



Abadia a.s.

►►► POSOUVÁME ZÁMEČNÍČINU



O SPOLEČNOSTI

*Jsme jeden tým.
50 techniků, kalkulantů,
svářečů či montážníků.
Vaši každodenní partneři
pro ocelové konstrukce a
zámečnické výrobky.*

Abadia a.s. je 100% česká rodinná firma působící na poli zámečnické výroby a výroby svařovaných ocelových konstrukcí. Zaměřujeme se především na zakázkovou a malosériovou výrobu pro stavebnictví a průmysl. Nacházíme na samém kraji jihočeského města Tábor v obci Slapy u Tábora, kde sídlíme v moderním výrobním areálu. Kromě výše zmíněného disponujeme ucelenou řadou vlast-

ních výrobků. Jsme jedním z nejvýznamnějších dodavatelů ocelových závěsných balkonů a lodžií na českém trhu. Další naší specializací jsou komplexní řešení problematiky technologických linek a zařízení. Světové úrovně a konkurenceschopnosti dosahují zejména naše zařízení na odlévání sanitární keramiky.



TECHNICKÉ ODDĚLENÍ

Celý výrobní proces je postaven na pečlivé technické přípravě. Disponujeme vlastním projekčně-konstrukčním oddělením, které je garantem kvality technického řešení. Dokážeme tak přicházet s nápady, které vyřeší problematické detaily a sníží Vaše náklady.

KVALITA PŘEDEVŠÍM

Proces svařování má na starosti náš vlastní svářečský inženýr. Defektoskopii zabezpečuje interní pracovník nedestruktivního testování. Rozumíme i nejnovějším normám a zákonným požadavkům. Naše výrobky jsou tak plně ve shodě s aktuální legislativou.

ZKUŠENOSTI A FLEXIBILITA

Jsme léty sehraný tým a naše práce nás baví. Každý projekt je tak pro nás vždy novou výzvou. Díky naší velikosti si bereme to nejlepší z přístupu větších i menších firem. Umíme tak pružně reagovat na měnící se požadavky trhu.



VÝROBNÍ VYBAVENÍ A CERTIFIKACE

HLAVNÍ VÝROBNÍ VYBAVENÍ

- plazmové pálicí centrum, stůl 6 x 2 m
- průběžné tryskáčské zařízení pro přípravu povrchů
- svařovací poloautomaty MAG a TIG
- systémové svařovací stoly Siegmund
- pásové pily do šíře profilu 600 mm
- ohraňovací lis a hydraulické nůžky
- technologie pro děrování a vystřihování
- mokrá lakovna s elektrostatickým nanášením
- přes 4000 m² produkční plochy
- mostové jeřáby o nosnosti až 6,3 tuny
- oddělené prostory pro výrobu z nerezové oceli
- vlastní doprava s manipulací hydraulickou rukou



CERTIFIKÁTY ISO 9001, ISO 14001 A ISO 45001

Certifikace potvrzuje udržování integrovaného systému managementu kvality, environmentálního managementu a systému řízení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

CERTIFIKÁT EN 1090

Certifikace pro provádění ocelových stavebních konstrukcí včetně třídy provedení EXC3.

CERTIFIKÁT ISO 3834-2

Tato certifikace zaručuje naši oprávněnost a způsobilost procesu svařování při vyšších požadavcích na jakost.



VÝROBNÍ PROGRAM



OCELOVÉ KONSTRUKCE

Vyrábíme ocelové konstrukce až do třídy provedení **EXC3** dle ČSN EN 1090.

Konstrukce dodáváme nejen na český trh, ale také do zahraničí. Naše dlouholeté zkušenosti a výrobní kapacity nám umožňují vyrábět rozměrné a technicky náročné konstrukce respektující zadání zákazníka.

Úspěšně procházíme pravidelnými dodavatelskými audity společností jako jsou Metrostav či Österreichische Bundesbahnen.

Zajišťujeme komplexní dodávku včetně aplikace povrchových úprav, dopravy dílců a odborné montáže.



Dodáváme konstrukční celky pro:

STAVEBNICTVÍ

- ocelové haly vč. opláštění
- nosné a technologické plošiny
- střešní vazníky
- konstrukce pro opláštění
- ocelová schodiště

STROJÍRENSTVÍ

- licí formy na beton
- rámy výrobních strojů
- pásové dopravníky
- technologické nádrže

