
2. Саморіз 4,8x19 оцинкований з EPDM-прокладкою (витрати 21 шт/м2)
3. Омега-прогон основний (витрати 1.5-2 м.п на 1 м2 фасаду)
4. Омега-прогон проміжний (витрати 2-2.5 м.п на 1 м2 фасаду) при умові коли фасадна касета більше ніж 1 м
5. L-прогон 50x50мм (витрати 2-2.5 м.п на 1 м2 фасаду)
6. Дюбель рамний нейлоновий 10x80 з гвинтом с шестигранною голівкою (витрати 2 шт на 1 опорний столик)
7. Кронштейн монтажний (крок монтажу не більше 1000мм) 4 шт на 1 м2
8. Саморіз 4.8x19 RAL з EPDM-прокладкою (витрати 10 шт на 1 м2 фасадних касет)
9. Утеплювач (мінеральна базальтова вата) витрати 1,05 м2 на 1 м2
10. Дюбель зонтичний (витрати 875 шт на 100 м2)
11. Вітробар'єр (витрати 1.15 м2 на 1 м2 фасаду)
12. Стартова планка розраховується від конфігурації фасаду
13. Обрамлення укосів розраховується від конфігурації фасаду

**Касети СКФ-1000. Монтажна схема.  
Типовий фасад**



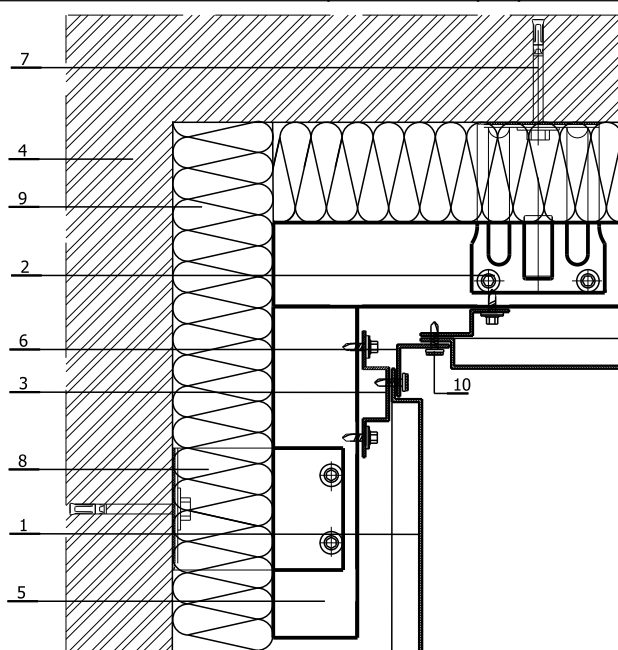
1. Фасадна касета СКФ-1000
2. Саморіз 4,8x19 оцинкований
3. Омега-прогон проміжний
4. Вітробар'єр
5. L-прогон
6. Теплоізоляція (мінеральна вата)
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Цокольна планка
10. Саморіз 4.8x19 оцинкований з шайбою EPDM
11. Дюбель зонтичний для кріплення утеплювача
12. Несуча стіна

**Вузли кріплення фасадних касет  
Цоколь Тип 1 Вертикальний розріз**



1. Фасадна касета СКФ-1000
2. Саморіз 4,8x19 з прокладкою з EPDM-гуми
3. Несуча стіна
4. Омега-прогон основний
5. L-прогон 50x50мм
6. Саморіз 4.8x19 с EPDM-прокладкою
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Утеплювач
10. Парапетна планка

