

Vállalatcsoport
SW Umwelttechnik Stoiser & Wolschner AG

AMI MELLETTÜNK SZÓL

2019

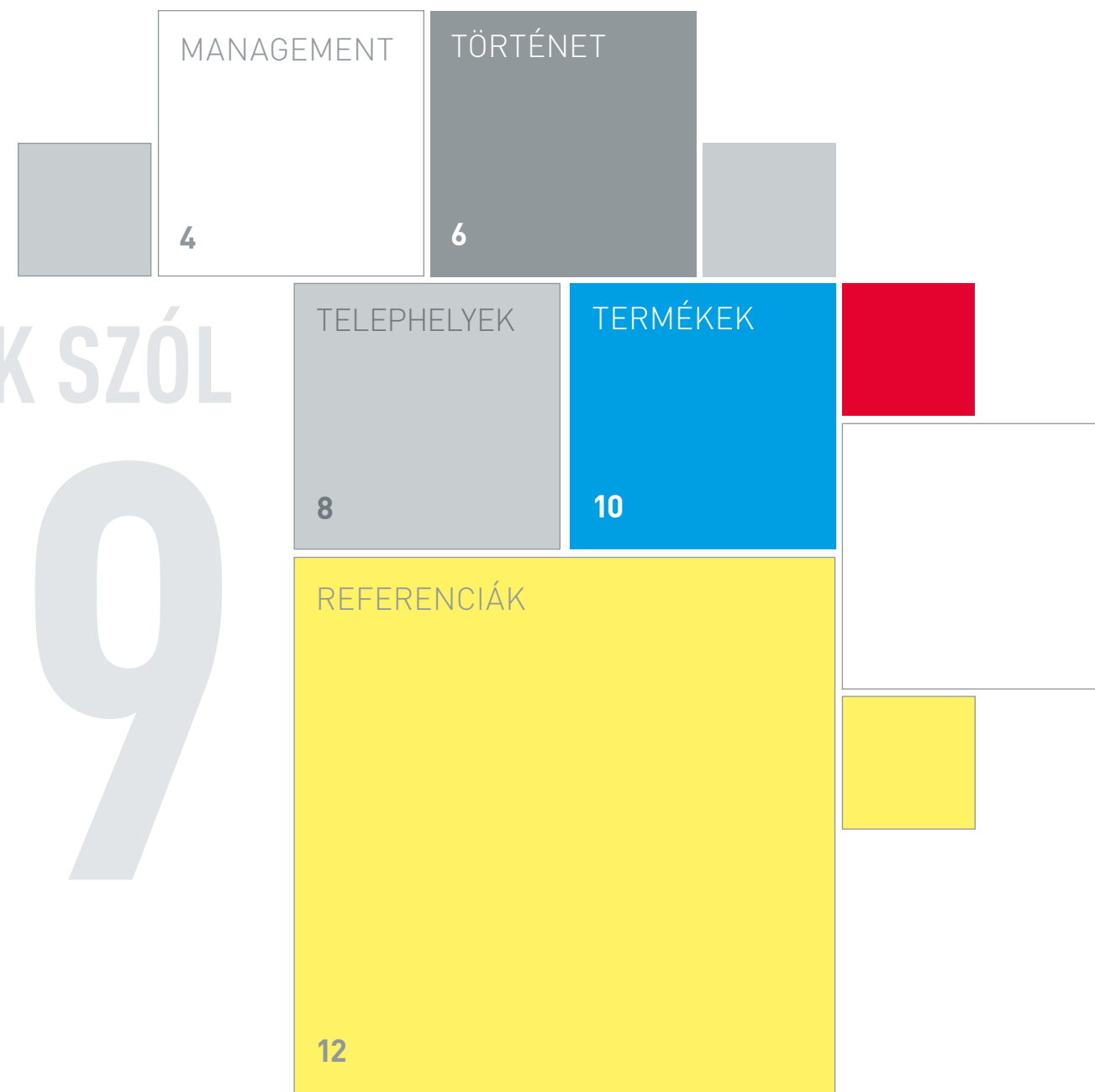


Küldetésünk a beton 1940 óta

SW
Umwelttechnik
MAGYARORSZÁG

AMI MELLETTÜNK SZÓL

2019





EREDMÉNYORIENTÁLTSAÉG. EZ KÖT ÖSSZE BENNÜNKET!



Klaus Einfalt, János Váczi
Ideiglenes ügyvezetés
SW Umwelttechnik Österreich



Gabriel Neculae
Ügyvezető
SW Umwelttechnik România

János Váczi

Igazgatósági tag, CFO
SW Umwelttechnik
Stoiser & Wolschner AG

1977.12.27-én Debrecenben született.
Tanulmányait a Debreceni Egyetem
okleveles közgazdász szakán végezte
bankok és beruházások szakirányon.
2001-2004 KPMG Hungária Kft.-nél
könyvvizsgálóként tevékenykedett.
Belépés a céghez 2004,
házas, 2 gyermek.

Klaus Einfalt

Igazgatósági tag, CEO
SW Umwelttechnik
Stoiser & Wolschner AG

1969.12.11-én Grazban született.
Tanulmányok: Gazdálkodási mérnök
(építőipar), Műszaki Egyetem Graz.
Belépés a céghez 1997,
házas, 3 gyermek.

Ferenc Galló

Ügyvezető
SW Umwelttechnik Magyarország

1977.05.17-én született.
Tanulmányait a Veszprémi
Egyetem gazdálkodási mérnök
szakán végezte.
Belépés a céghez 2004,
házas, 2 gyermek.



