

KATALOG







UDRŽATEĽNÝ ROZVOJ

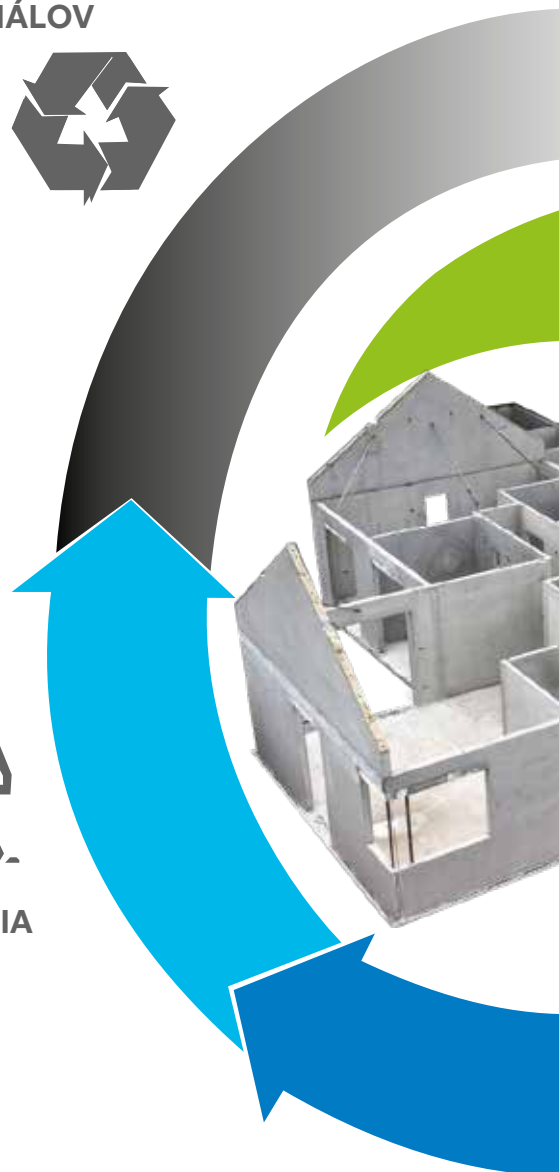
Spoločenské povedomie a udržateľný rozvoj spolu s ekologickými hrozbami vedú čoraz viac ľudí k zodpovednému konaniu a k rozhodnutiam, ktoré výrazne ovplyvňujú kvalitu sveta okolo nás. Naše betónové a keramzitbetónové prefabrikáty vyrábame tak, aby boli mimoriadne trvanlivé a šetrné k životnému prostrediu a zároveň splňali svoju funkciu a boli pohodlné pre

RECYKLÁCIA A OPÄTOVNÉ VYUŽITIE MATERIÁLOV



DEMOLÁCIA

UŽÍVANIE
OBJEKTU



O SPOLOČNOSTI

používateľov. Technológia, v ktorej prefabrikáty vznikajú, prispieva k zníženiu emisií CO₂ a podporuje udržateľný rozvoj. Betónová prefabrikácia je tak ekologickým riešením, ktoré zlepšuje kvalitu prostredia a obmedzuje negatívny vplyv na našu planétu.

Formee je popredná spoločnosť špecializujúca sa na výrobu betónových prefabrikátov. Naša činnosť sa opiera o najnovšie poznatky a technológie, aby sme dodávali overené, bezpečné a trvanlivé riešenia.

Každý projekt, ktorý realizujeme, je pre nás cennou skúsenosťou. Dbáme na správny priebeh všetkých procesov od projektovania až po výrobu. Vďaka skúseným a kvalifikovaným odborníkom, ktorí dohliadajú na výrobu našich prvkov, prechádza každý hotový produkt podrobnou kontrolou, aby sme zaistili najvyššiu kvalitu.

Naším cieľom je orientácia na potreby zákazníka, preto prispôbujeme všetky svoje procesy tak, aby splnili vaše očakávania. Naše betónové prefabrikáty majú v stavebníctve dobré meno a sú zárukou kvality a spoľahlivosti.