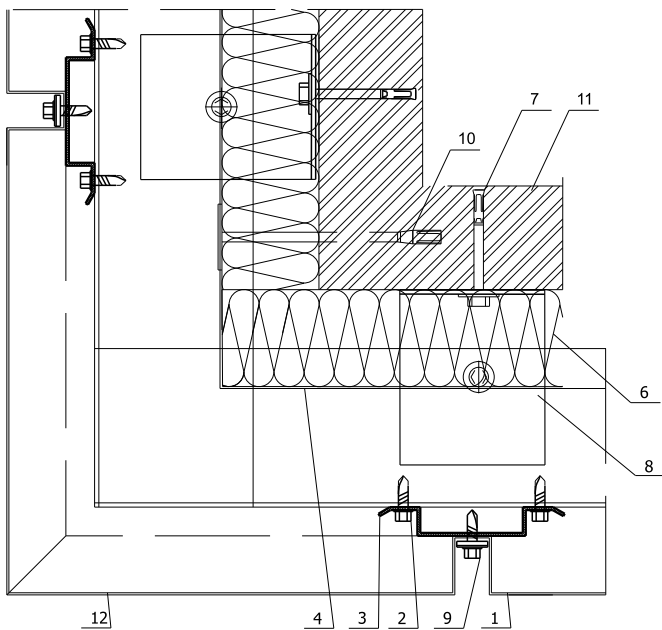
**Вузли кріплення фасадних касет  
Парапет Вертикальний розріз**



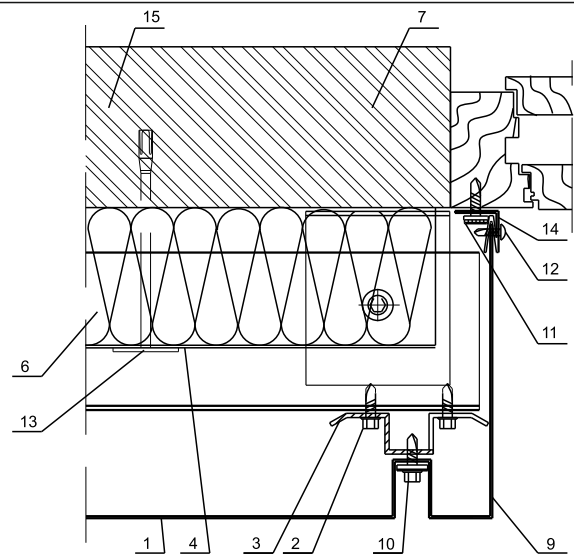
1. Фасадна касета СКФ-1000
2. Саморіз 4,8x19 з EPDM-прокладкою
3. Омега-прогон
4. Несуча стіна
5. L-прогон 50x50мм
6. Планка кутова внутрішня
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Утеплювач
10. Саморіз 4.8x19 з EPDM-прокладкою

**Вузли кріплення фасадних касет  
Внутрішній кут Горизонтальний розріз**





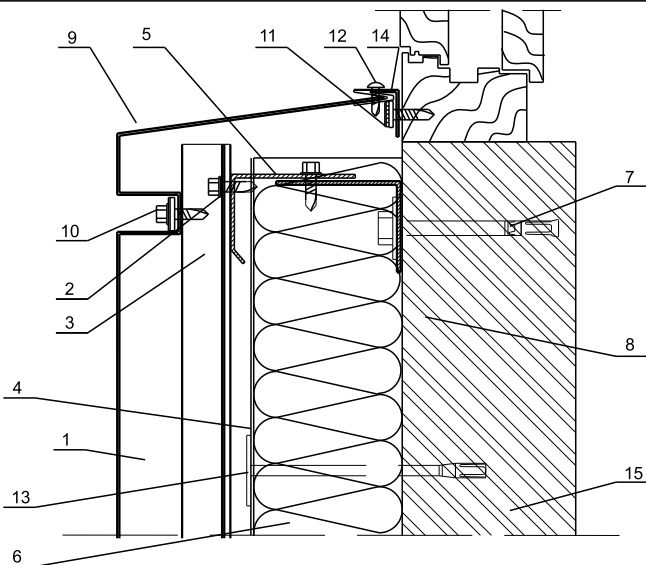
1. Фасадна касета СКФ-1000
2. Саморіз 4,8х19 оцинкований
3. Омега-прогон проміжний
4. Вітробар'єр
5. L-прогон 50х50мм
6. Утеплювач
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Саморіз 4,8х19 оцинкований з EPDM-прокладкою
10. Дюбель зонтичний для кріплення утеплювача
11. Несуча стіна
12. Фасадна касета кутова



