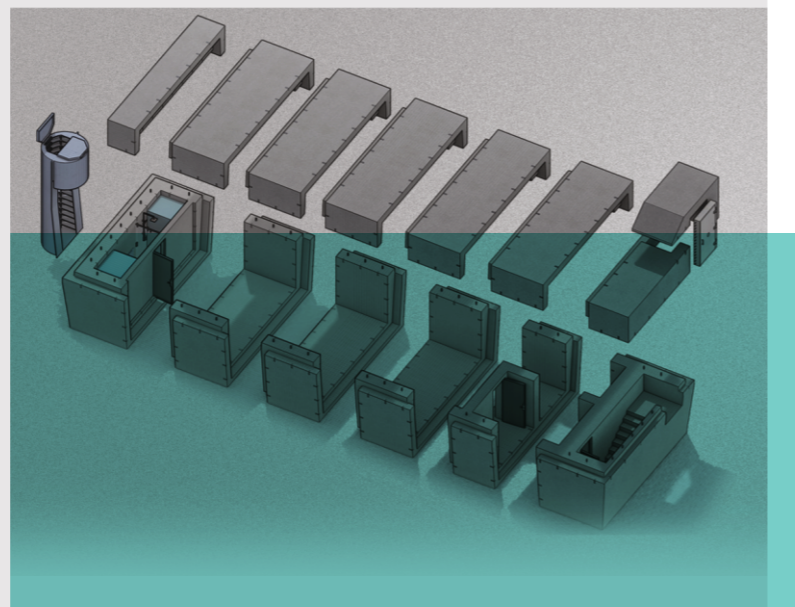


Швидкозбірні модульні укриття Інноваційне оборонне рішення

Наші швидкозбірні модульні укриття були розроблені з урахуванням специфічних вимог військових. Конструкція укриттів складається з міцних збірних залізобетонних елементів, які завдяки унікальній системі з'єднань можна швидко і надійно збирати і розбирати. Це гарантує не лише довговічність і стабільність, а й багаторазове використання елементів у різних конфігураціях.

Модульна конструкція дозволяє створювати укриття для людей, сховища для обладнання та боєприпасів, медичні пункти та гаражі для бойових машин. Завдяки компактним розмірам збірні елементи легко транспортуються і можуть бути використані в різних місцях. Це універсальне та гнучке рішення ідеально підходить для динамічних бойових умов.

ШВИДКІСТЬ ТА ПРОСТОТА ЗБІРКИ



БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ

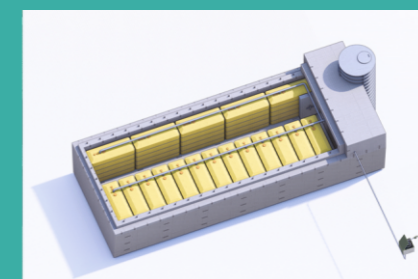


Збірні модулі можна легко зберігати і використовувати відповідно до різноманітних сценаріїв на полі бою. Розміри та вага модулів адаптовані до транспортування звичайними транспортними засобами.

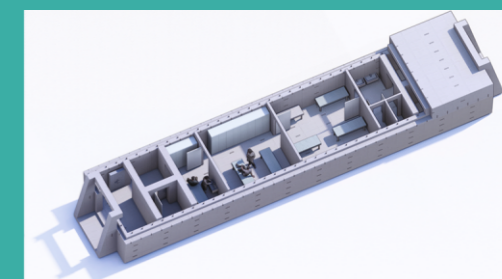
Приклади застосування модульних укриттів ODR Укриття доступні в наземних та підземних версіях.