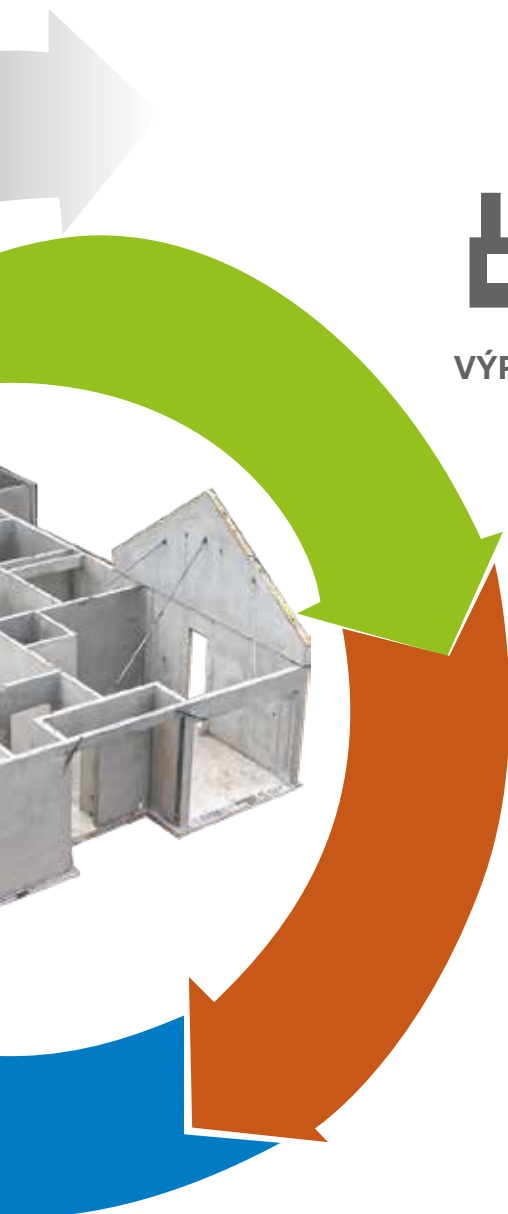
Vďaka rozmanitej ponuke dokážeme vyhovieť všetkým potrebám stavebníctva. Naše riešenia spĺňajú nielen technické požiadavky, ale aj najvyššie štandardy kvality. Dodávame riešenia, ktoré splnia očakávania aj tých najnáročnejších zákazníkov. V spolupráci s nami máte istotu, že vaše stavebné projekty budú realizované s najvyššou starostlivosťou a profesionalitou. Štandardy udržateľnej architektúry, ktoré uplatňujeme, sú zárukou bezpečných a trvanlivých konštrukčných riešení.

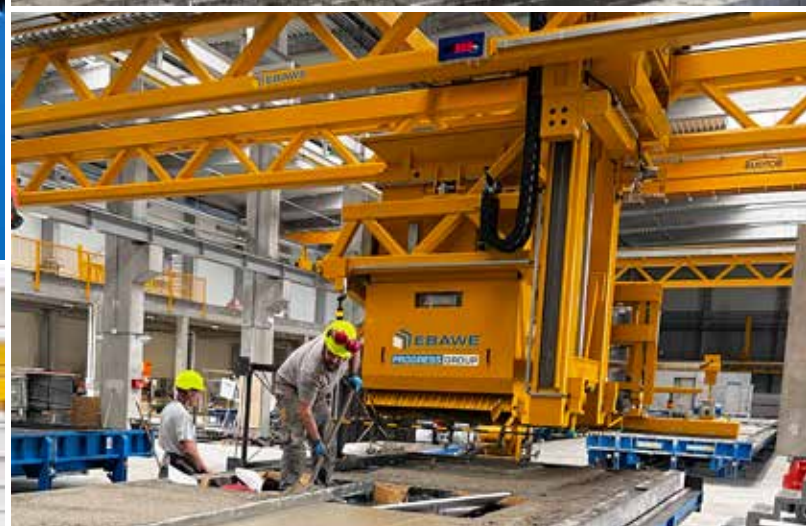


VÝROBA



STAVBA





VÝROBA



Moderný závod na betónovú prefabrikáciu je predovšetkým synonymom inovácie a efektívnosti pri výrobe prefabrikovaných prvkov. Každá etapa výroby je presne naplánovaná a monitorovaná, čo zaručuje najvyššiu kvalitu hotových komponentov.

Najmodernejšia technológia použitá v našom závode umožňuje vyrábať betónové prvky aj s najzložitejšou geometriou, ktorú by bolo v tradičných podmienkach na stavbe ťažké dosiahnuť. Pokročilé formy umožňujú presné pretlmočenie architektonických návrhov.