1910
Josef Stoiser és Carl Wolschner



1930
Maria Rothmüller született
Stoiser



1959
Karl Wolschner



1976
Heinz Wolschner



1994
Bernd Wolschner



2008
Klaus Einfalt



2015
János Váczi



1910
Josef Stoiser
építőmester és
Carl Wolschner
építész megalapítja
a céget



1930
Termelés megindítása
szennyvíztisztító-
berendezésekkel



1963
Az első biológiai
tisztítóberendezés
előállítása



1981
Olajleválasztók
gyártásának
megindítása



1990
Magyarországi
tevékenység megindítása
a felvásárlások után



1997
Részvények bevezetése
a Bécsi Tőzsdén



2003
Terjeszkedés Romániába



2010
100 éves az
SW Umwelttechnik AG
családi vállalkozás

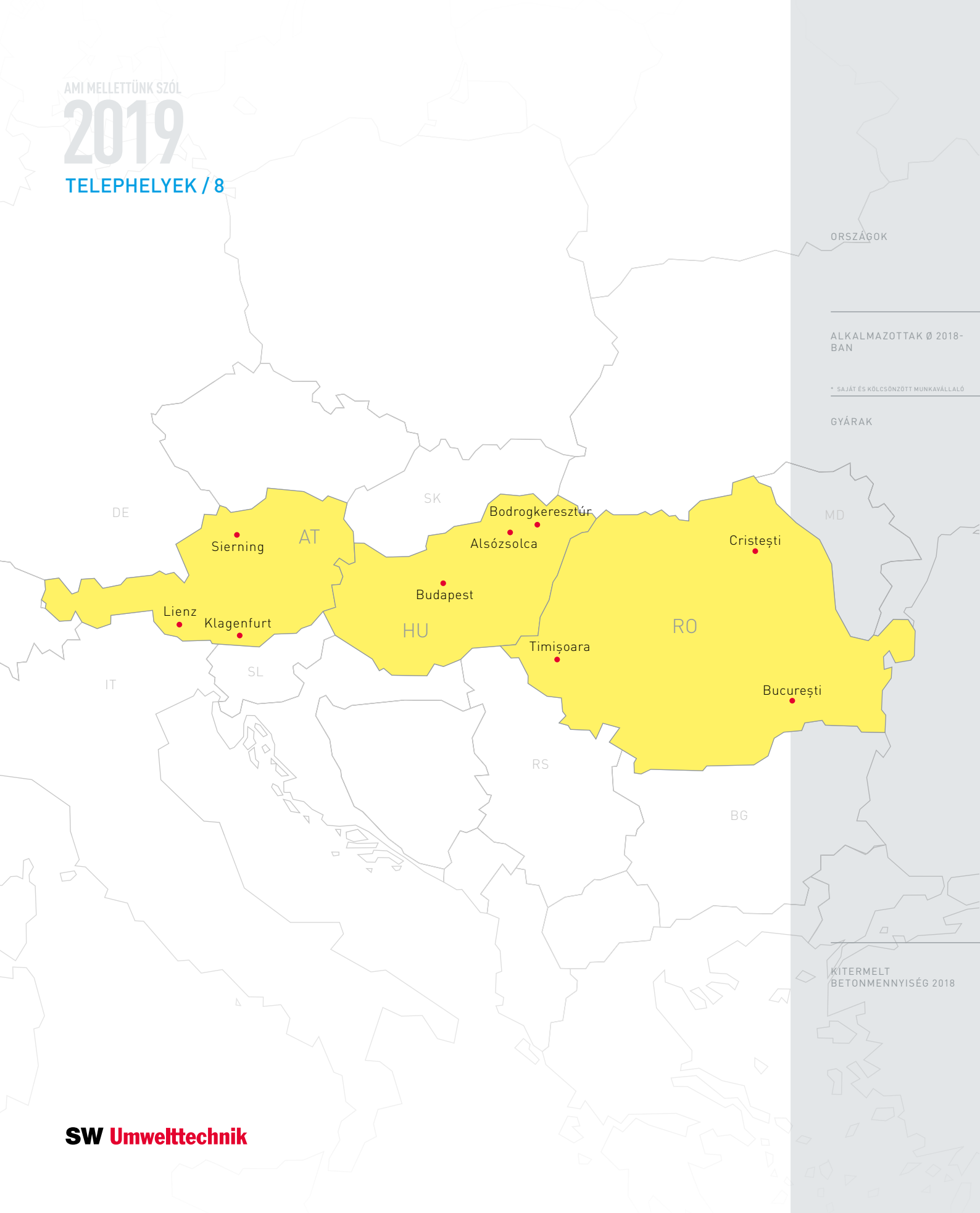


2018
Megnyitott a harmadik
román gyár Cristești-ben

AMI MELLETTÜNK SZÓL

2019

TELEPHELYEK / 8



SW Umwelttechnik

SW Umwelttechnik
STOISER & WOLSCHNER AG

AT

SW UMWELTTECHNIK
ÖSTERREICH GMBH



HU

SW UMWELTTECHNIK
MAGYARORSZÁG KFT.



RO

SW UMWELTTECHNIK
ROMÂNIA S.R.L.



ORSZÁGOK

ALKALMAZOTTAK Ø 2018-
BAN

* SAJÁT ÉS KÖLCSONZÓTT MUNKAVÁLLALÓ

GYÁRAK

MD

Cristești

RO

București

BG

KITERMELT
BETONMENNYISÉG 2018

83

Klagenfurt (1 Keverő)



Lienz (2 Keverő)



Sierning (1 Keverő)



445

Alsózsolca (3 Keverő)



Bodrogkeresztúr (3 Keverő)



Budapest (7 Keverő)



273

București (4 Keverő)



Timișoara (2 Keverő)



Cristești (1 Keverő)



59.000 t

Ez a gyártási mennyiség 163 vagonnyi,
mintegy 4,1 km hosszú mennyiségnek
felel meg.

337.870 t

Ez a gyártási mennyiség 931 vagonnyi,
mintegy 23,3 km hosszú mennyiségnek
felel meg.

147.360 t

Ez a gyártási mennyiség 406 vagonnyi,
mintegy 10,1 km hosszú mennyiségnek
felel meg.

ÁGAZAT

VÍZVÉDELEM

TERMÉKEK

AKNÁK
ÁTEMELŐK
BETON-, VASBETON-, ÉS SAJTOLHATÓ CSÖVEK
ELŐFEJEK
ELŐFESZÍTETT TARTÁLYOK (DRÖSSLER)
HENGERS (NAGY) CSÖVEK
ISZAPFOGÓK
MEDERELEMEK
NAGYMÉRETŰ TARTÁLY
OLAJLEVÁLASZTÓK
RÉSFOLYÓKÁK
SAJTOLHATÓ CSÖVEK
TALPAS CSÖVEK
TOKOS CSÖVEK
VÍZNYELŐ ELEMÉK