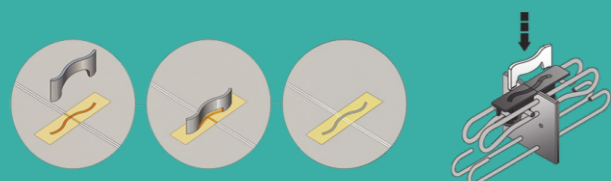
Укриття для бронетехніки



Паливний склад



Польовий шпиталь



Польський продукт, світова якість

Інноваційна система укриттів є результатом співпраці команд польських архітекторів та інженерів-будівельників, які є експертами в галузі. Ключовим елементом системи є запатентований з'єднувач синусоїдного типу, який пройшов суворі випробування в лабораторіях Кошалінського Політехнічного Університету. Наше рішення забезпечує комплексний захист не тільки для солдатів, але й для бронетехніки та критичних військових ресурсів, таких як паливо, боєприпаси та інше військово-обладнання.



ПОДИВІТЬСЯ, ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ НА ПРАКТИЦІ



ВІДЕО ДЕМОНСТРУЄ ПРОЦЕС
ЗБІРКИ УКРИТТЯ
ДЛЯ ПІХОТНОГО ПІДРОЗДІЛУ З 9 ОСІБ.

Унікальна технологія з'єднання збірних елементів

Система сталевих з'єднувачів "Sinus" робить наші укриття унікальними серед інших конструкцій. Ці з'єднувачі розроблені для надзвичайно простого встановлення – їх потрібно просто забити молотком, що дозволяє швидко діяти навіть з обмеженим доступом до кваліфікованого персоналу або спеціалізованих інструментів. Додатковою перевагою є ступінчастий профіль країв збірних елементів, який не тільки зміцнює всю конструкцію, але й дозволяє ефективно герметизувати з'єднання. Завдяки цьому монтаж є ефективним, а готове укриття стійке до зовнішніх факторів. Це рішення гарантує надійність у складних бойових умовах.

One Day Ready Shelter

Швидкозбірні модульні укриття ODR – це рішення, котре не має аналогів на ринку.

Поєднання міцної залізобетонної конструкції з простою та інноваційною системою кріплення забезпечує високу надійність і довготривалу стійкість до зовнішніх впливів та механічних навантажень.

І з'єднувач, і система укриттів були запатентовані та випробувані в технічному університеті, що гарантує їх високу якість.

Модульна конструкція дозволяє легко адаптувати укриття до різних потреб, а їхні наземні та підземні версії чудово виконують свої функції в різноманітних умовах експлуатації.



Безпека

Інноваційні модульні укриття забезпечують солдатам безпечне та міцне укриття, яке можна швидко розгорнути саме там, де цього вимагає оперативна обстановка.



Модульність

Гнучка конфігурація укриттів дозволяє вільно регулювати їх розмір відповідно до поточних потреб. Корисний простір об'єкта можна швидко змінити, додаючи або видаляючи стандартні елементи.