Závod má automatizované systémy miešania a dávkovania zložiek betónu, vďaka čomu je zloženie zmesi vždy dokonalé – a to sa premieta do homogénosti a trvanlivosti hotových prvkov.

Vďaka skúsenej posádke a veľkým výrobným možnostiam si poradíme s každou projektovou výzvou.



Viac sa dozviete
na našej stránke

06



DOP



DOPRAVA A MONTÁŽ



Odlišuje nás komplexnosť ponuky. Neponúkame len prefabrikáty, ale zabezpečujeme aj dopravu a montáž, čo zákazníkom výrazne uľahčuje priebeh stavby.

Máme špecializovaný vozový park, ktorý nám umožňuje komplexne podporovať stavebné investície na území Poľska aj celej Európy. Profesionálne riadenie projektu zaisťuje spoľahlivé a včasné dodávky. Zvládneme tak každú prepravnú úlohu v stavebníctve. Získané znalosti a skúsenosti v oblasti dopravy sú pre zákazníkov zárukou vysokej kvality služieb a dodržiavania termínov.

Montážne služby sa opierajú o najlepšie štandardy a mnohoročné skúsenosti našich pracovníkov, ktoré získali na najväčších stavbách v Poľsku aj v Európe.



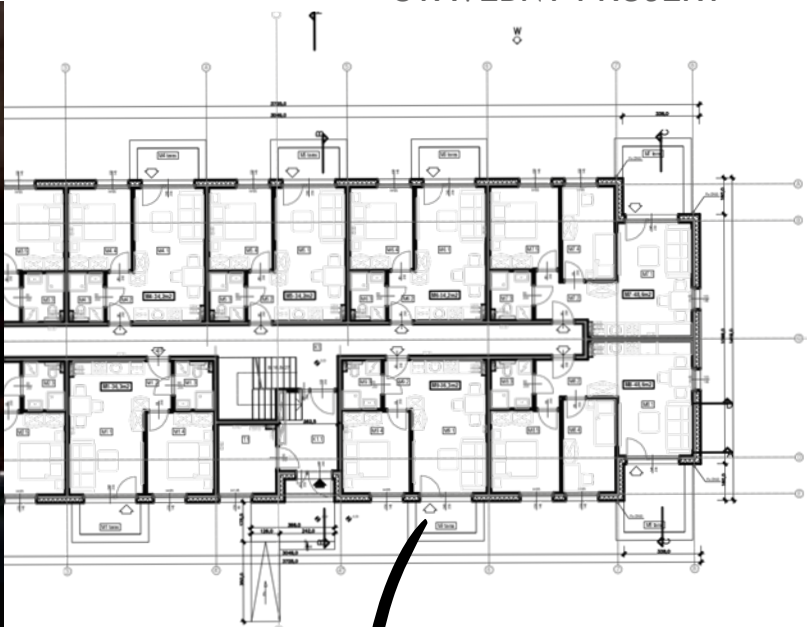
Viac sa dozviete
na našej stránke

0808

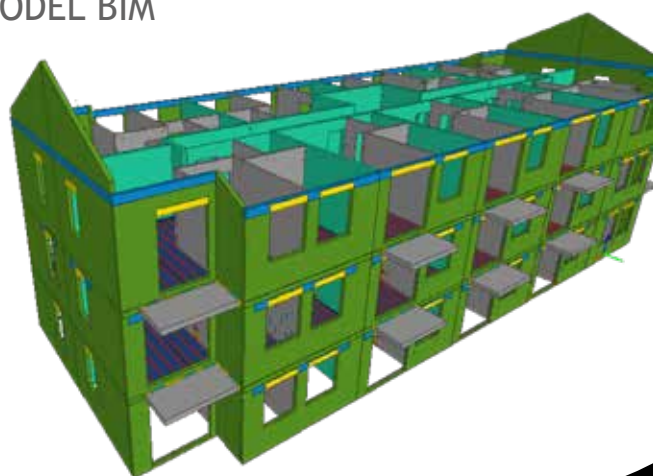




STAVEBNÝ PROJEKT



MODEL BIM

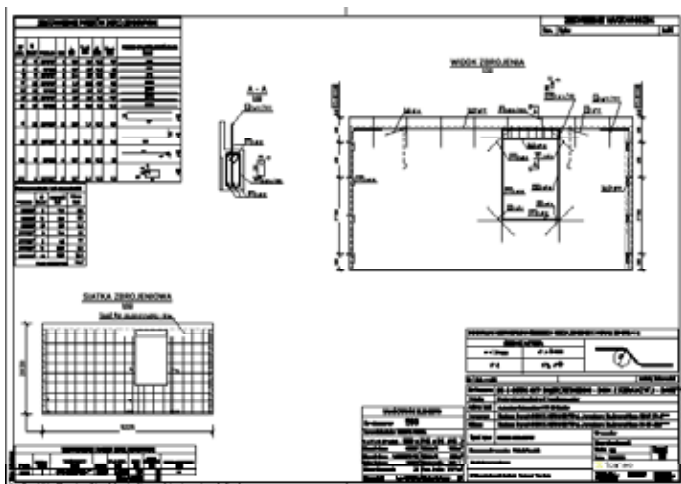


PROJEKTOVANIE

STROJE



VÝROBNÝ PROJEKT



Zákazníkom ponúkame profesionálne a komplexné projektové služby, čo znamená, že sme s nimi od úvodných analýz až po všetko, čo je potrebné počas realizácie projektu.

Naše riešenia zahŕňajú okrem iného:

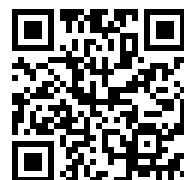
- kalkuláciu a optimalizáciu nákladov;
- spracovanie projektovej dokumentácie;
- overenie zaťažení;
- prípravu technických projektov;
- projektový dozor.

Pripravujeme kompletnú výrobnú dokumentáciu betónovej prefabrikácie spolu s overením projektu konštrukcie.

Projektujeme podľa moderných štandardov BIM

