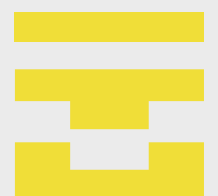


KATALOG







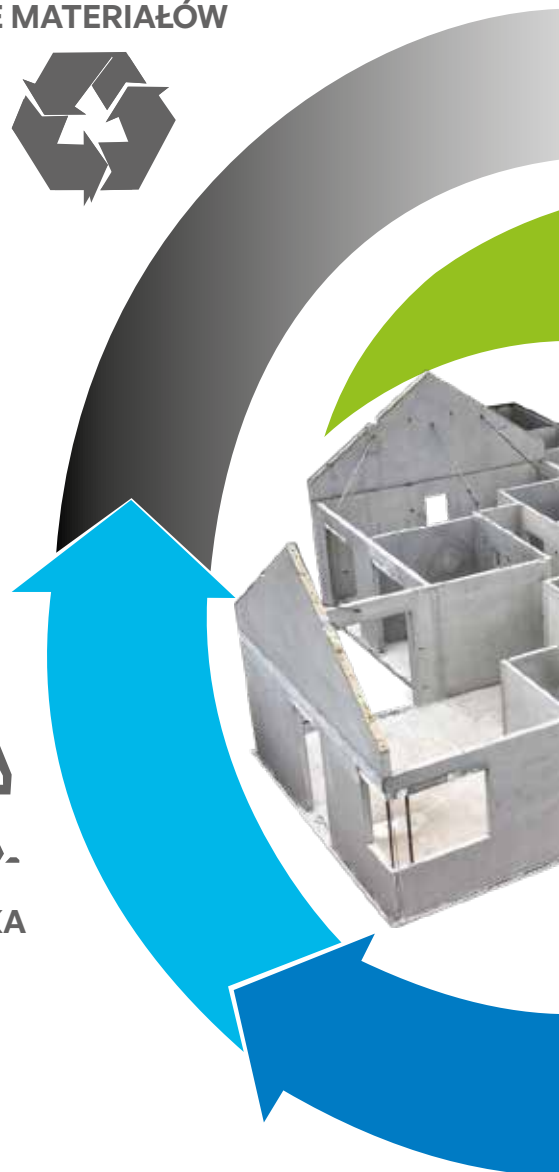
ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Świadomość społeczna i zrównoważony rozwój w połączeniu z zagrożeniami ekologicznymi skłaniają coraz więcej osób do odpowiedzialnego działania i podejmowania decyzji, które mają znaczący wpływ na jakość otaczającego nas świata. Nasze betonowe i keramzytobetonowe prefabrykaty produkujemy tak, aby były wyjątkowo trwałe i przyjazne dla środowiska,

RECYKLING I POWTÓRNE WYKORZYSTANIE MATERIAŁÓW



ROZBIÓRKA



**UŻYTKOWANIE
OBIEKTU**



a jednocześnie spełniały swoje funkcje i były komfortowe dla użytkowników. Technologia, w której powstają prefabrykaty, przyczynia się do redukcji emisji CO₂ i wspiera zrównoważony rozwój. Dzięki temu prefabrykacja betonowa stanowi ekologiczne rozwiązanie, wpływając na poprawę jakości środowiska i ograniczenia negatywnego wpływu na planetę.

Formee to wiodąca firma specjalizująca się w produkcji prefabrykatów betonowych. Nasza działalność opiera się na wykorzystaniu najnowszej wiedzy i technologii, aby dostarczać sprawdzone, bezpieczne i trwałe rozwiązania.

Każdy projekt, który realizujemy, stanowi dla nas cenne doświadczenie. Dbamy o prawidłowy przebieg wszystkich procesów od etapu projektowania do etapu produkcji. Dzięki doświadczonym i wykwalifikowanym specjalistom, którzy czuwają nad produkcją naszych elementów, każdy gotowy produkt podlega szczegółowej kontroli, aby zapewnić najwyższą jakość.

Naszym celem jest zorientowanie na potrzeby klienta, dlatego dostosowujemy wszystkie nasze procesy w taki sposób, aby spełnić Państwa oczekiwania. Nasze prefabrykaty betonowe cieszą się uznaniem w branży budowlanej i stanowią gwarancję jakości oraz niezawodności.