1. Фасадна касета СКФ -1000
2. Саморіз 4,8х19 оцинкований
3. Омега-прогон проміжний
4. Вітробар'єр
5. L-прогон 50х50мм
6. Утеплювач (мінеральна вата)
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Планка укусу (бокова або верхня)
10. Саморіз 4,8х19 оцинкований з EPDM-прокладкою
11. Саморіз 4,2х16 з прес-шайбою
12. Саморіз 3,5х9,5 оцинкований
13. Дюбель зонтичний для кріплення утеплювача
14. Планка віконна стартова
15. Несуча стіна

Вузли кріплення фасадних касет  
Зовнішній кут Горизонтальний розріз

Вузли кріплення фасадних касет  
Торець вікна Горизонтальний розріз



1. Фасадна касета СКФ -1000
2. Саморіз 4,8х19 оцинкований
3. Омега-прогон проміжний
4. Вітробар'єр
5. L-прогон 50х50мм
6. Утеплювач (мінеральна вата)
7. Дюбель рамний з гвинтом
8. Кронштейн монтажний
9. Планка відливу
10. Саморіз 4,8х19 оцинкований з EPDM-прокладкою
11. Саморіз 4,2х16 з прес-шайбою
12. Саморіз 3,5х9,5 оцинкований
13. Дюбель зонтичний для кріплення утеплювача
14. Планка віконна стартова
15. Несуча стіна

Вузли кріплення фасадних касет  
Низ вікна Вертикальний розріз

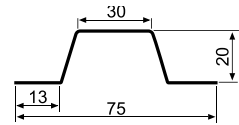


### Ω-ПРОФІЛІ

Профілі типу Ω виготовляються з оцинкованої сталі методом холодного прокату. Висока жорсткість та міцність Ω-профілів надає широкої можливості їхнього використання в монтуванні різноманітних конструкцій. Ми пропонуємо замовникам Ω-профілі висотою 20; 32; 55 мм, товщиною 0,70; 1,00; 1,25; 1,50 та 2,00 мм, довжиною від 0,5 до 6 м (стандарт 3 м).

#### Переваги Ω-профілів:

- висока жорсткість та міцність;
- невелика вага конструкції;
- легкість та зручність монтажу.



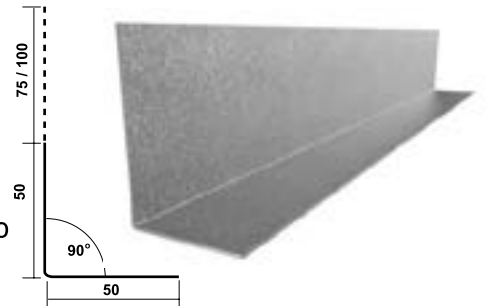
### L-ПРОГОНИ

L-прогони виготовляються з оцинкованої сталі методом холодного прокату. Висока жорсткість та міцність L-прогонів надає широкі можливості їхнього використання в монтуванні різноманітних конструкцій.

Пропонуємо замовникам такі L-прогони: 50x50 мм; 75x50 мм; 100x50 мм товщиною сталі 1 мм, 1,25 мм та 1,50 мм та довжиною від 1 до 6 м (стандартно 3 м).

#### Переваги L-прогонів:

- висока жорсткість та міцність;
- невелика вага конструкції;
- легкість та зручність монтажу;
- надає можливості вирівнювання площини вентильованого фасаду при реконструкції.

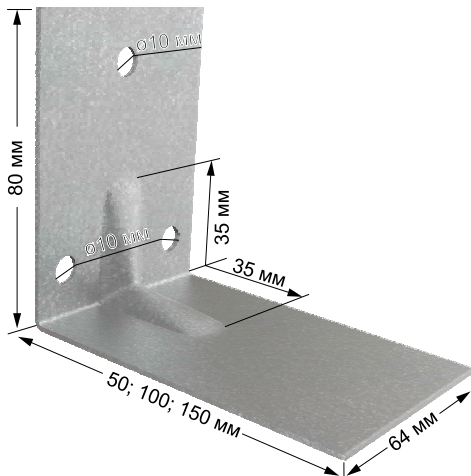


### КУТНИК ПОСИЛЕНИЙ ПЕРФОРОВАНИЙ

Основна сфера застосування цього кутника — це опорний столик для систем вентильованих фасадів, при обшивці стін з утепленням або без нього.