ÁGAZAT

INFRASTRUKTÚRA

TERMÉKEK

BORDÁSPANELEK
CÖLÖPÖK
ELEKTROMOSVEZETÉK AKNÁK
FAELEMEK
FESZÍTETT TARTÓK
FÖDÉM BÉLÉSTESTEK
FÖDÉMEK
FŐTARTÓK
HÍDGERENDÁK
HOMLOKZATI FAELEMEK
JÁRDALAPOK
KELYHEK
KERTELEMEK
KERÍTÉS ELEMÉK
KERTI SZEGÉLYEK
KÖRÜREGES FÖDÉMEK
LÁGYVASAS GERENDÁK
LÁMPAOSZLOPOK
PERON ELEMÉK
PILLÉREK
PINCEFALAZÓK
PÖRGETETT TÁVVEZETÉK OSZLOPOK
REBLOC® RENDSZEREK
SZERKEZETÉPÍTÉSI ELEMÉK
SZŐLŐOSZLOPOK
TÁMFALAK
TAPOSÓRÁCSOK - MARHA, SERTÉS
TARTÓOSZLOPOK
TÁVVEZETÉK OSZLOPOK
TÉRKÖVEK
TRANSZFORMÁTOR ÁLLOMÁSOK
TT-PANELEK
ÚTSZEGÉLYEK
VASBETON CSÖVEK
ZAJVÉDŐFALAK



MAGASÉPÍTÉS

Bodrog kombi térkő , Nyírtelek

Az új építésű, mediterrán hangulatú családi házhoz a színben kellemesen harmonizáló Bodrog kombi napkelet térkővet választotta tulajdonosa. A kapubejárótól egészen a garázig történt a térkővezetés, melyet a zöld fű és a tuják még jobban kiemelnek. Az egységes kép kialakításához ez a termék került lerakásra a filagóriához is.

109 ÉVES SZAKMAI
TAPASZTALATUNK VAN A
BETONTERMÉKEK FEJLESZTÉSE ÉS
ELŐÁLLÍTÁSA TERÉN ÉS TUDÁSUNK
MINDEN ÚJ KIHÍVÁSSAL CSAK
TOVÁBB BŐVÜL.



KIVITELEZÉS

2017. augusztus - szeptember

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Bodrog kombi 6 napkelet - 400 m²

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

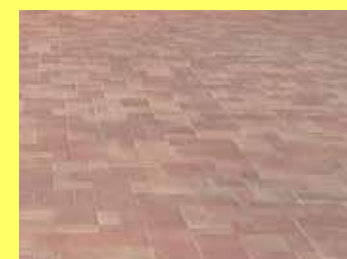
2 hónap

MEGRENDELŐ

Farm Tüzép

KAPCSOLATTARTÓ

peter.morvai@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Térburkoló

MAGASTÉPÍTÉS

Borozó, Abaújszántó

Abaújszántó főútján található borozó belső udvarát burkolták le a szürke és a barna Mádikő térkövéinkkel. Az igényesen felújított épületet és teraszt tökéletesen kiegészíti ez az antikolt termék. A természetes kőből készült kerítéssel, kúttal és szabadtéri színpaddal kifogástalan a választott termékek összhangja.



KIVITELEZÉS

2017. augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Mádikő 5 cm szürke és barna - 800 m²

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 hét

MEGRENDELŐ

Neba 2000 Bt.

KAPCSOLATTARTÓ

peter.morvai@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Térburkoló

MAGASÉPÍTÉS

Kerítés, Miskolc

Miskolc ipari területére költözik a daruzással, szállítással, gépek bérbeadásával foglalkozó cég. A megvett terület biztonságos körbekerítését beton kerítésoszlopokkal és kerítés pallókkal valósították meg. A stabil alapot és a magasság korrigálását két sor zsalukővel biztosították. Így az oszlopok felső része szabadon maradt, melyhez a későbbiekben drótháló vagy szögesdrót erősíthető.



KIVITELEZÉS

2018. május

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

K-22/A kerítésoszlop – 85 db
KL_300x7x50 sima kerítéslap – 340 db
N_20/40/25 zsaluzóelem – 660 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 hónap

MEGRENDELŐ

Gobál Kertransz Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

peter.morvai@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Kerítéselemek

MAGASÉPÍTÉS

KFC éttermek, Magyarország

A KFC gyorsétterem-hálózat bővítési programjának keretében két év alatt országszerte összesen 8 új épület valósult meg. A teherhordó téglafalaz, egyszerű alaprajzú épületek nagyfeszítávú (13,26 m ill. 11,97 m) zárófödeme körüreges födémpanellel készült. A födémpanelek gyártásánál fokozott figyelmet igényelt, hogy a tetőn elhelyezett gépészet nagyméretű áttöréseit a feszítőpázmák minimális elvágásával tudják kialakítani. Az elemek helyszíni beemelését nehezítette az épületen körbefutó attikafal előszerelt armatúrája miatti szűkös feltámaszkodási felület.



KIVITELEZÉS

Budapest III.
Székesfehérvár
Siófok
Gödöllő
Miskolc
Budaörs
Budapest XI.
Szolnok

2015. augusztus
2015. október
2016. május
2016. június
2016. július
2016. szeptember
2016. november
2017. július

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

MF-320/D födémpanel 7*263 m²
MF-265 /C födémpanel 273 m²

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 hónap épületenként

MEGRENDELŐ

Micorex TH Kft.
Raab Karcher Zrt.
Saint-Gobain Zrt.
Szatmári Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

erzsebet.borbas@sw-umwelttechnik.hu

Termékbesorolás:

- Körüreges födém szerkezet



MAGASÉPÍTÉS

Konténerpark, Bécs/AT

Az egyre emelkedő ingatlanárak indokoltá tették egy olyan telep létesítését, ahol magánszemélyek konténereket tudnak bérelni garázs és/vagy tároló hiányában. Erre a beruházó Bécs északi részén talált szabad területet. Az előírások betartása érdekében a szomszédos területektől „tűzgátló” fallal kell elválasztani, melyre az L alakú támfalunkat alkalmasnak találták.



KIVITELEZÉS

2016. július - 2017. augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

GTL 350/225/160 – 143 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 x 3 hét

MEGRENDELŐ

Steiner Bau GmbH

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.kiss@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- GT támfalelemek

MAGASÉPÍTÉS

Lángvédőfal, Miskolc

A miskolci ÉMÁSZ területén egy új tartaléktrafó épületet alakítottak ki. Az előírások alapján a trafóépületek közé ún. kármentő falakat építettek. A villámvédelemmel is ellátott egyedi vasbeton oszlopokat és lángvédő falelemeket az SW Umwelttechnik Kft gyártotta. A tervezői, kivitelezői egyeztetéseket követően egyedi megoldásokat alkalmaztunk a nűtos kialakítású oszlopok és falelemek összeépíthetőségének megkönnyítése végett.