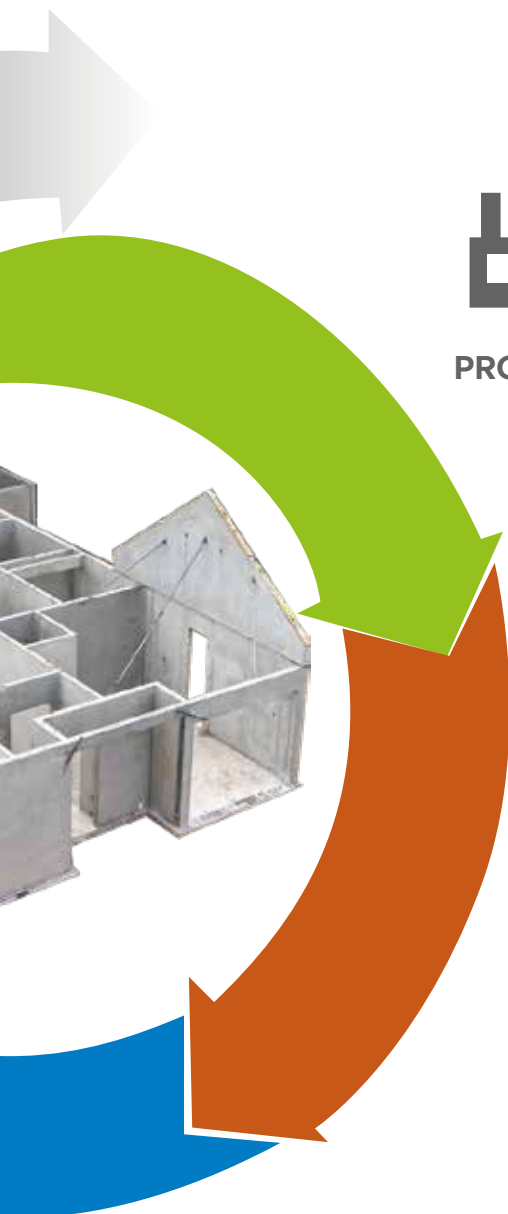
Dzięki naszej różnorodnej ofercie jesteśmy w stanie sprostać wszelkim potrzebom budowlanym. Nasze rozwiązania nie tylko dostosowują się do wymagań technicznych, ale także spełniają najwyższe standardy jakości. Dostarczamy rozwiązania, które spełnią oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów. Współpracując z nami, masz pewność, że Twoje projekty budowlane będą realizowane z najwyższą starannością i profesjonalizmem. Standardy architektury zrównoważonej, które stosujemy, są gwarantem bezpiecznych i trwałych rozwiązań konstrukcyjnych.

