

One Day Ready Shelter

Prefabrykowane schrony modułowe ODR to unikalne rozwiązanie, które wyznacza nowe standardy na rynku.

Połączenie trwałej konstrukcji żelbetowej z prostym, innowacyjnym systemem łączenia zapewnia niezawodność i długotrwałą odporność na różne czynniki.

Oba elementy – zarówno łącznik, jaki system schronów, zostały opatentowane i przebadane nauczelnie technicznej, co gwarantujeich wysoką jakość.

Modułowa konstrukcja umożliwia łatwe dostosowanie schronów dozmieniających się potrzeb, a ich wersje nadziemne i podziemne sprawdzają się w różnych warunkach operacyjnych.



Bezpieczeństwo

Innowacyjne schrony modułowe zapewniają żołnierzom bezpieczne i trwałe schronienie, które można szybko rozmieścić dokładnie tam, gdzie wymaga tego sytuacja taktyczna.



Modułowość

Elastyczna konfiguracja schronów pozwala na swobodne dostosowanie ich wielkości do aktualnych wymagań. Poprzez dodawanie lub odejmowanie standardowych segmentów można szybko zmodyfikować przestrzeń użytkową obiektu.



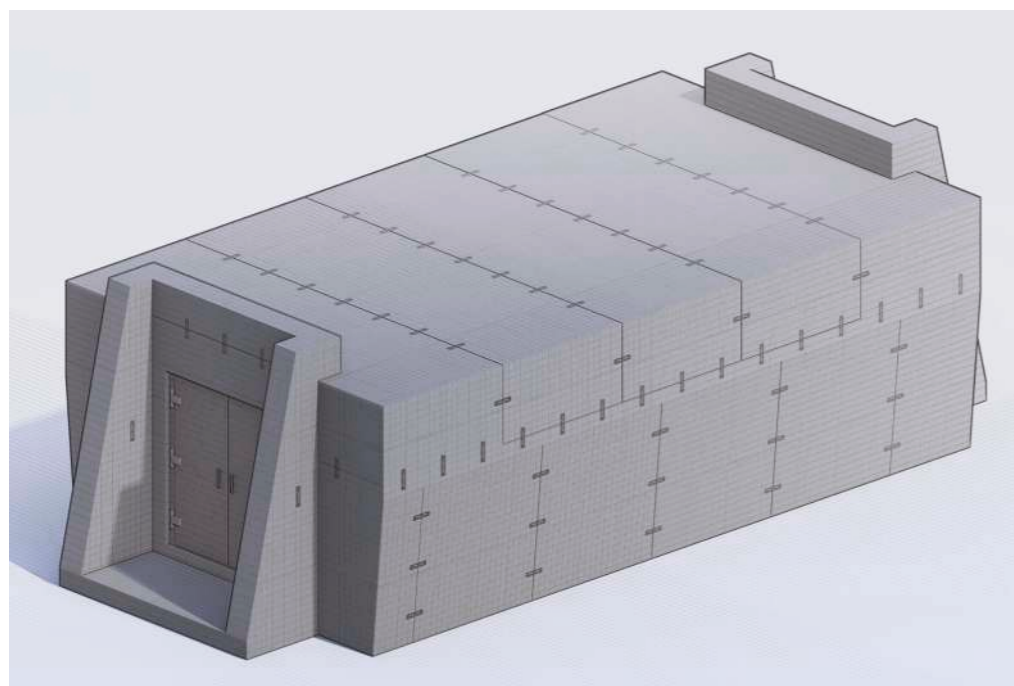
Szybkość i prostota montażu

Innowacyjny system łączenia prefabrykatów umożliwia szybkie zespolenie elementów bez użycia specjalistycznych narzędzi. Prosty montaż może przeprowadzić każdy członek zespołu – rozwiązanie to otwiera zupełnie nowe możliwości.



Uniwersalna logistyka

Konstrukcja schronów jest w pełni kompatybilna z transportem drogowym, morskim i kolejowym, co zapewnia sprawne przemieszczanie w każdych warunkach.