KIVITELEZÉS

2017. november

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

B2 lángvédő oszlop - 4 db
B3 lángvédő fal - 45 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

1 hónap

MEGRENDELŐ

Serol-Bau Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.kiss@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Egyedi elemek

MAGASÉPÍTÉS

Sertéstelep, Nagytormás

A Bonafarm Zrt. beruházásában megvalósuló új 1500 férőhelyes sertéstelep munkálataiban vettünk részt. A modern technológiát alkalmazó új telep magas minőségi és esztétikai követelményeket állított a kivitelezők felé. Ebben a projektben a sertés taposórácsok gyártásával bíztak meg bennünket. A folyamatok újragondolása plusz kiegészítő feladatot jelentett, egyrészt az ekó és ledobós rácsok kialakítását illetően, másrészt a termékek utókezelésével kapcsolatosan.



KIVITELEZÉS

2018. április - május

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

17/8/40/150 taposórács - 1720 db
17/8/40/150 ekó taposórács - 1845 db
17/8/40/150 ledobós taposórács - 130 db
17/8/40/180 taposórács - 660 db
17/8/40/180 ledobós taposórács - 43 db
17/10/40/250 taposórács - 110 db
17/10/40/250 ledobós taposórács - 7 db
17/8/40/160 taposórács - 560 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 hónap

MEGRENDELŐ

ISV Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.kiss@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Sertés taposórácsok

MAGASÉPÍTÉS

Spinea csarnok, Eperjes

Bodrogkeresztúri gyáregységünkől szállítottunk május második felében 3400 m² MF 200 típusú födémpanelt Szlovákiába a Spinea gyártócsarnok építéséhez.



KIVITELEZÉS

2018. május

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

MF 200 körüreges födémpanel - 3400 m²

MEGRENDELŐ

Prefa Invest, a.s.

KAPCSOLATTARTÓ

peter.braz@sw-umwelttechnik.sk

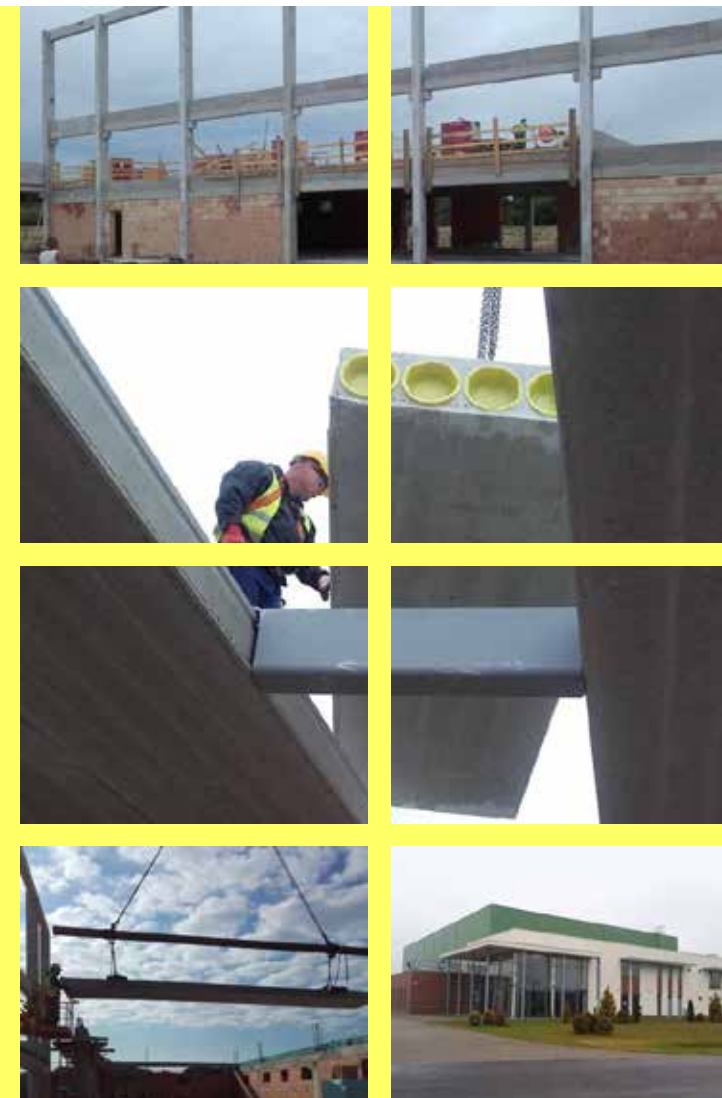
Termékbesorolás:

- Körüreges födém szerkezet

MAGASÉPÍTÉS

Sportcsarnok, Dunaharaszti

A Munkás Testedző Kör Sportegyesületének új csarnoka zöldmezős beruházás keretében épült. A vasbeton vázas csarnoképülethez kapcsolódva egy kétszintes irodai-szociális épületszárny, ill. egy egyszintes szertár-raktári traktus készült körüreges födémpanellekkel. A födémeken nagyméretű nyílásokat kellett kialakítani, melyeket acél kiváltótartókkal befüggesztett panelek alkalmazásával oldottunk meg. Az elemek kialakításánál és elhelyezésénél fokozott méretpontosságra volt szükség, a nagy födémáttörések ill. a vázszerkezeti pillérekhez való csatlakozás miatt is.



KIVITELEZÉS

2017. május - július

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

MF-265/C födémpanel 582 m²

MF-320/D födémpanel 337 m²

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

3 hónap

MEGRENDELŐ

Első Beton Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

erzsebet.borbas@sw-umwelttechnik.hu

Termékbesorolás:

- Körüreges födém szerkezet

MAGASÉPÍTÉS

Szőlőoszlop, Tivadar

A termelőnél 25 hektár területen történt alma és birs gyümölcsfa újratelepítés fajtaváltás miatt. Ennek során 3 m-es oszlopokat állítottak be a fák közé, melyek garantálják a stabil megtámasztást. Összesen 2000 db oszlop került beállításra 16.000 m hosszban.