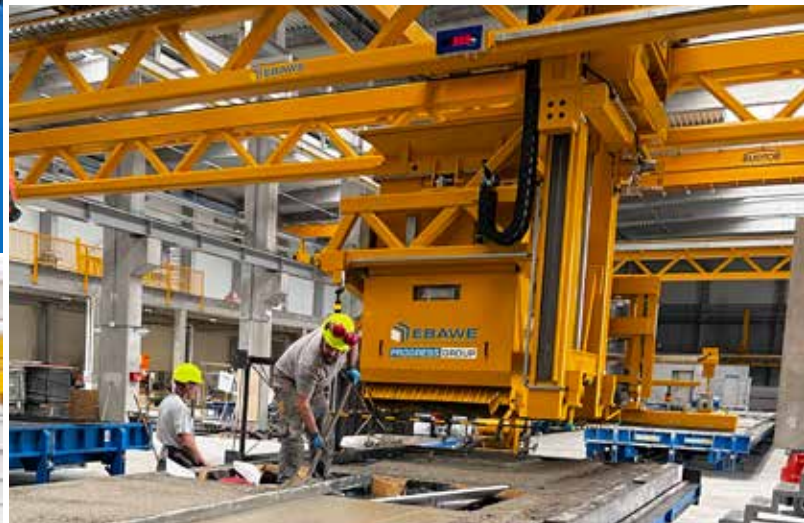


PRODUKCJA



BUDOWA





PRODUKCJA

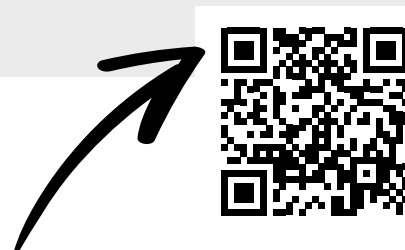


Nowoczesna fabryka prefabrykacji betonowej to przede wszystkim synonim innowacyjności i efektywności w produkcji elementów prefabrykowanych. Każdy etap produkcji jest dokładnie zaplanowany i monitorowany, co gwarantuje najwyższą jakość gotowych komponentów.

Najnowocześniejsza technologia zastosowana w naszej fabryce pozwala na produkcję elementów betonowych, nawet tych o najbardziej skomplikowanej geometrii, które byłyby trudne do osiągnięcia w tradycyjnych warunkach budowy. Zaawansowane formy umożliwiają precyzyjne odwzorowanie projektów architektonicznych.

Fabryka posiada zautomatyzowane systemy mieszania i dozowania składników betonu, co pozwala osiągnąć skład mieszanki niezmiennie doskonały, a to z kolei przekłada się na jednorodność i trwałość gotowych elementów.

Dzięki doświadczonej załodze i dużym możliwościach produkcyjnych, jesteśmy w stanie sprostać każdemu projektowemu wyzwaniu.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

06
06



TRAN



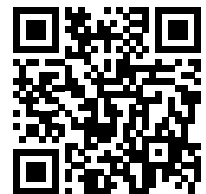
SPORT I MONTAŻ

TRANSPORT I MONTAŻ

Wyróżnia nas kompleksowość oferty. Nie tylko oferujemy prefabrykаты, ale również wykonujemy usługi transportu i montażu, co znacznie ułatwia proces budowy klientom.

Posiadamy wyspecjalizowaną flotę pojazdów, która pozwala nam na kompleksowe wsparcie inwestycji budowlanych na terenie Polski i całej Europy. Profesjonalne zarządzanie projektem umożliwia zapewnienie niezawodności i punktualności dostaw. Pozwala to sprostać każdemu zadaniu transportowemu w branży budowlanej. Zdobyta wiedza i doświadczenie w dziedzinie transportu stanowi dla klientów gwarancję wysokiej jakości usług oraz terminowości w realizacji zadań.

Usługi montażowe są oparte na najlepszych standardach oraz wieloletnim doświadczeniu naszych pracowników, zdobytych na największych placach budowy w Polsce i w Europie.



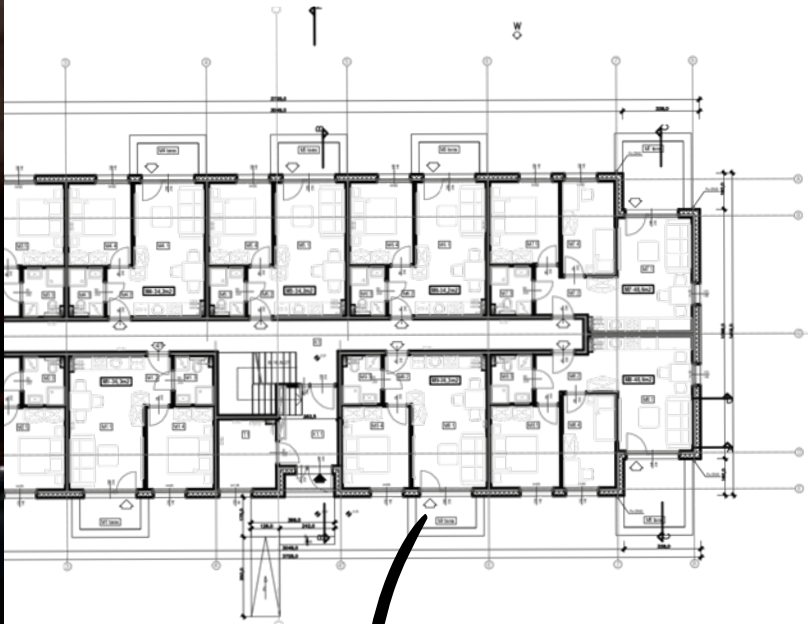
Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