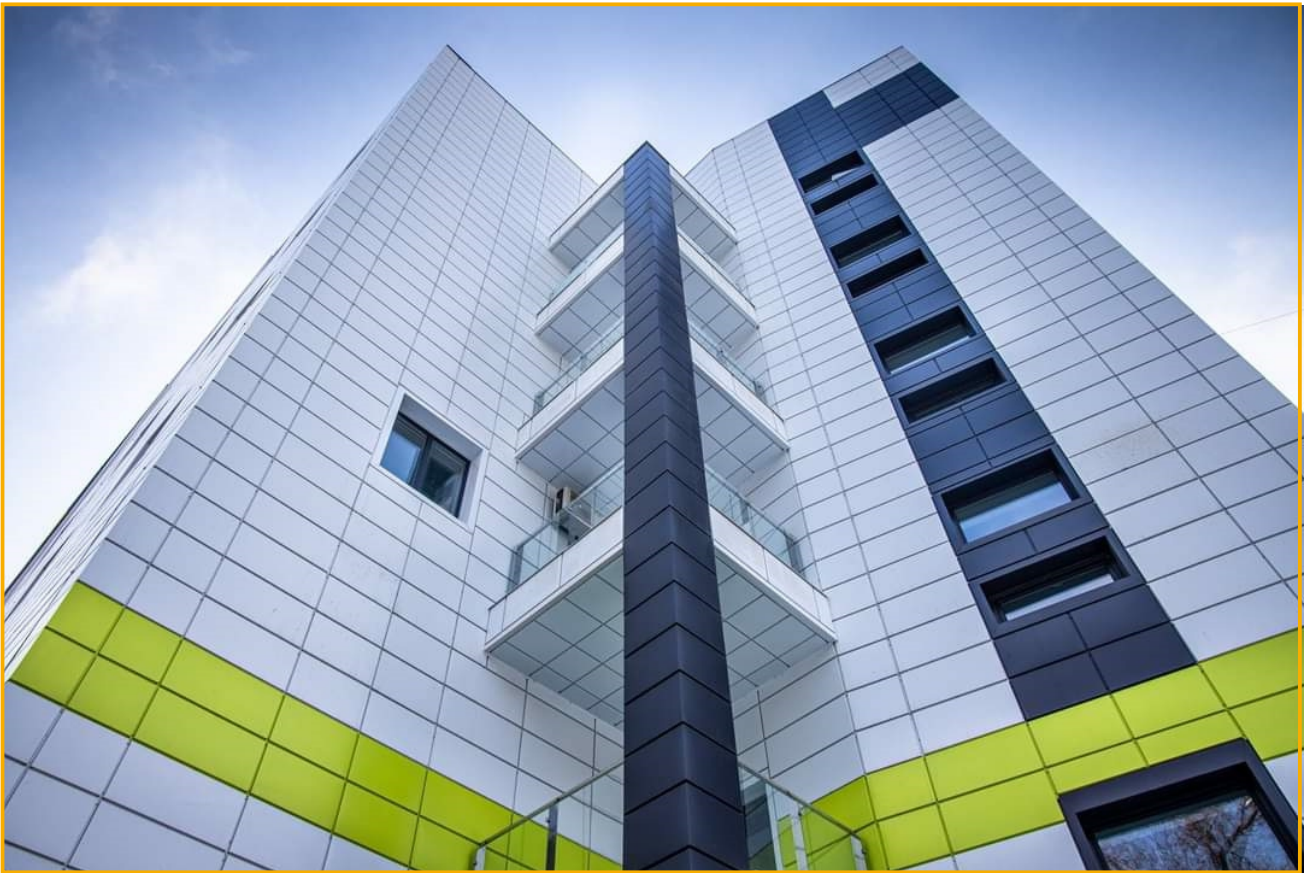
Посилення, розміщене по центру виробу, робить його жорсткішим за стандартний холодногнутий кутник, а монтажна перфорація однієї з полиць прискорює монтаж, оскільки виключає просвердлення перед кріпленням до основи (стіни).

Кутник посилений перфорований стандартно виробляється трьох розмірів: 50x80 мм, 100x80 мм і 150x80 мм, товщиною 1,00; 1,25; 1,50 і 2,00 мм.





Реконструкція стадіона "Трудовые резервы". Богдана Хмельницького проспект, 29д м. Дніпро.