Zapraszamy do kontaktu

Karol Dobrowoski
tel. +48 882-817-083

Natalia Rajewska
tel. +48 661-380-131

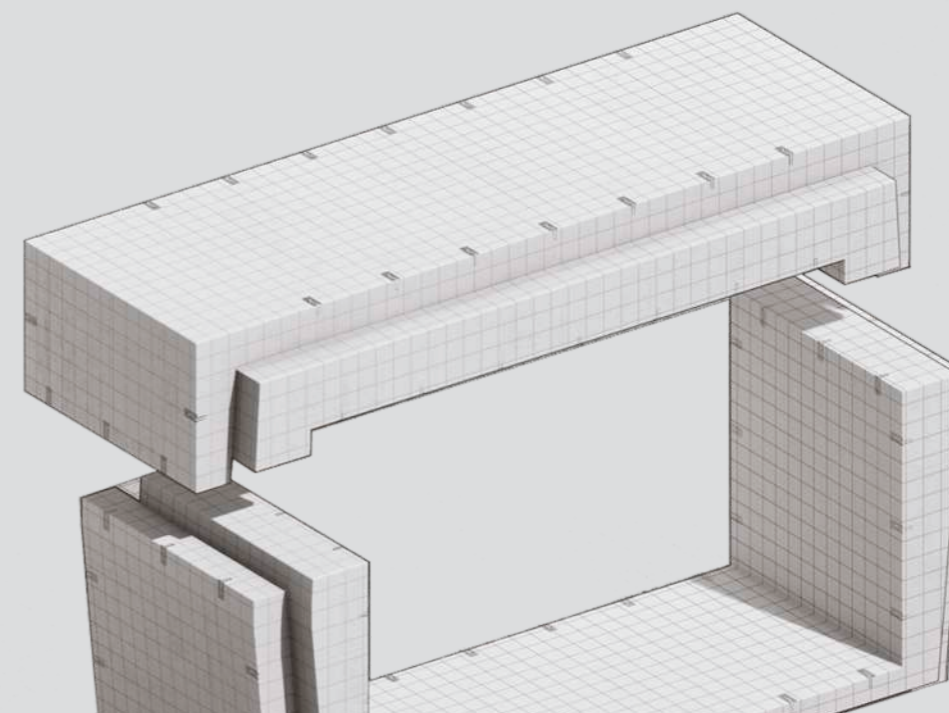
Maciej Rosiński
tel. +48 882-166-968

Michał Odwrot
tel. +48 660-476-570

 **Pekabex**[®]

MODUŁOWA OCHRONA. POLSKA INNOWACJA.

 **Pekabex**[®]



ONE DAY READY SHELTER

ODR
ONE DAY READY SHELTER

PREFABRYKOWANE SCHRONY MODUŁOWE

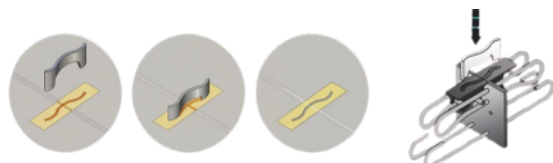
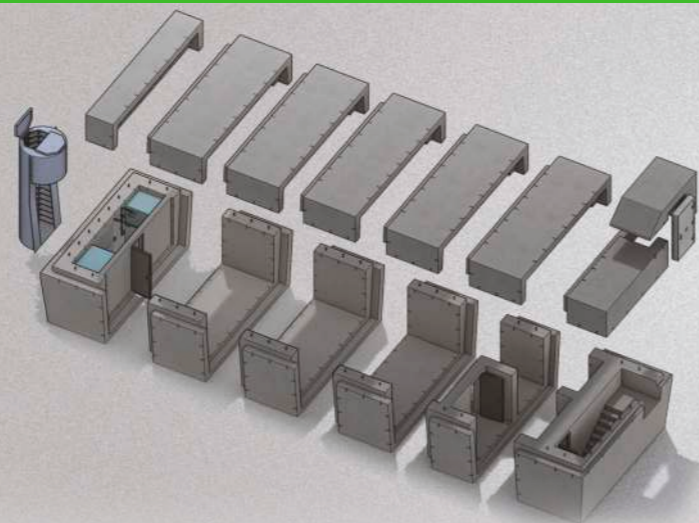
Prefabrykowane schrony modułowe. Innowacyjne rozwiązanie dla obronności.