08
08

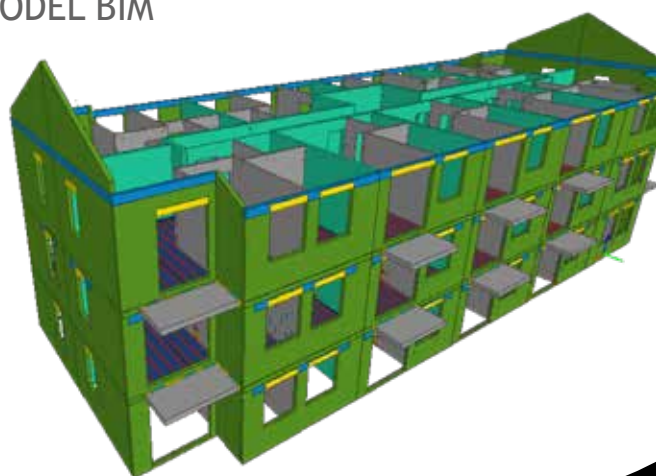




PROJEKT BUDOWLANY



MODEL BIM

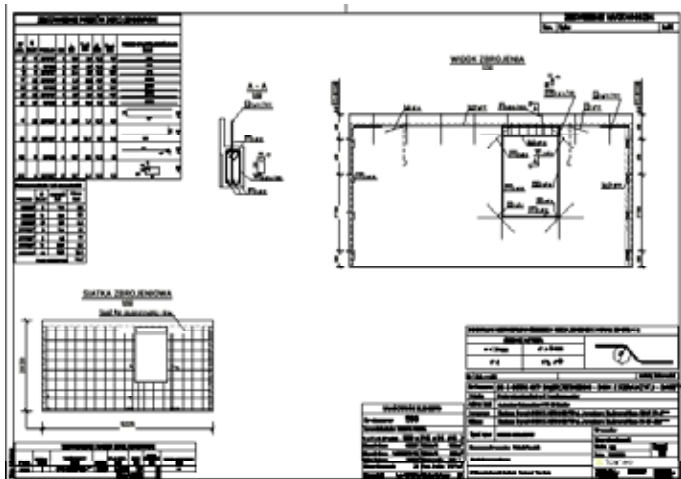


PROJEKTOWANIE

MASZYNY



PROJEKT WARSZTATOWY



Klientom oferujemy profesjonalne i kompleksowe usługi projektowe, co oznacza, że świadczymy usługi od fazy wstępnych analiz po te, które są potrzebne w trakcie realizacji projektu.

Nasze rozwiązania obejmują między innymi:

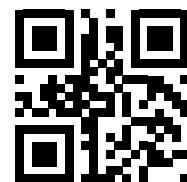
- kalkulację i optymalizację kosztów;
- opracowywanie dokumentacji projektowej;
- weryfikację obciążeń;
- przygotowywanie projektów technicznych;
- nadzór projektowy.

Przygotowujemy kompletną dokumentację warsztatową prefabrykacji betonowej wraz z weryfikacją projektu konstrukcji.

Projektujemy zgodnie z nowoczesnymi standardami BIM

W pracy korzystamy z narzędzi BIM (Building Information Modeling) do planowania i zarządzania projektami budowlanymi. Dzięki nim przyspieszamy procesy, minimalizujemy błędy i usprawniamy współpracę między branżami. Dane otrzymywane dzięki użyciu tej technologii wykorzystywane są w całym procesie produkcyjnym, gospodarce magazynowej oraz umożliwiają zmniejszenie ilości odpadów. BIM pozwala tworzyć realistyczne modele budynków i zarządzać nimi przez cały ich „cykl życia”, co eliminuje konflikty i ułatwia kontrolę nad budynkiem. To niezbędne narzędzie w branży budowlanej.

Dowiedz się więcej
na stronie www



10
10





JAKOŚĆ



Jakość surowców jest dla nas priorytetem. Korzystamy z cementu najwyższej jakości, starannie wyselekcjonowanych kruszyw i specjalnych dodatków. Dbamy o to, aby każda partia materiałów spełniała surowe normy jakościowe.

