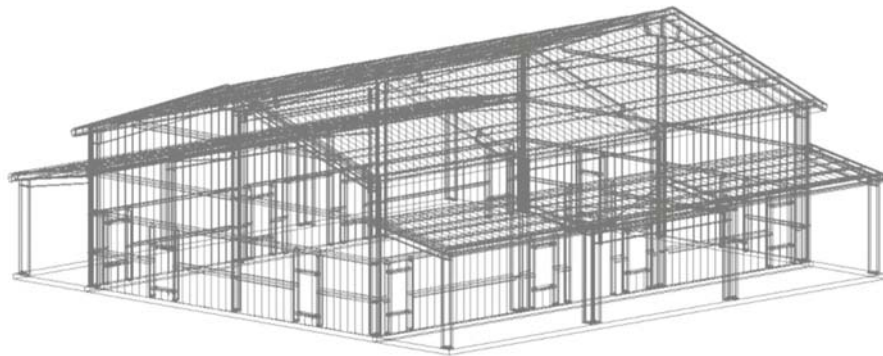


Швидко-збірні сталеві будівлі від “ESG” На базі каркасів «УБК» (Універсальний будівельний конструктор)

Можливо все
-Від військової
казарми до
елітної Віли



Інформаційний буклет

Пропонуємо Вашій увазі розроблену нашими спеціалістами нову технологію, що дозволяє адаптувати промислові технології будівництва до невеликих об'єктів, таких як приватні будинки, міні-готелі, офіси заввишки до 3 поверхів, військові казарми і т.д.

Також дана технологія може використовуватися при будівництві тимчасових споруд, різного призначення таких як будівельні містечка, місця для розміщення потерпілих внаслідок стихійного лиха або воєнних дій та ін.



Простота та універсальність конструкції дає необмежені можливості для створення будь-яких архітектурних рішень.

Використання елементів 100% заводської готовності дозволяє мінімізувати витрати ручної праці на будівельному майданчику.

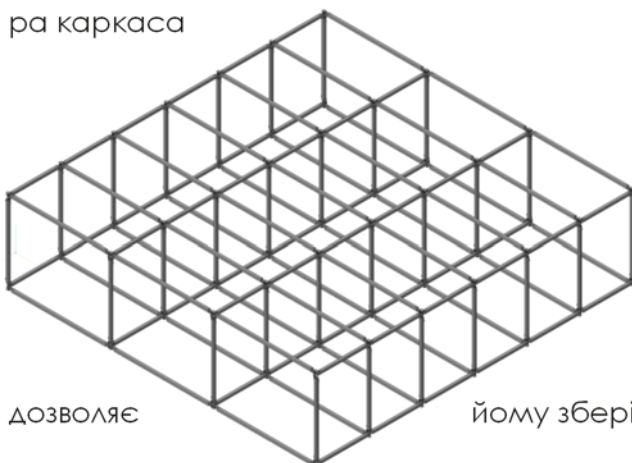


Короткий опис технології

Основа будівлі - сталевий каркас, що складається з 3х універсальних деталей (стійка, поздовжня балка або ферма), поперечна балка або ферма), які і складають основу «конструктора»

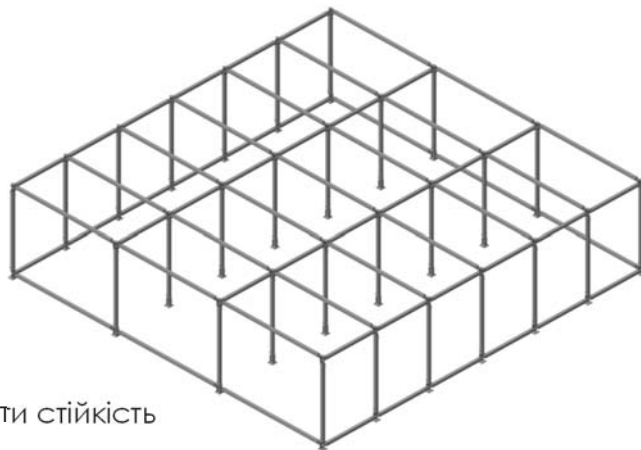
Фундамент - будь якого типу, в залежності від прийнятої конструкції будівлі та умов будівництва найбільш доцільно застосування пальових фундаментів або монолітної плити .

Можливе також встановлення конструкції без фундаментів, так як прост рова структура каркаса



дозволяє

ї геометрію навіть

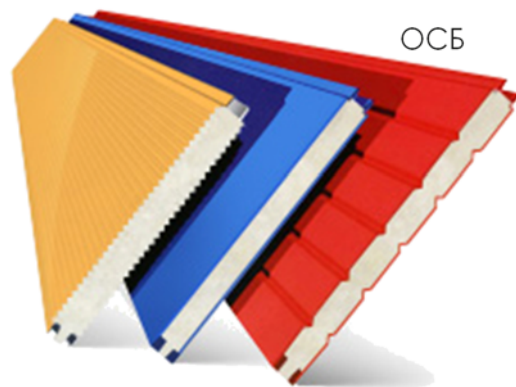


йому зберігати стійкість

при значних просіданнях ґрунту.

Покрівля та зовнішні стіни— будь який тип огорожуючих конструкцій, перевага - сендвіч панель з PIR/PUR / MW Для зовнішніх стін можливе використання будь-яких типів існуючих вентильованих фасадів.

Внутрішнє оздоблення - готові панелі на основі ламінованої плити або фанери, що не вимагають підгонки при монтажі або стандартна обшивка гіпсокартоном з подальшим оздобленням за бажанням замовника.



ОСБ

Енергоефективність

Опалення, вентиляція, кондиціонування—будь яка система, в залежності від особливостей району будівництва.

Додаткове встановлення «зелених» систем Енергопостачання на базі вітрогенераторів, фото електричних або фото теплових панелей та теплоаккумуляторів.



основні переваги

*Приваблива ціна. (значно дешевше традиційних споруд, у тому числі модульних на основі морського контейнера)

*Висока швидкість будівництва

*Екологічна безпека

*Сейсмічна безпека

*Пожежна безпека

*Захист від повеней.

Ексклюзивні переваги

*Висока якість внутрішнього мікроклімату, що досягається за рахунок герметичності конструкції.

*Показник енергоефективності не нижче A-A++

*Необмежені можливості трансформації конструкції в процесі експлуатації (добудова перебудова перепланування)



**Наші фахівці готові адаптувати
будь-які побажання Замовника
до можливостей нашої техно-
логії.**



Адреса 02095 м. Київ пр. П. Григоренко 26А.
Телефони +380503313042; +380970283525
Www.esg.co.ua e-mail: esggroup.uk@gmail.com