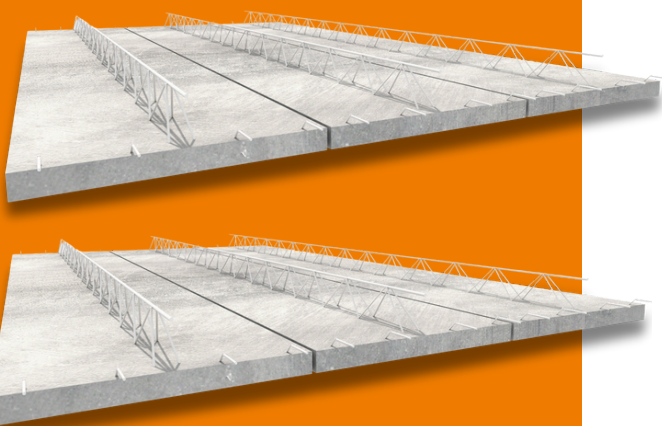


Nasze produkty dostarczamy na terenie całej Polski. Dzięki możliwości rozładunku HDS, cały proces przebiega sprawnie i bezproblemowo.

Regiony południowe obsługują bezpośrednio nasze zakłady **Stropy Małro** oraz **Małro** z woj. śląskiego.

Koszt transportu ustalany jest indywidualnie – w zależności od lokalizacji i specyfiki zamówienia.



Planujesz budowę domu i rozważasz prefabrykację?

Skontaktuj się z nami – przygotujemy indywidualną ofertę dopasowaną do Twoich potrzeb.

Skontaktuj się z nami!

 **+48 720 720 290**

 **+48 607 291 681**

 prefabrykacja@elbud.gdansk.pl

 www.elbudgdansk.pl

Stropy typu VECTOR



prosto od producenta

Strop typu Vector to prefabrykowany system stropowy, który łączy zalety stropów filigranowych i płyt pełnych. Składa się z cienkiej płyty żelbetowej z żebrami usztywniającymi i wyprowadzonym zbrojeniem. Na budowie uzupełniany jest nadbetonem, co pozwala uzyskać monolityczną, sztywną i wytrzymałą konstrukcję stropową.

Budowa stropu typu VECTOR:

Strop Vector to zintegrowany system składający się z trzech głównych warstw:

- Prefabrykowana płyta żelbetowa
- Zbrojenie montażowe i uzupełniające
- Warstwa nadbetonu

Zastosowanie:

Strop Vector sprawdza się w budynkach:

- wielorodzinnych i jednorodzinnych,
- usługowych, biurowych, użyteczności publicznej,
- deweloperskich i o podwyższonym standardzie.

Polecany tam, gdzie liczy się szybki montaż, gładki sufit i możliwość prowadzenia instalacji w stropie.

Parametry techniczne:

grubość całkowita stropu z nadbetonem	15 - 35 cm
szerokość płyty	120 lub 60 cm
długość płyty	do 7,2 m
nośność	do 15 kN/m ² (zależna od projektu)
odporność ogniowa	najczęściej REI ≥ 60
izolacyjność akustyczna Rw	55 dB (zależna od projektu)
waga płyty	do 115 - 165 kg/m ²
możliwość prowadzenia instalacji elektrycznych w stropie:	tak, w nadbetonie
możliwość prowadzenia instalacji wod.-kan. w stropie:	nie, tylko otwory pod piony

Stropy typu VECTOR



prosto od producenta



Zalety:

- Monolityczna konstrukcja po zalaniu nadbetonem
- Gładki sufit – brak konieczności tynkowania
- Możliwość prowadzenia instalacji w nadbetonie
- Szybki montaż prefabrykowanych elementów
- Wysoka sztywność i nośność
- Brak konieczności pełnego deskowania na budowie
- Niższe zużycie podpór niż przy tradycyjnych stropach

Transport i montaż:

Elementy stropu Vector dostarczane są gotowe do montażu, z oznaczeniem zgodnym z projektem. Montaż odbywa się przy użyciu żurawia i podpór montażowych, bez potrzeby deskowania spodu stropu. Po wykonaniu zbrojenia uzupełniającego wykonywana jest warstwa nadbetonu, która zapewnia pełną nośność i sztywność stropu.

Opcje dodatkowe:

- Niestandardowy kształt płyt (wcięcia, uskoki, łuki) i płyty o nietypowych wymiarach
- Specjalne ukształtowanie krawędzi (np. pod balkon, wieńce, słupy)
- Zintegrowane kotwy i wkładki (pod balustrady, belki, podciąg)
- Miejscowe zagęszczenie zbrojenia (np. pod ścianki działowe, ciężkie elementy)
- Otwory technologiczne (np. pionowe instalacyjne, wentylacyjne)
- Prowadzenie kanałów instalacyjnych (np. rury elektryczne w prefabrykacji)
- Osadzenie tulei i przepustów
- Dokumentacja 3D/BIM wykonana przez biuro projektowe Małro Projekt

Skontaktuj się z nami!

 **+48 720 720 290**

 **+48 607 291 681**

 **prefabrykacja@elbud.gdansk.pl**

 **www.elbudgdansk.pl**

Dlaczego nasze produkty są najlepszym wyborem?

- szybka obsługa sprzedaży
- ekspresowa i precyzyjna produkcja
- błyskawiczna dostawa prosto na miejsce inwestycji
- w procesie produkcji wybieramy zawsze ekologiczne rozwiązania.