Proces produkcji jest u nas starannie przemyślany i zautomatyzowany. Załoga składa się z doświadczonych inżynierów, specjalistów, którzy dbają o każdy etap produkcji. Formy są precyzyjnie projektowane, a wykończenie elementów jest estetyczne i trwałe.

Kontrola jakości odgrywa kluczową rolę w naszym procesie produkcyjnym. Regularnie pobieramy próbki betonu do testów wytrzymałości, gęstości i innych parametrów. Dzięki temu każdy prefabrykat spełnia najwyższe standardy.

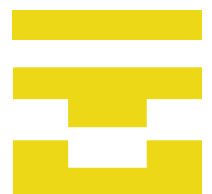
Nasze elementy prefabrykowane są odporne na warunki atmosferyczne, co jest niezwykle istotne w budownictwie. Dodatkowe zabezpieczenia powierzchniowe gwarantują trwałość i estetykę przez wiele lat.

Nasza firma jest certyfikowana i działa zgodnie z najnowszymi normami i standardami branżowymi. Dzięki temu możesz być pewien, że nasze produkty spełniają wszystkie wymagania techniczne.

iBMB MPA
TU BRUNSWIG
Institut für Bautechnik
Materialienforschung
Maschinen- und Brandschutz

NORDCERT

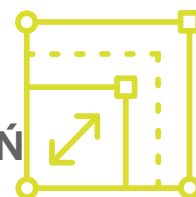
12
12



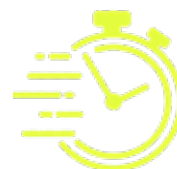
ZALETY



Nie ma konieczności tynkowania, ponieważ jakość wykonania powierzchni naszych elementów pozwala je zakwalifikować do III kategorii tynków. Wszystkie powierzchnie ścian mogą zostać wygładzone gładzią szpachlową.

**ZWIĘKSZENIE
POWIERZCHNI
UŻYTKOWEJ MIESZKAŃ**

Projektowanie budynku w oparciu o prefabrykaty umożliwia uzyskanie wyższego wskaźnika PUM przy tej samej powierzchni całkowitej obiektu. Uzyskiwane jest to poprzez optymalizację grubości ścian. To bardzo istotny element zwiększenia przychodów dla Inwestora.

**KRÓTSZY CZAS
REALIZACJI**

Metoda prefabrykacji umożliwia budowę obiektów w tempie, które wykracza poza osiągnięcia klasycznego budownictwa. To podejście pozwala na skrócenie czasu trwania inwestycji oraz obniżenie kosztów budowy. ne.

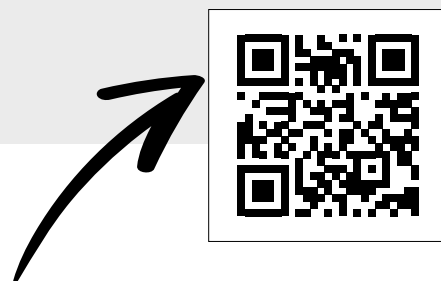
PREFABRYKACJI

ZALETY PREFABRYKACJI



INNE ZALETY PREFABRYKACJI

- wysoka ognioodporność prefabrykatów;
- większa odporność na agresywne środowiska biologiczne i chemiczne;
- szybki montaż elementów - niezależnie od panujących warunków atmosferycznych;
- logistyka - ściany przywiezione na plac budowy gotowe do montażu od razu po rozładowaniu z transportu;
- wygoda i oszczędność - ściany mają gotowe otwory okienne, drzwiowe oraz zintegrowane wieńce;
- minimalny zakres etapów mokrych, znacząco skrócony cały proces budowlany;
- czas - prefabrykowany dom jednorodzinny parterowy zmontowany w 2 dni;
- oszczędność - ściany nie muszą być sezonowane, kilka dni po zakończeniu montażu można przystąpić do dalszych prac;
- elastyczność systemu prefabrykacji - możliwość wykonania każdego projektu;
- domy przyjazne alergikom - sprzyjający mikroklimat panujący w domach zbudowanych z naszych elementów prefabrykowanych;
- keramzytobeton w naszym systemie jest materiałem niepalnym, obojętnym chemicznie, odpornym na wilgoć, działanie pleśni i grzybów.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