Nasze prefabrykowane schrony modułowe zostały zaprojektowane z myślą o specyficznych wymaganiach wojska. System opiera się na wytrzymałych prefabrykach żelbetowych, które dzięki unikatowemu systemowi łączników można szybko i solidnie montować oraz demontować. To rozwiązanie zapewnia nie tylko trwałość i stabilność, ale także możliwość wielokrotnego wykorzystania elementów w różnych konfiguracjach.

Modułowa konstrukcja pozwala na tworzenie schronów dla ludzi, magazynów sprzętu i amunicji, punktów medycznych oraz garaży dla pojazdów bojowych. Dzięki компактным wymiarom prefabryki są łatwe w transporcie, co umożliwia ich użycie w dowolnej lokalizacji. To wszechstronne i elastyczne rozwiązanie sprawdza się doskonale w dynamicznie zmieniających się warunkach operacyjnych.

Pekabex

SZYBKOŚĆ I PROSTOTA MONTAŻU



Unikatowy sposób łączenia prefabrykatów

System łączników stalowych „Sinus” to rozwiązanie, które wyróżnia nasze schrony na tle innych konstrukcji. Łączniki te zostały zaprojektowane tak, aby ich montaż był wyjątkowo prosty – wystarczy wbić je młotkiem, co umożliwia szybkie działanie nawet przy ograniczonym dostępie do wykwalifikowanego personelu czy specjalistycznych narzędzi.

Dodatkowym atutem są krawędzie prefabrykatów o uskokowym profilu, które nie tylko wzmacniają całą konstrukcję, ale również pozwalają na efektywne uszczelnienie połączeń. Dzięki temu montaż odbywa się sprawnie, a gotowy schron jest odporny na działanie czynników zewnętrznych.

Rozwiązanie to gwarantuje niezawodność w każdych warunkach operacyjnych.

WSZECHESTRONNE ZASTOSOWANIE



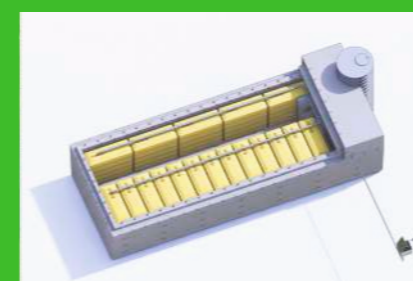
Prefabrykаты można łatwo magazynować i wykorzystywać w zależności od zmieniających się scenariuszy pola walki. Wymiary i waga modułów dostosowane są do standardowego transportu.

Przykłady zastosowania schronów modułowych ODR

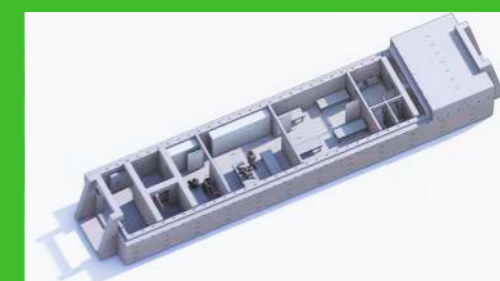
Schrony dostępne są w wersjach nadziemnych i podziemnych.



Schron dla pojazdów opancerzonych
schron podziemny



Magazyn paliwa
schron podziemny



Szpital polowy
schron naziemny

ZOBACZ W PRAKTYCE



Film prezentuje montaż schronu dla 9-osobowego zespołu piechoty

Polski produkt, światowa jakość

Innowacyjny system schronów to efekt współpracy zespołu polskich ekspertów – architektów, inżynierów i konstruktorów. Kluczowym elementem systemu jest opatentowany łącznik typu sinus, który przeszedł rygorystyczne testy w laboratoriach Politechniki Koszalińskiej. Nasze rozwiązanie zapewnia kompleksową ochronę nie tylko żołnierzom, ale także pojazdom opancerzonym oraz krytycznym zasobom militarnym, takim jak paliwo, amunicja i specjalistyczny sprzęt wojskowy.

PROJEKT I PATENT:



Pekabex