ENERGETIKU

- sloupy VN a VVN
- břevna rozvodů
- stožáry rozvodů



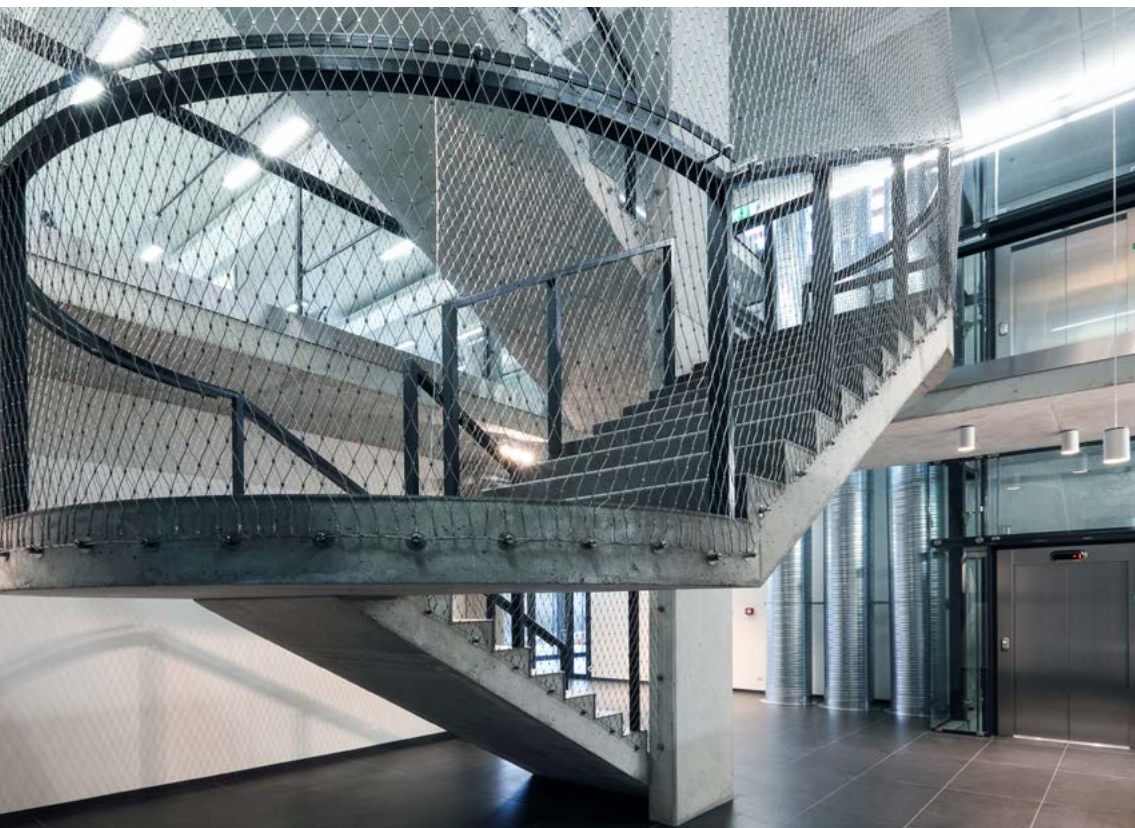
ZÁMEČNICKÉ PRVKY

Realizujeme projekty bytové i obchodní výstavby, na které dodáváme kompletní spektrum zámečnických výrobků.

Finální montáž hotových výrobků na místě stavby provádíme pod dohledem zkušených montážních mistrů. Jsme kvalifikováni na dodávku ocelových konstrukcí až do výrobní třídy **EXC3** dle ČSN EN 1090.

DODÁVANÉ PRVKY ZÁMEČNICKÉ VÝROBY:

- Venkovní a vnitřní ocelová zábradlí
- Celoskleněná zábradlí kotvená do systémových profilů
- Zábradlí s výplní z nerezových sítí
- Nerezová madla
- Skleněné markýzy
- Rámy pro VZT jednotky
- Stínící prvky
- Dělicí stěny



VÝHODY SPOLUPRÁCE S ABADIA

SÁZÍME NA DLOUHODOBÁ PARTNERSTVÍ

Důležitým prvkem naší práce je tvorba cenových nabídek již do výběrových řízení na generálního dodavatele. K nim přistupujeme stejně seriózně jako k tvorbě realizačních nabídek.

PORADENSTVÍ V PŘEDREALIZAČNÍ FÁZI

Díky našim mnohaletým zkušenostem ze stovek zakázek dokážeme již v obchodní fázi projektu navrhnout úpravy konstrukčních detailů, tak aby se našlo optimální řešení, které splňuje statické požadavky a přinese snížení nákladů.

KVALITA A PLNĚNÍ AKTUÁLNÍ LEGISLATIVY

Veškerá výroba probíhá dle platných technických norem pro svařované ocelové konstrukce a dodávané komponenty. Na všechny realizované dodávky je vypracována předávací dokumentace včetně prohlášení o vlastnostech a označení CE.