14
14



ŚCIANY P

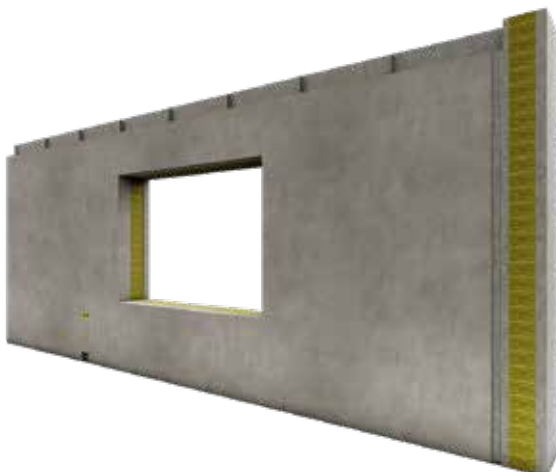
ŚCIANA JEDNOWARSTWOWA



ŚCIANA DWUWARSTWOWA



ŚCIANA TRÓJWARSTWOWA



PREFABRYKOWANE ŚCIANY PREFABRYKOWE



Oferujemy szeroki zakres produktów, które pozwalają na różnorodne zastosowania. Bogata oferta produktów otwiera praktycznie nieograniczone możliwości ich wykorzystania.

Dla tych, którzy poszukują prostych i niezawodnych rozwiązań, proponujemy ściany masywne. Te produkty pełnią rolę zamiennika tradycyjnych ścian murowanych lub żelbetowych, zachowując ich funkcję nośną i działową. Dzięki nim można osiągnąć solidność i trwałość w każdym projekcie.

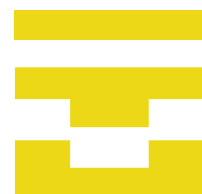
Jeśli natomiast potrzebujesz bardziej zaawansowanych rozwiązań, to mamy dla Ciebie ściany wielowarstwowe. Te innowacyjne produkty nie tylko zapewniają nośność i funkcjonalność, ale również dostarczane są z kompletną izolacją termiczną oraz gotową warstwą elewacyjną. Dzięki nim możesz oszczędzać energię i cieszyć się estetycznym wykończeniem elewacji.

Nasza oferta produktów jest elastyczna i dostosowana do różnych potrzeb i projektów. Bez względu na to, czy potrzebujesz prostych czy zaawansowanych rozwiązań, jesteśmy gotowi dostarczyć Ci odpowiednie produkty, które spełnią Twoje oczekiwania. Skontaktuj się z nami, a chętnie pomożemy Ci wybrać najlepsze rozwiązanie do Twojego projektu.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

16
16



STROPY PR

STROP TYPU FILIGRAN



STROP MASYWNY PEŁNY

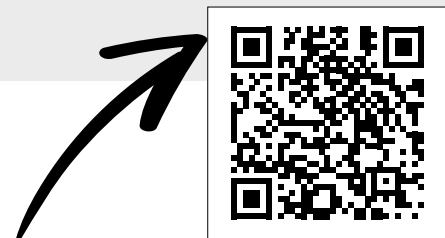


REEFABRYKOWANE STROPY PREFABRYKOWANE



Szeroka paleta produktów stropowych to niezastąpione narzędzie, które pozwala nam doskonale dostosować się do różnorodnych wymagań związanych z projektowaniem i budową stropów. W zależności od rozpiętości, obciążenia oraz kształtu stropu, nasza oferta pozwala zapewnić elastyczność i skuteczność rozwiązań.