Pri práci využívame nástroje BIM (Building Information Modeling) na plánovanie a riadenie stavebných projektov. Vďaka nim zrýchľujeme procesy, minimalizujeme chyby a zlepšujeme spoluprácu medzi profesiami. Získané údaje využívame v celom výrobnom procese aj v skladovom hospodárstve a umožňujú znížiť množstvo odpadu. BIM dovoľuje vytvárať realistické modely budov a spravovať ich počas celého životného cyklu, čo odstraňuje kolízie a uľahčuje kontrolu nad stavbou. Nenahraditeľný nástroj v stavebníctve.

Viac sa dozviete
na našej stránke





KVALITA KVALITA



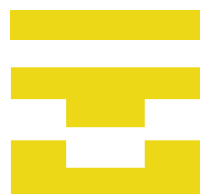
Kvalita surovín je pre nás prioritou. Používame cement najvyššej kvality, starostlivo vybrané kamenivo a špeciálne prísady. Dbáme na to, aby každá dodávka materiálu spĺňala prísne kvalitatívne normy.

Náš výrobný proces je starostlivo premyslený a automatizovaný. Tím tvoria skúsení inžinieri a špecialisti, ktorí dbajú na každú etapu výroby. Formy sú presne navrhované a povrchová úprava prvkov je estetická a trvanlivá.

Kontrola kvality zohráva v našom výrobnom procese kľúčovú úlohu. Pravidelne odoberáme vzorky betónu na skúšky pevnosti, hustoty a ďalších parametrov. Vďaka tomu spĺňa každý prefabrikát najvyššie štandardy.

Naše prefabrikované prvky sú odolné voči poveternostným vplyvom, čo je v stavebníctve mimoriadne dôležité. Doplnková povrchová ochrana zaručuje trvanlivosť a estetiku na mnoho rokov.

Naša spoločnosť je certifikovaná a pracuje v súlade s najnovšími normami a odvetvovými štandardmi. Môžete si byť istí, že naše produkty spĺňajú všetky technické požiadavky.

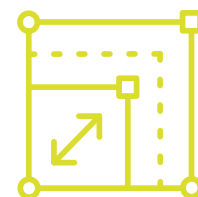


VÝHODY



Omietanie nie je potrebné, pretože kvalita vyhotovenia povrchov našich prvkov umožňuje zaradiť ich do III. kategórie omietok. Všetky povrchy stien možno vyhladiť stierkou.

VÄČŠIA ÚŽITKOVÁ PLOCHA BYTOV



Projektovanie budovy na základe prefabrikátov umožňuje dosiahnuť vyšší podiel úžitkovej plochy pri rovnakej celkovej ploche objektu. Dosahuje sa to optimalizáciou hrúbky stien – veľmi dôležitý prvok zvýšenia príjmov investora.