Капітальний ремонт будівлі амбулаторії загальної практики сімейної медицини по вул. Центральна, 7, в с. Сурсько-Литовське, Дніпровського району, Дніпропетровської області.





Реконструкція адміністративної будівлі під центр надання адміністративних послуг у форматі "Прозорий офіс" за адресою: м. Дніпро, прос. Слобожанський, 8



Реконструкція стадіона "Трудовые резервы". Богдана Хмельницького проспект, 29д м. Дніпро.





**"Капітальний ремонт комунального закладу "Орлівщанський ЗЗСО -ДЗ I -II ст ."Піщанської сільської ради по вул . Кушіля , 57 Новомосковського району, Дніпропетровської області .**



**Реконструкція КЗ «Волоська загальноосвітня школа I – III ступенів» за адресою: сел. Волоське, вул. Набережна, 42, Дніпровського району Дніпропетровської області».**





**Реконструкція стадіона "Трудові резерви". Богдана Хмельницького проспект, 29д м. Дніпро.**



**Реконструкція КЗ «Волоська загальноосвітня школа І – ІІІ ступенів» за адресою: сел. Волоське, вул. Набережна, 42, Дніпровського району Дніпропетровської області».**







"Капітальний ремонт "ПЕТРОПАВЛІВСЬКА ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ШКОЛА І-ІІІ СТУПЕНІВ №2"  
З ПРОФЕСІЙНИМ НАВЧАННЯМ. смт. Петропавлівка, вул. Соборна, 23.





**"Капітальний ремонт «Перещепинський ліцей Перещепинської міської ради, Новомосковського району Дніпропетровської області, вул. Калинова, 5, м. Перещепине,**



**"Капітальний ремонт "ПЕТРОПАВЛІВСЬКА ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ШКОЛА І-ІІІ СТУПЕНІВ №2" З ПРОФЕСІЙНИМ НАВЧАННЯМ смт. Петропавлівка, вул. Соборна, 23.**





## ЗАВЕРШЕНІ ПРОЄКТИ

Реконструкція КЗ «Волоська загальноосвітня школа I – III ступенів» за адресою: сел.Волоське, вул.Набережна, 42, Дніпровського району Дніпропетровської області

«Реконструкція спортивного комплексу та будівель за адресою вул. Універсальна, 18а у м. Дніпро»

«Капітальний ремонт з утепленням фасаду будівлі КСНЗСП «ДВУФК» ДОР» за адресою: вулиця Гладкова, 39, м. Дніпро»

Капітальний ремонт будівлі КЗ сільського будинку культури в смт.Меліоративне, вул.Молодіжна, 27 Новомосковського району Дніпропетровської області

Приймальне відділення "Дніпропетровська обласна клінічна лікарня імені І.І.Мечникова", пл.Соборна, 14 у м.Дніпро, Дніпропетровська область

Ремонт будівлі КЗ "Новов'язівська опорна ЗОШ I-III ступенів" Юр'ївської районної ради Дніпропетровської обл.: вул. Центральна, 11/А, с. Новов'язівське

Андріївський Ліцей Полтавська Обласна Рада" Полтавська обл., Новосанжарський р-н., с. Андріївка, вул. Шкільна, 12

Капітальний ремонт комунального закладу "Орлівщанський ЗЗСО -ДЗ I -II ст ." Піщанської сільської ради по вул . Кушіля , 57 Новомосковського району

Перещепинський ліцей Перещепинської міської ради Новомосковського району, Дніпропетровської області

Капітальний ремонт Петропавлівської ЗОШ №2: смт. Петропавлівка Петропавлівського району Дніпропетровської області

Реконструкція стадіону "Трудові резерви". Спортивно-демонстраційна споруда для спортивних ігор.

Реконструкція адміністративної будівлі під центр надання адміністративних послуг у форматі "Прозорий офіс" за адресою: м. Дніпро, просп. Слобожанський, 8

Капітальний ремонт Чаплинської опорної школи Васильківського району Дніпропетровської області



ТОВ "СКФ Інжиніринг"  
м.Дніпро  
вул. Академіка Белелюбського, 70  
098 900 39 77  
[skfinginiring@gmail.com](mailto:skfinginiring@gmail.com)