Stropy typu filigran, jako półprefabrykat, stanowią doskonały wybór w kontekście budowy obiektów mieszkalnych. Kombinacja właściwości płyty masywnej i stropów typu filigran stwarza niemal nieograniczone możliwości w zakresie projektowania i konstrukcji. To rozwiązanie, które łączy w sobie solidność i efektywność, co jest szczególnie ważne w przypadku budownictwa mieszkalnego.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

18
18



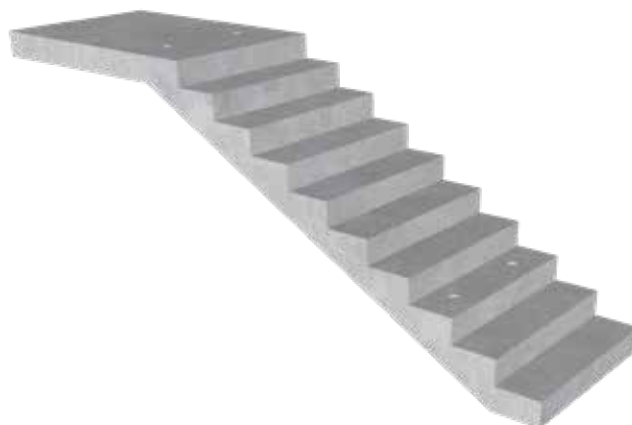
ELEMENTY KLATKI



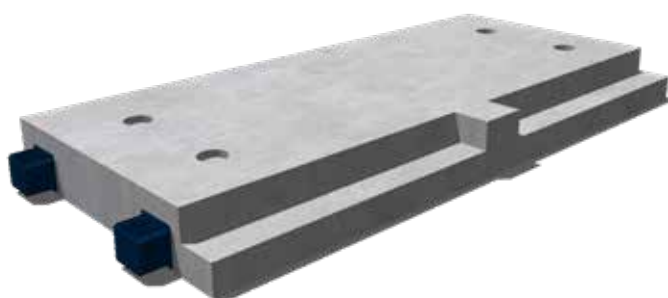
SCHODY PROSTE



SCHODY Z PODESTEM



PODESTY



ELEMENTY KLATEK SCHODOWYCH



Prefabrykowane elementy schodowe stanowią wyjątkowo wygodną alternatywę w porównaniu do schodów wykonywanych tradycyjnie na placu budowy. Nasze schody prefabrykowane są projektowane i produkowane na indywidualne zamówienie klienta, co oznacza, że są doskonale dopasowane do konkretnego projektu i spełniają wszystkie jego wymagania.

Jednym z głównych atutów prefabrykowanych schodów i podestów jest znaczne skrócenie czasu ich budowy. Dzięki dostępnym konfiguracjom, które są dostosowywane do danego projektu, montaż tych elementów jest szybki i efektywny. Oferujemy zarówno schody wewnętrzne, jak i zewnętrzne, co pozwala na swobodne i bezpieczne poruszanie się po różnych kondygnacjach budynku.

Nasze prefabrykowane schody znajdują zastosowanie w różnych rodzajach budynków, takich jak domy jednorodzinne, wielokondygnacyjne budynki mieszkalne, rozległe hale przemysłowe, hotele oraz inne obiekty użyteczności publicznej. Ich montaż zapewnia natychmiastowy i bezpieczny dostęp do poziomu stropu, co jest niezwykle istotne w kontekście komfortu użytkowników budynków oraz efektywności procesu budowlanego.

Wybierając prefabrykowane elementy schodowe od Formee, możesz mieć pewność, że otrzymujesz rozwiązanie dostosowane do Twoich potrzeb, gwarantujące wysoką jakość i trwałość. Nasza firma jest gotowa sprostać nawet najbardziej wymagającym projektom, zapewniając profesjonalne doradztwo i kompleksową obsługę klienta na każdym etapie realizacji projektu.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

20
20



BALKONY



BALKONY BALKONY



Płyty balkonowe prefabrykowane to kompleksowe rozwiązanie budowlane, które stanowi gotowy element budynku, wyprodukowany w zaawansowanym zakładzie prefabrykacji. Jednym z kluczowych atutów tego produktu jest jego elastyczność, pozwalająca na dostosowanie do indywidualnych potrzeb klienta. Warto zaznaczyć, że istnieje możliwość wyposażenia tych płyt w wbudowany łącznik termiczny typu Izokorb, co dodatkowo podnosi ich wartość i efektywność energetyczną.

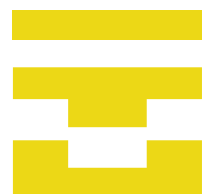
Zastosowanie płyt balkonowych prefabrykowanych wprowadza znaczące ułatwienia w procesie budowlanym. W przeciwieństwie do tradycyjnej metody budowy, nie ma potrzeby wykonywania szalunków ani tworzenia specjalnych konstrukcji. Płyty te są dostarczane gotowe do montażu, co znacząco przyspiesza proces budowy.