KRATŠÍ ČAS REALIZÁCIE



Metóda prefabrikácie umožňuje stavať objekty tempom, ktoré presahuje možnosti klasického stavebníctva. Tento prístup skracuje trvanie investície a znižuje náklady na stavbu.

VÝHODY PREFABRIKÁCIE



ĎALŠIE VÝHODY PREFABRIKÁCIE

- vysoká požiarne odolnosť prefabrikátov;
- vyššia odolnosť voči agresívnym biologickým a chemickým prostrediam;
- rýchla montáž prvkov - nezávisle od poveternostných podmienok;
- logistika - steny prichádzajú na stavenisko pripravené na montáž hneď po vyložení;
- pohodlie a úspora - steny majú hotové okenné a dverné otvory aj integrované vence;
- minimálny rozsah mokrých procesov, celý stavebný proces sa výrazne skracuje;
- čas - prízemný prefabrikovaný rodinný dom zmontovaný za 2 dni;
- úspora - steny netreba nechať vyzrieť, niekoľko dní po montáži možno pokračovať v ďalších prácach;
- flexibilita systému prefabrikácie - realizovateľný je každý projekt;
- domy vhodné pre alergikov - priaznivá mikroklima v domoch postavených z našich prefabrikátov;
- keramzitbetón je v našom systéme nehorľavý, chemicky neutrálny a odolný voči vlhkosti, plesniam a hubám.



Viac sa dozviete
na našej stránke

PREFAB

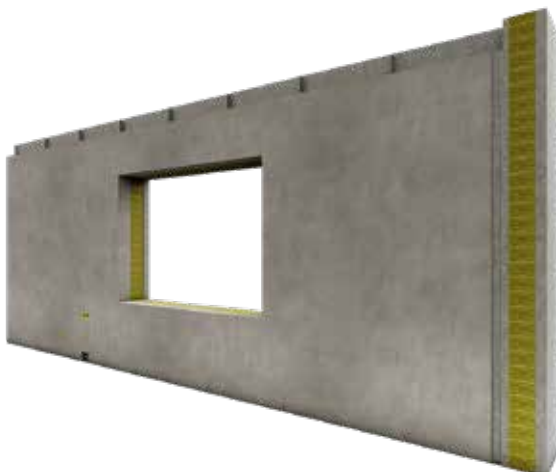
JEDNOVRSTVOVÁ STENA



DVOJVRSTVOVÁ STENA



TROJVRSTVOVÁ STENA



RIKOVANÉ STENY

PREFABRIKOVANÉ STENY



Ponúkame široký sortiment produktov, ktoré umožňujú rozmanité použitie. Bohatá ponuka otvára prakticky neobmedzené možnosti ich využitia.

Tým, ktorí hľadajú jednoduché a spoľahlivé riešenia, ponúkame plné steny. Tieto produkty nahrádzajú tradičné murované alebo železobetónové steny a zachovávajú ich nosnú a deliacu funkciu. Vďaka nim dosiahnete pevnosť a trvanlivosť v každom projekte.

Ak potrebujete pokročilejšie riešenia, máme pre vás viacvrstvové steny. Tieto inovatívne produkty zabezpečujú nielen únosnosť a funkčnosť, ale dodávajú sa aj s kompletnou tepelnou izoláciou a hotovou fasádnu vrstvou. Vďaka nim ušetríte energiu a získate estetickú fasádu.

Naša ponuka je pružná a prispôsobená rôznym potrebám a projektom. Bez ohľadu na to, či potrebujete jednoduché alebo pokročilé riešenia, sme pripravení dodať vám vhodné produkty, ktoré splnia vaše očakávania. Kontaktujte nás a radi vám pomôžeme vybrať najlepšie riešenie pre váš projekt.



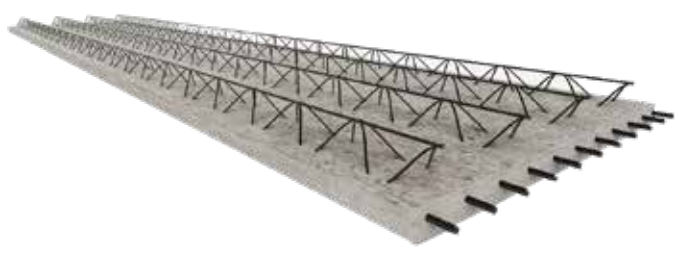
Viac sa dozviete
na našej stránke

16



PREFABRI

FILIGRÁNOVÝ STROP



PLNÝ MASÍVNÝ STROP



KOVANÉ STROPY

PREFABRIKOVANÉ STROPY



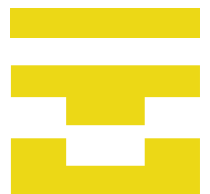
Široká paleta stropných produktov je nenahraditeľným nástrojom, ktorý nám umožňuje dokonale sa prispôbiť rozmanitým požiadavkám na projektovanie a realizáciu stropov. V závislosti od rozpätia, zaťaženia a tvaru stropu zabezpečuje naša ponuka pružnosť a účinnosť riešení.