Швидкість та простота збірки

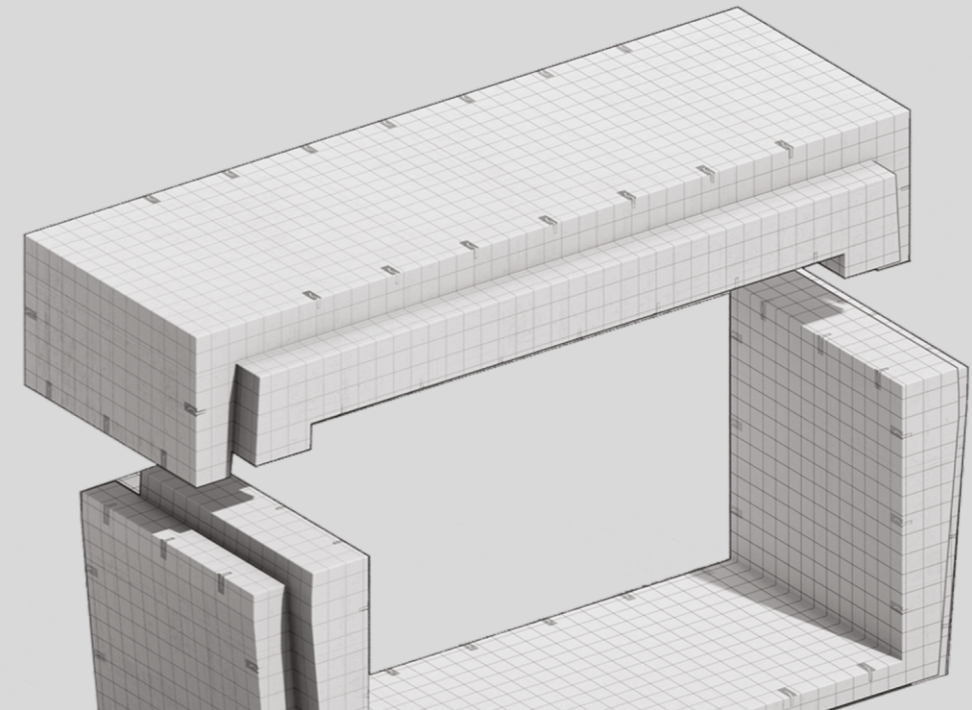
Інноваційна система з'єднання збірних елементів дозволяє швидко з'єднувати елементи без використання спеціалізованих інструментів. Монтаж може бути виконаний будь-яким членом команди, що відрізняє наше рішення від конкурентів.



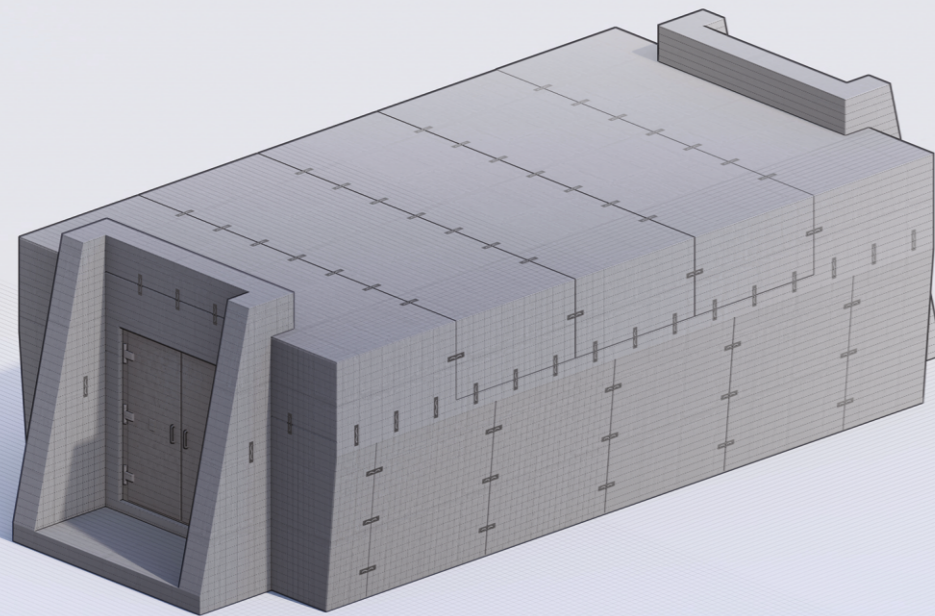
Універсальна логістика

Конструкція укриттів повністю сумісна з габаритами автомобільного, морського та залізничного транспорту, забезпечуючи ефективне переміщення в будь-яких умовах.

МОДУЛЬНИЙ ЗАХИСТ ПОЛЬСЬКА ІННОВАЦІЯ



ONE DAY READY SHELTER



Наші контакти

Michał Odwrot:
Телефон: +48 660 476 570

Maciej Rosiński:
Телефон: +48 882 166 968

Maciej Wojtasik:
Телефон: +48 668 090 414
e-mail: maciej@wojtasik.pl

Karol Siliwoniuk
Телефон: +48 509 799 233

www.wojtasik.pl

ШВИДКОЗБІРНІ МОДУЛЬНІ УКРИТТЯ