Niezwykle istotną zaletą tego rozwiązania jest możliwość dopasowania elementu do konkretnego projektu. W Formee specjalizujemy się w produkcji płyt balkonowych o różnych kształtach, w tym prostokątnych, trapezowych i zaokrąglonych. Dzięki zaawansowanemu sprzętowi oraz doświadczeniu naszego zespołu, jesteśmy w stanie zapewnić wysoką jakość i precyzję wykonania, nawet w przypadku bardziej wymagających projektów. Skomplikowana geometria nie stanowi dla nas żadnego ograniczenia.



Dowiedz się więcej
na stronie [www](#)

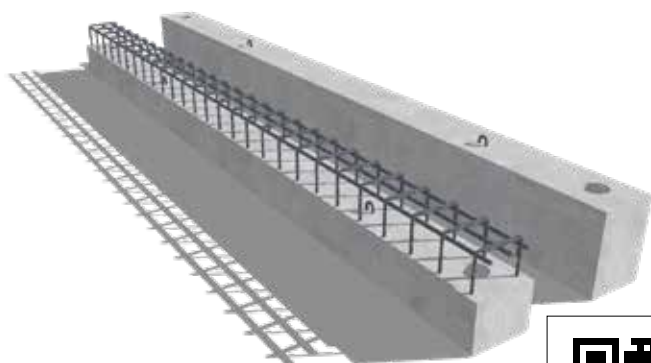
22



SŁUPY



BELKI



EMENTY PRĘTOWE



Słupy i belki prefabrykowane stanowią fundament nowoczesnych rozwiązań w branży budowlanej, a produkcja tych elementów w fabryce to harmonijne połączenie najnowszych technologii z precyzją rzemieślniczą. Każdy słup i belka, które wytwarzamy, są owocem starannego procesu produkcyjnego, w którym szczegóły mają ogromne znaczenie.

Nasz proces produkcji opiera się na zaawansowanych technologiach, które zapewniają najwyższą jakość. Automatyczne systemy mieszania składników betonu gwarantują doskonałą spójność i jakość materiału. Dzięki zaawansowanym technologiom formowania, jesteśmy w stanie tworzyć elementy o precyzyjnych wymiarach i perfekcyjnym wykończeniu, co jest niezwykle istotne w kontekście budowy.



24





REALIZACJE

GREENERI PARK

Kraj: Polska

Miejscowość: Świnoujście

Rok budowy: 2023

Typ obiektu: budownictwo wielorodzinne

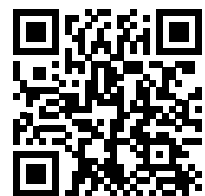
Czas trwania realizacji: 11 miesięcy

Typ dostarczonych elementów:

- ściany
- słupy
- belki
- stropy typu filigran
- balkony
- stropy masywne

Zakres dostarczonych usług:

- projektowanie
- produkcja
- dostawa
- montaż



26
26





REALIZACJE

ZESPÓŁ BUDYNKÓW W ZABUDOWIE BLIŹNIACZEJ

Kraj: Polska

Miejscowość: Międzyrzecz

Rok budowy: 2023

Typ obiektu: budownictwo jednorodzinne

Czas trwania realizacji: 2 tygodnie

Typ dostarczonych elementów:

- ściany
- belki
- stropy typu filigran
- schody

Zakres dostarczonych usług:

- projektowanie
- produkcja
- dostawa
- montaż



28
28





REALIZACJE

REALIZACJE

DOM JEDNORODZINNY

Kraj: Polska

Miejscowość: Warszawa

Rok budowy: 2023

Typ obiektu: budownictwo jednorodzinne

Czas trwania realizacji: 1 dzień

Typ dostarczonych elementów:

- ściany

Zakres dostarczonych usług:

- projektowanie
- produkcja
- dostawa
- montaż



30
30





ul. Zakaszewskiego 7
66-300 Międzyrzecz

tel. 95 740 21 11
info@formee.pl

sprzedaz@formee.pl
www.formee.pl