Filigránové stropy sú ako polprefabrikát vynikajúcou voľbou pri výstavbe bytových objektov. Kombinácia vlastností plnej dosky a filigránového stropu vytvára takmer neobmedzené možnosti v projektovaní aj konštrukcii. Riešenie, ktoré spája pevnosť a efektívnosť – čo je v bytovej výstavbe obzvlášť dôležité.



Viac sa dozviete
na našej stránke

18
18



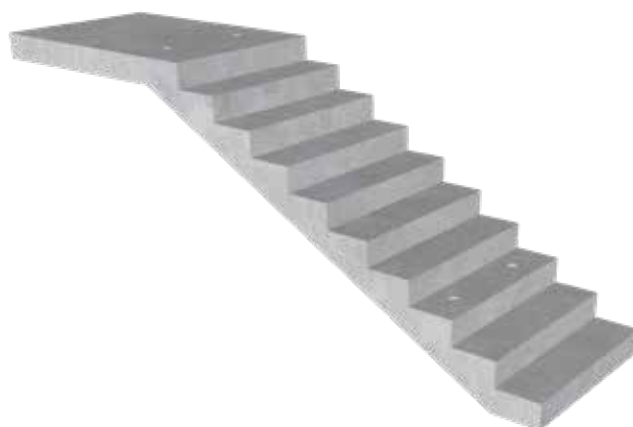
PRVKY SCHODIS PR



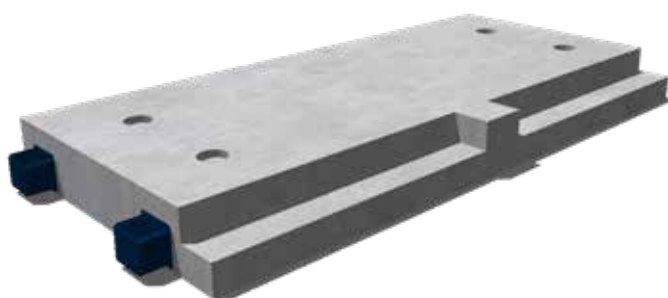
PRIAME SCHODISKO



SCHODISKO S PODESTOU



PODESTY



PRVKY SCHODISKOVÝCH ŠÁCHT



Prefabrikované schodiskové prvky sú mimoriadne pohodlnou alternatívou k schodiskám vyhotoveným tradične priamo na stavbe. Naše prefabrikované schodiská sa projektujú a vyrábajú na individuálnu objednávku, takže dokonale zodpovedajú konkrétnemu projektu a spĺňajú všetky jeho požiadavky.

Jednou z hlavných predností prefabrikovaných schodísk a podestí je výrazné skrátenie času výstavby. Vďaka dostupným konfiguráciám prispôbeným danému projektu je montáž týchto prvkov rýchla a efektívna. Ponúkame vnútorné aj vonkajšie schodiská, čo umožňuje voľný a bezpečný pohyb medzi podlažiami budovy.

Naše prefabrikované schodiská nachádzajú uplatnenie v rôznych typoch budov, ako sú rodinné domy, viacpodlažné bytové domy, rozľahlé priemyselné haly, hotely a iné objekty občianskej vybavenosti. Ich montáž zabezpečuje okamžitý a bezpečný prístup na úroveň stropu, čo je mimoriadne dôležité pre pohodlie používateľov aj efektívnosť stavebného procesu.

Ak si vyberiete prefabrikované schodiskové prvky od Formee, máte istotu riešenia prispôbeného vašim potrebám, ktoré zaručuje vysokú kvalitu a trvanlivosť. Naša spoločnosť je pripravená zvládnuť aj tie najnáročnejšie projekty a poskytuje profesionálne poradenstvo a komplexný servis vo všetkých etapách realizácie.