KIVITELEZÉS

2017. ősz -tél

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

3m-es szőlőoszlop - 2000 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

3-4 hónap

MEGRENDELŐ

Bakó Attila, Tivadar

KAPCSOLATTARTÓ

peter.morvai@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szőlőoszlop

MAGASÉPÍTÉS

Tehenészet, Sacalasseni

A Romániában található Sacalasseni községben már évtizedek óta működik egy meghatározó nagyságú tehenészet. A 700 tejelő szarvasmarhát számláló gazdaság kért fel bennünket, hogy vegyünk részt a bővítés és felújítás szarvasmarha taposórácsokat is érintő fejlesztésében. Az SW Umwelttechnik Magyarország Kft. rövid idő alatt 426 db szarvasmarha rácsot gyártott a megrendelő elvárásainak megfelelően.



KIVITELEZÉS

2018. február - március

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

SZT_35/15/82,5/200 szarvasmarha taposórács - 426 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

3 hónap

MEGRENDELŐ

SC Silvanian Suin Srl.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.kiss@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Állattartó épületek
elemei

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Közmű építés, Kossuth tér

Budapest, V. kerület Kossuth tér 6 - 8. alatt álló épületet átépítésére és szennyvízcsatornázására került sor, valamint külső közmű és átemelők építésére.



KIVITELEZÉS

2018. március - június

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

R120 és R200H hengeres csövek
aknaelemek

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

4 hónap

MEGRENDELŐ

Nepál-Bau építőipari Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.toth@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Beton- és vasbeton csövek

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Múzeumkert, Budapest

Több mint egyéves történeti és műemléki kutatási, tervezési, engedélyezési és kiviteli közbeszerzési előkészítő folyamat után, 2018. januárban megkezdődtek a Magyar Nemzeti Múzeum állami tulajdonban lévő telkén álló Múzeumkert megújításának kivitelezési munkálatai. A komplex rekonstrukció célja a kert történeti hitelességű helyreállítása és korszerű, többfunkciós belvárosi közhasználatú zöldfelület kialakítása. A munkálatok során megújulnak a közművek, a sétányokhoz és a műemléki főépülethez illeszkedő gyalogos burkolatok létesülnek.



KIVITELEZÉS

2018. február - augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

V100VB csövek
tartályok
aknaelemek

MEGRENDELŐ

Belvárosi Építő Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.toth@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Beton- és vasbeton csövek

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Oltóvíztározó, Ózd

Ózdon az ÉMÁSZ transzformátorállomáson oltóvíztározó építése.



KIVITELEZÉS

2017. január – május

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

R300V Víztorló elemek

MEGRENDELŐ

STAVMAT Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

livia.orban@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Víztorló elemek, csőmedencék

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Ring Pihenő, Mogyoród

Fótot Mogyoróddal összekötő új út építésénél a projekthez szükséges összes mélyépítési terméket az SW Umwelttechnik Kft. szállította. A munkálatok várhatóan 2019. nyarára fejeződnek be, onnantól használhatják az új csomópontokat és kapcsolódó szakaszokat az erre közlekedők.



KIVITELEZÉS

2018. február – 2019. nyár

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előfejek
mederburkoló lapok
surrantó elemek
vasbeton csövek



MEGRENDELŐ

HE-D0 Kft.
Penta Kft.
KM Építő Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

szabolcs.illinger@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Vízépítési elemek
- Beton- és vasbeton csövek

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Vízelvezetés, Zalaegerszeg

Zalaegerszeg-Ságod és Kispáli-Nagypáli területének csapadékvizeit részben a Ságodi patak, részben a Nagypáli patak vezeti a Zala folyóba. A két vízgyűjtő közé ékelődő területekről déli irányba, Neszele felé folyik le a csapadék, jelentős elöntéseket okozva az Ilosvai út környékén. A terület jelenleg mezőgazdasági művelési ágú. Az északi ipari park fejlesztése, valamint a tervezett tesztpálya miatt jelentősen megnő a területről lefolyó csapadékvíz mennyisége. A többletcsapadékok kártétel nélküli levezetéséhez szükséges az érintett vízgyűjtőterületek átkormányzása. A feladat megoldása részben zárt csapadékvíz csatorna építésével történt, ehhez szállítottunk közel 650 fm hosszban vasbeton csöveket és aknákat.



KIVITELEZÉS

2018. ősz – 2019. tavasz

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

DN 1400 vasbeton csövek
DN 2000 aknák

MEGRENDELŐ

Szabadics Közmű- és Mélyépítő Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

szabolcs.illinger@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Beton- és vasbeton csövek
- Aknaelemek

MÉLY- ÉS VÍZÉPÍTÉS

Vízelvezetés, Zomba

Zomba község belterületén 2 km hosszban a csapadékvíz elvezetéséhez gyártottunk 6000 db mederburkoló elemet. Kedvező ára és könnyű kivitelezhetősége miatt esett erre a termékünkre a kivitelezők választása.



KIVITELEZÉS

2018. július - december

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

MB 100×100×8 mederburkoló - 2.000 db
MB 120×100×8 mederburkoló - 4.000 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

6 hónap

MEGRENDELŐ

Geotechnika '84 Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.toth@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

- Vízvezetési elemek

SZERKEZETÉPÍTÉS

Akkumulátorgyár, Miskolc

A 9.000 m² alapterületű GS YUASA épületet kb. 340 db elem alkotja. A 8,5 m hosszú pillérek 4 hajóra osztják a házat, melyek hossza 120 fm. Az egymás mellett lévő 18 m fesztávolságú hajók 12 m hosszú feszített főtartókkal kapcsolódnak egymáshoz. Az épület homlokzata hőszigetelt lábazati elemekből épült, melyek az összesen 470 fm homlokzati falat fogadják.



KIVITELEZÉS

2018. május – július

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lággyvasas és feszített gerendák
hőszigetelt lábazati panelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

12 hét

MEGRENDELŐ

STRABAG Építőipari Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

B. Braun „B” üzem, Gyöngyös

A 15.000 m²-es épület 4 jól elkülöníthető dilatációs egységből áll. A ház 2/3-a kétszintes, melyben az osztófödém MF400 típusú födémpanelből készült. A 15.000 m²-es tetőfelület szilárd szerkezetű, amely MF200 típusú födémpanelekből került kivitelezésre. A vasbeton vázszerkezet közel 4.500 db elemből áll, a leghosszabb pillér 17 m hosszú. A feszített födémgerendákra kb. 2.900 db födémpanel került elhelyezésre, a homlokzatot a földszinti padlósíkban kb. 600 fm hőszigetelt lábazati panel, tetősíkban kb. 600 fm egyrétegű attika panel alkotja.



KIVITELEZÉS

2018. július – 2019. február

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lággyvasas és feszített gerendák
hőszigetelt lábazati panelek
dokkoló elemek
TT panelek
MF-200, MF-320, MF-400 körüreges födémpanelek
alul-felül sík feszített födémpanelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

35 hét

MEGRENDELŐ

Pallér Csarnok Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

BSZL B9 Irodaház, Csepel

A 9.000 m² alapterületű Irodaház egy meglévő épület rekonstrukciójával kiegészülve létesült a Budapesti Szabadkikötő Zrt. területén. A vasbeton vázszerkezet különlegesen karcsú 40x40 keresztmetszetű pillérekkel lett kialakítva. Az irodaház kettő, illetve három szinten készült. A vázszerkezet tervezését, gyártását, szállítását és helyszíni szerelését az SW Umwelttechnik Kft. végezte. A teljes vázszerkezetet 87 db pillér tartja és az ezekre helyezett 200 db födémgerenda biztosítja az 5.800 m² összfelületű födémpanelek teherátadását. A kivitelezés sajátossága, hogy az épület építés közbeni állékonyságát a szintenkénti födémzés és felbetonozás biztosította.



KIVITELEZÉS

2018. április - augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott kelyhek
pillérek, födémgerendák
MF 265 födémelemek
lépcsőkarok



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

4 hónap

MEGRENDELŐ

Budapesti Szabadkikötő Logisztikai Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Cordys, Szirmabesenyő

A 20.000 m²-es épület több mint 700 db előregyártott vasbeton elemből áll, a tetőszerkezetet kb. 300 db elem alkotja, mindösszesen 2.100 m³ vasbeton szerkezet. A 22 m-es feszített szelemenek 18 m fesztávú feszített kiváltókra támaszkodnak, a homlokzatot hőszigetelt lábazati elemek alkotják 560 fm hosszan. Az épületben kb. 1.000 m²-en szociális blokk került kialakításra, mely kétszintes kivitelű, a födém szerkezet MF-265 feszített födempallókból kivitelezve.



KIVITELEZÉS

2017. június - július

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
Lágyvasas és feszített gerendák,
Körüreges födempallók,
Hőszigetelt lábazati panelek



SZERELÉS IDŐTARTAMA

8 hét

MEGRENDELŐ

Tiszaújváros Transz Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

CTPARK BIA 7-8, Biatorbágy

A két hajós épületben a raktározási feladatok ellátásához helyet kapott egy kétszintes iroda rész is, együttes alapterület 10.000 m². A logisztikai feladatokat ellátó, egyenként 24 m-es fesztávú csarnokok szerkezetépítése során elhelyezésre került 120 db pillér, jellemzően 60x60 és 50x50 cm-es km.-el, továbbá 33 db 24 m-es „T” km.-ű főtartó és 117 db 12 m-es trapéz km.-ű szelemen, szabad belmagasság 8,7 m. A csarnok külső homlokzatán elhelyezésre került 470 fm egyrétegű lábazati panel és 31 db dokkoló elem. Az építkezésre kiszállított és beépített 631 db előregyártott vasbeton elem súlya összesen 2.909 tonna.



KIVITELEZÉS

2018. augusztus - november

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lágymas és feszített gerendák
egyrétegű lábazati panelek
dokkoló elemek
MF200 körüreges födémpanelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

8 hét

MEGRENDELŐ

CTP Management Hungary Kft.



KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

DVTK Stadion, Miskolc

A nagy népszerűségnek örvendő stadion előregyártott vasbeton vázszerkezetének északi és keleti oldalait kivitelezte vállalatunk, továbbá a főépülethez lágymas és feszített födémelemeket, illetve a stadion előtti és mögötti kisépületek födém szerkezetéhez szükséges MF400 körüreges födémpaneleket gyártottunk és szállítottunk. A homlokzatokon körbefutó 35-45 t össztömegű pilon pilléreken 15 t össztömegű lépcsős lelátógerendák ülnek fel, melyeken kb. 750 db lelátóelem támaszkodik (az északi és a keleti szakaszokon). A kerengő - a stadion egészén - vállalatunk által gyártott és szállított TT panelekből épült, a fejépületet három szinten kb. 6.000 m2 AVI rácsos födémpanel alkotja. A 15.000 fős stadion kivitelezése során kb. 5.200 m3 előregyártott vasbeton szerkezet került leszállításra az SW Umwelttechnik Magyarország Kft. által.



KIVITELEZÉS

2017. március - augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Előregyártott vasbeton pillérek
Lágymas és feszített gerendák
Lelátó- és közlekedőelemek
Bordás és trigonpanelek
MF-400 körüreges födémpanel
Lágymas és feszített AVI rácsos födémpanelek
TT panelek



SZERELÉS IDŐTARTAMA

20 hét

MEGRENDELŐ

Ferrobeton Zrt.



KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

FESTO-AM, Budapest

A gyártási és raktározási feladatokat ellátó épületrészek alapterülete 8000 m², melyek dilatációval kapcsolódnak egymáshoz. A raktározási feladatokat ellátó 2 hajós magas csarnok szerelése során elhelyezésre került 6 db 10m-es „T” km.-ű főtartó és 26 db 15m-es „T” km.-ű szelemen, szabad belmagasság 10,75 m. Az alacsony belmagasságú tetőszerkezetet 44 db 10m-es „I” és fordított „T” km.-ű egy irányba lejtő főtartó és a 6 közben elhelyezett 144 db 15m-es TT panel alkotja (5400 m²), szabad belmagasság 6,95 m. A gyártócsarnok két homlokzatán teljes hosszban kétszintes iroda épült 1500 m² MF265 körüreges födémpanel elhelyezésével. Az épület homlokzatán 360 fm hőszigetelt lábazat található, a kiszállított és beépített 745 db előregyártott vasbeton elemek súlya mindösszesen 4100 t.



KIVITELEZÉS

2018. február-március

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lágvasas és feszített gerendák
MF265 körüreges födémpanelek
TT panelek és Trigon panelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

8 hét

MEGRENDELŐ

Weinberg '93 Építő Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Globál, Miskolc

A 8.000 m²-es logisztikai központ 2.000 t előregyártott vasbeton szerkezeti elemekből épült fel. Az 1.700 db elemből álló épület 4 hajós szerkezetű, melyben 1.200 m²-en osztófödém került kivitelezésre. Az épület tetőszerkezetét 21,5 m-es feszített tartók alkotják, a belmagasság 13 m.