Viac sa dozviete
na našej stránke

BALKÓNY



BALKÓNY



Prefabrikované balkónové dosky sú komplexným stavebným riešením: hotový prvok budovy vyrobený v modernom závode prefabrikácie. Jednou z kľúčových predností tohto produktu je jeho pružnosť, ktorá umožňuje prispôbenie individuálnym potrebám zákazníka. Dosky možno vybaviť zabudovaným tepelným prerušením typu Isokorb, čo ďalej zvyšuje ich hodnotu a energetickú efektívnosť.

Použitie prefabrikovaných balkónových dosiek výrazne uľahčuje stavebný proces. Na rozdiel od tradičnej metódy nie je potrebné debnenie ani osobitné pomocné konštrukcie. Dosky sa dodávajú pripravené na montáž, čo podstatne zrýchľuje výstavbu.

Mimoriadne dôležitou výhodou tohto riešenia je možnosť prispôbiť prvok konkrétnemu projektu. Vo Formee sa špecializujeme na výrobu balkónových dosiek rôznych tvarov, vrátane obdĺžnikových, lichobežníkových a zaoblených. Vďaka pokročilému vybaveniu a skúsenostiam nášho tímu dokážeme zaručiť vysokú kvalitu a presnosť vyhotovenia aj pri náročnejších projektoch. Zložitá geometria pre nás nie je obmedzením.



Viac sa dozviete
na našej stránke

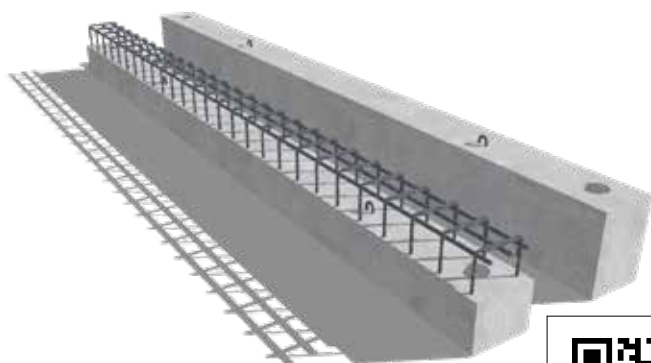
22



STĚLKY



NOSNÍKY



NOSNÍKY A STÍLPY



Prefabrikované stĺpy a nosníky tvoria základ moderných riešení v stavebníctve a ich výroba v závode je harmonickým spojením najnovších technológií s remeselnou presnosťou. Každý stĺp a nosník, ktorý vyrobíme, je výsledkom starostlivého výrobného procesu, v ktorom majú detaily obrovský význam.

Náš výrobný proces sa opiera o pokročilé technológie, ktoré zaisťujú najvyššiu kvalitu. Automatické systémy miešania zložiek betónu zaručujú vynikajúcu súdržnosť a kvalitu materiálu. Vďaka pokročilým technológiám tvarovania dokážeme vytvárať prvky s presnými rozmermi a dokonalým vyhotovením, čo je pri výstavbe mimoriadne dôležité.



24





REALIZÁCIE

GREENERI PARK

Krajina: Poľsko

Mesto: Świnoujście

Rok výstavby: 2023

Typ objektu: bytová výstavba

Trvanie realizácie: 11 mesiacov

Typ dodaných prvkov:

- steny
- stĺpy
- nosníky
- filigránové stropy
- balkóny
- plné stropy

Rozsah dodaných služieb:

- projektovanie
- výroba
- doprava
- montáž





REALIZÁCIE

SÚBOR DVOJDOMOV

Krajina: Poľsko

Mesto: Międzyrzecz

Rok výstavby: 2023

Typ objektu: rodinná výstavba

Trvanie realizácie: 2 týždne

Typ dodaných prvkov:

- steny
- nosníky
- filigránové stropy
- schodiská

Rozsah dodaných služieb:

- projektovanie
- výroba
- doprava
- montáž





REALIZÁCIE

RODINNÝ DOM

Krajina: Poľsko

Mesto: Varšava

Rok výstavby: 2023

Typ objektu: rodinná výstavba

Trvanie realizácie: 1 deň

Typ dodaných prvkov:

- steny

Rozsah dodaných služieb:

- projektovanie
- výroba
- doprava
- montáž



3030





ul. Zakaszewskiego 7
66-300 Międzyrzecz

tel. 95 740 21 11
info@formee.pl

sprzedaz@formee.pl
www.formee.pl