KIVITELEZÉS

2018. június - július

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lágvasas és feszített gerendák
MF 320 körüreges födémpanelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

6 hét

MEGRENDELŐ

Perfect Constuct Építőipari Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Happ, Márkó

A logisztikai feladatokat ellátó három hajós egyenként 25m-es fesztávú csarnok szerkezetépítése során elhelyezésre került 70 db pillér, jellemzően 60x60cm-es km.-el (15t/db), 12 db 11m-es „I” km.-ű főtartó és 35 db 25m-es „I” km.-ű szelemen (17t/db), szabad belmagasság 11,88m. A raktározási feladatok mellett helyet kapott egy kétszintes épületrész, alsó szinten komissiózó, felső szinten iroda, együttes alapterület 6000m². Az új csarnok és a meglévő csarnok között fedett közlekedő készült acél pillérek és előregyártott lábazati panelek elhelyezésével. A csarnok külső homlokzatához csatlakozik az acélszerkezetből készült lépcsőház előregyártott lábazati panelekkel, összesen 350fm hőszigetelt lábazati panel került elhelyezésre. Az építkezésre kiszállított és beépített 361 db előregyártott vasbeton elem súlya összesen 2.265 t.



KIVITELEZÉS

2018. július-augusztus

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
lágvasas és feszített gerendák
hőszigetelt lábazati elemek
MF265 körüreges födémpanelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

5 hét

MEGRENDELŐ

Pallér Csarnok Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Informatikai adatközpont, Göd

A 8.800 m² alapterületű adatközpont SWALL falpanelekből megvalósult homlokzattal büszkélkedik. Az 3.000 m² felülettel rendelkező homlokzat hőszigetelt és hőszigetelés nélküli kivitelben készült, összesen 215 elemből. A leghosszabb falelem magassága meghaladja a 9,5 métert, szélessége 2,4 méter. Az egyenként 12 tonnát meghaladó feszített, hőszigetelt falpanelek gyártása, szállítása és helyszíni szerelése nagy kihívást jelentett az elemek épségének megóvása miatt. Az épület szerkezete 138 db pillérből és 156 db gerendából álló vasbeton vázszerkezet, melynek tetőszerkezete 750 db födémpanelből épült szilárd födém.



KIVITELEZÉS

2016. december – 2018.január

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott kelyhek, pillérek, födémgerendák
MF 320 valamint MF 400 körüreges födémpanel
előregyártott vasbeton SWALL falpanelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

8 hónap

MEGRENDELŐ

ZÁÉV Építőipari Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Invest csarnok, Tiszaújváros

A 20.000 m²-es logisztikai csarnok két dilatációs egységből áll. Az épületben 750 m² iroda került kialakításra, mely két szintre tagolja a 14 m-es belmagasságot. Az emeleti szintre 3 lépcsőházon keresztül lehet feljutni, mely előregyártott vasbeton vázszerkezetű a benne lévő lépcsőkarokkal együtt. Az épületet majdnem 200 db pillér alkotja, a tetőszerkezet közel 250 db elemből épült fel melyből kb. 120 db elem 24 m hosszú kétirányba lejtő tetőszelemen. Az egyenként több mint 120 fm hosszú homlokzat hőszigetelt előregyártott vasbeton lábazati elemekből áll, melyeket összesen közel 120 db panel alkot.



KIVITELEZÉS

2017. október-december

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton pillérek
lággyvasas és feszített gerendák
körüreges földémpallók
hőszigetelt lábazati panelek
dokkoló elemek
lépcsőkarok

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

7 hét

MEGRENDELŐ

Aktuál Bau Építőiari Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Modine bővítés, Mezőkövesd

A több mint 200m hosszú épület két dilatációs egységből áll, kb. 10m belmagassággal rendelkezik, a teret 2 x 20m fesztávú hajók osztják meg. A tetőszerkezetet 109 db feszített tartó alkotja, a homlokzat 280 fm előregyártott vasbeton hőszigetelt lábazati panelből épült. Az épület két végén kétszintes blokk került kialakításra, mely szociális helyiségeknek és irodáknak ad helyet. Az épület szerkezete közel 650 m³ vasbetonból és 360 m² földémpanelből áll.



KIVITELEZÉS

2017. május - június

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

Előregyártott vasbeton kehelynyakak és pillérek
Lággyvasas és feszített gerendák
MF-265 típusú körüreges földémpanelek
Dokkoló elemek

SZERELÉS IDŐTARTAMA

6 hét

MEGRENDELŐ

Pallér Csarnok Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

SK Innovation, Komárom

Cégünk eddigi egyik legnagyobb projektje a Komáromi akkumulátor gyár Formation épülete: előregyártott vasbeton szerkezetének tervezése, gyártása, szállítása és helyszíni szerelése. A projekt minden szempontból egyedi és hatalmas volumenű, az épület mintegy 18.000 m² alapterületű, összesen közel 2500 elem került legyártásra, elhelyezésre. Gyártási oldalról komoly kihívást jelentett az MF 500 típusú födémpanelek, 30 m-es feszített főtartók, valamint a közel 26 m hosszú pillérek gyártása, valamint a nagyméretű elemek szállítása, logisztikája. A helyszíni szerelés sajátossága volt, hogy az épületet közönként teljes magasságban kellett megépíteni, ezután lehetett csak a következő közt elkezdni.



KIVITELEZÉS

2018. június - szeptember

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott pillérek
födémgerendák
MF 500 födémelemek
feszített tetőtartók
trapéz szelemenek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

4 hónap

MEGRENDELŐ

Hyundai Engineering Co. Ltd

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

SZERKEZETÉPÍTÉS

Stadion rekonstrukció, Sóstó

A nagy népszerűségnek örvendő stadion lelátókarjának előregyártott vasbeton vázszerkezetét és lelátó elemeit, valamint a főépülethez tartozó födémelemeket, fellépőket vállalatunk gyártotta és szállította. A lelátó karéj 28-32 to össtsömegű ferde pilon pillérekből és 7 to kiékelő gerendákból áll, melyeket alul monolit vasbeton alépítmény köt össze. A ferde pillér és a kiékelő gerenda elhelyezése két külön daru párhuzamos, összehangolt munkájával volt elérhető. Az így kapott keretállásokon kb. 1400 db lelátóelem támaszkodik. A 14.000 fős stadion kivitelezése során kb. 3.200 m³ előregyártott vasbeton szerkezet került leszállításra az SW Umwelttechnik Kft. által.

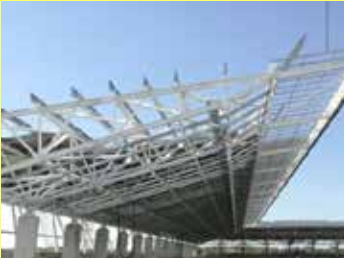


KIVITELEZÉS

2017. február – október

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

előregyártott vasbeton pillérek
lágvasas gerendák
lelátó- és közlekedőelemek
bordáspanelek
MF200 körüreges födempalló
TT panelek



KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

8 hónap

MEGRENDELŐ

Strabag MML Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

zoltan.juhasz@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Szerkezetépítés

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

Hídkiegészítők, M35

Az M35 autópálya II. üteménél 13 db műtárgy épült. A hidak állékonyságának növeléséhez szükség van a híd alatti rézsű víztelenítésére, melyet a rézsű burkolásával és a víz elvezetésével lehet/kell biztosítani. Ezen felül a hídfőknél a hídgerendák felfekvésének ellenőrzéséhez a rézsűn történő megközelítést kellett megoldani.



KIVITELEZÉS

2018. április - december

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

MBL_40/40/10 mederburkoló lap	5.000 m ²
BS80E surrantó elem	700 fm
HL 1:1,5 hídvizsgáló lépcső	500 fm

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

9 hónap

MEGRENDELŐ

A-Híd Zrt.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.devenyi@sw-umwelttechnik.hu

Termékbesorolás:

➤ Vízépítési elemek

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

MÁV, Debrecen

MÁV Budapest – Debrecen 100-as kétvágányú vonalszakaszának felújításakor került sor a felsővezeték tartó oszlopok teljes cseréjére. A pörgetett eljárással készült vasbeton oszlopok mind tartósságban, mind pedig teherbírásban felülmúlják az acélból készült társaikat. Különösen érdekes feladat volt a vasúti szállítást úgy ütemezni, hogy a vágányzárak idejére érkezzenek meg az oszlopok.



KIVITELEZÉS

2017. június - 2018. január

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

BM 12/4 oszlop	404 db
BM 12/6 oszlop	40 db
BM 12/10 oszlop	154 db
BM 12/20 oszlop	75 db
Támlemez	673 db

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

8 hónap

MEGRENDELŐ

Herceghalmi Kereskedőház Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.devenyi@sw-umwelttechnik.hu

Termékbesorolás:

➤ Vasúti felsővezeték tartó körszelvényű oszlopok

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

Duna-híd, Dömsöd

A Dömsödi Duna-híd a Holt-Dunaág vízminőségének javítására épült, amit az Országos Horgászszövetség is jelentős összeggel támogatott. Ezzel a fejlesztéssel a két eddig egymástól elválasztott vízszakasz között meg tud indulni a víz áramlása, ami a élővilág és horgászok számára jelentős előrelépés. A z SW Umwelttechnik Kft. a hídhoz szükséges összes vasbeton szerkezetet előregyártott elemekből biztosítani tudta.



KIVITELEZÉS

2018. május

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

30x300-as vert cölöp
vasbeton szádfal
SHP22-5,60 hídgerenda
előregyártott hídszegély



MEGRENDELŐ

TTD-Expert Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.devenyi@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ SHP hídgerendák

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

M25, Andornaktálya-Eger

Az M25 autót út egy építés alatt álló 2x2 sávos gyorsforgalmi út, amely Egert köti össze a Füzesabony – Maklár – Nagytálya – Andornaktálya – Eger útvonalon haladva az M3-as autópályával és a fővárossal .

2018. ősz végére várható az Eger déli részén található M25 autót út és 252. sz. főút csomópontjától az M25 és a Mezőkövesd felől érkező 2502 j. út különbszintű csomópontjáig tartó északi ütem átadása.

Az ünnepélyes alapkőletételre 2017. június 28-án került sor.



KIVITELEZÉS

2017. július – 2018. november

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

60x40x10 mederlap
lezáró szegély
árokelemek
surrantó elemek
víznyelő és tisztító aknák



MEGRENDELŐ

HE-DO Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.danev@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Vízépítési elemek

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

R67-es gyorsút, Kaposfüred

Az R67-es gyorsút egy épülő négysávos gyorsforgalmi út, amely Kaposvárt köti össze a Balaton partján húzódó M7-es autópályával. Az R67-es út részben a régi 67-es út nyomvonalán, részben új nyomvonalon épül, Somogyaszaló, Mernye, Mernyeszentmiklós, Gamás-Vadépuszta és Somogybabod települések elkerülésével. Az úton a megengedett legmagasabb sebesség 110 km/h lesz.



KIVITELEZÉS

2017. november-2019.

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

keretelemek
előfejek
beton- és vasbeton csövek
surrantó- és mederelemek



MEGRENDELŐ

Soltút Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.danev@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ Beton- és vasbeton
csövek

ÚT- ÉS VASÚTÉPÍTÉS

REBLOC® elemek, M35 – M4

Az M35 II. ütem és az M4 I. ütem elválási csomópontjához szükséges REBLOC® forgalomterelő elemek több helyszínen a forgalmi sávok elválasztására és az ideiglenes, egyenlőre forgalomba nem adott szakaszok biztosítására szolgálnak.



KIVITELEZÉS

2018. november - december

SZÁLLÍTOTT SW TERMÉKEK

RB80H_80 H2/W5 - 1.700 fm

KIVITELEZÉS IDŐTARTAMA

2 hónap

MEGRENDELŐ

Fa-Forg-Tech Kft.

KAPCSOLATTARTÓ

gyorgy.devenyi@sw-umwelttechnik.hu



Termékbesorolás:

➤ REBLOC® terelőelemek

SW Umwelttechnik
MAGYARORSZÁG

KÖZPONT

SW Umwelttechnik Magyarország Építőelemgyár Kft
2339 Majosháza, Tóközi utca 10.

Tel. +36 24 620401

office@sw-umwelttechnik.hu

www.sw-umwelttechnik.hu



BUDAPEST
2339 Majosháza
Tóközi utca 10.
Tel. +36 24 620401

ALSÓZSOLCA
3571 Alsózsolca
Gyár út 5.
Tel. +36 46 520120

BODROGKERESZTÚR
3917 Bodrogkisfalud
Ady telep 1.
Tel. +36 47 396016

Küldetésünk a beton 1940 óta