REFERENCE



Laserové centrum ELI Beamlines

Společnost Abadia byla hlavním dodavatelem s více než 600 tunami ocelových konstrukcí a zámečnických prvků pro stavbu Laser Center ELI Beamlines, jednoho z největších evropských vědeckých projektů. Nejviditelnější součástí dodávky

je bílá ocelová konstrukce stínící „canopy“ budovy, která definuje architektonický styl budovy. Z tohoto důvodu byly kladeny vysoké nároky na vizuální dokonalost svarů, detaily zpracování a povrchové úpravy. Mezi dodanými produkty bylo

více než 400 ks velkých konstrukcí průníků technologickými stěnami, lávky a designová schodiště.

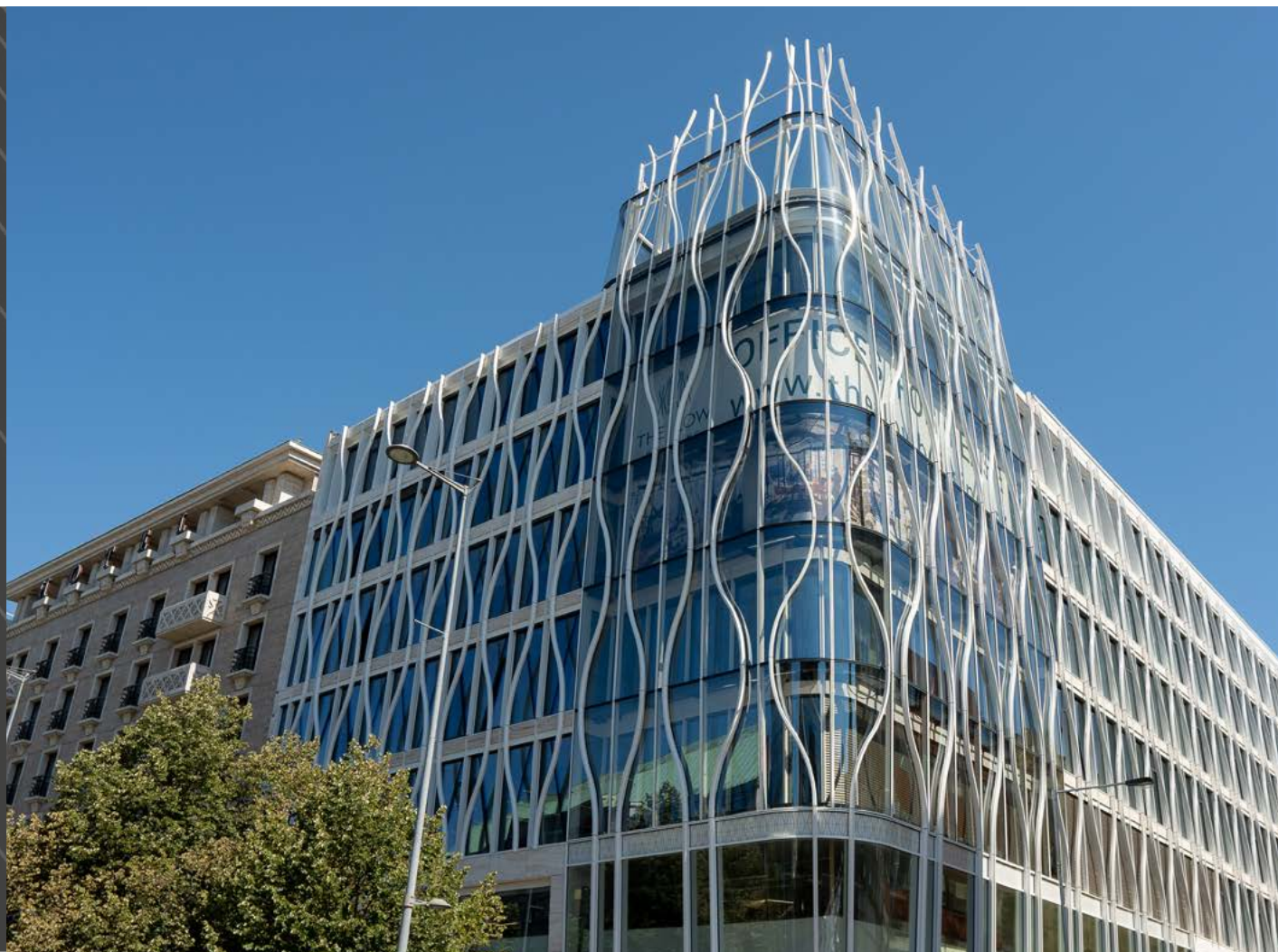


Investor: Fyzikální ústav AV ČR
Dodáno: ocelové konstrukce stínění,
 kompletní dodávka zámečnických
 prvků
Rok: 2015
Lokalita: Dolní Břežany, Czech Republic
Objem: 28 mil. Kč



WINNER 2016
 BEST INDUSTRIAL
 & LOGISTICS DEVELOPMENT

REFERENCE

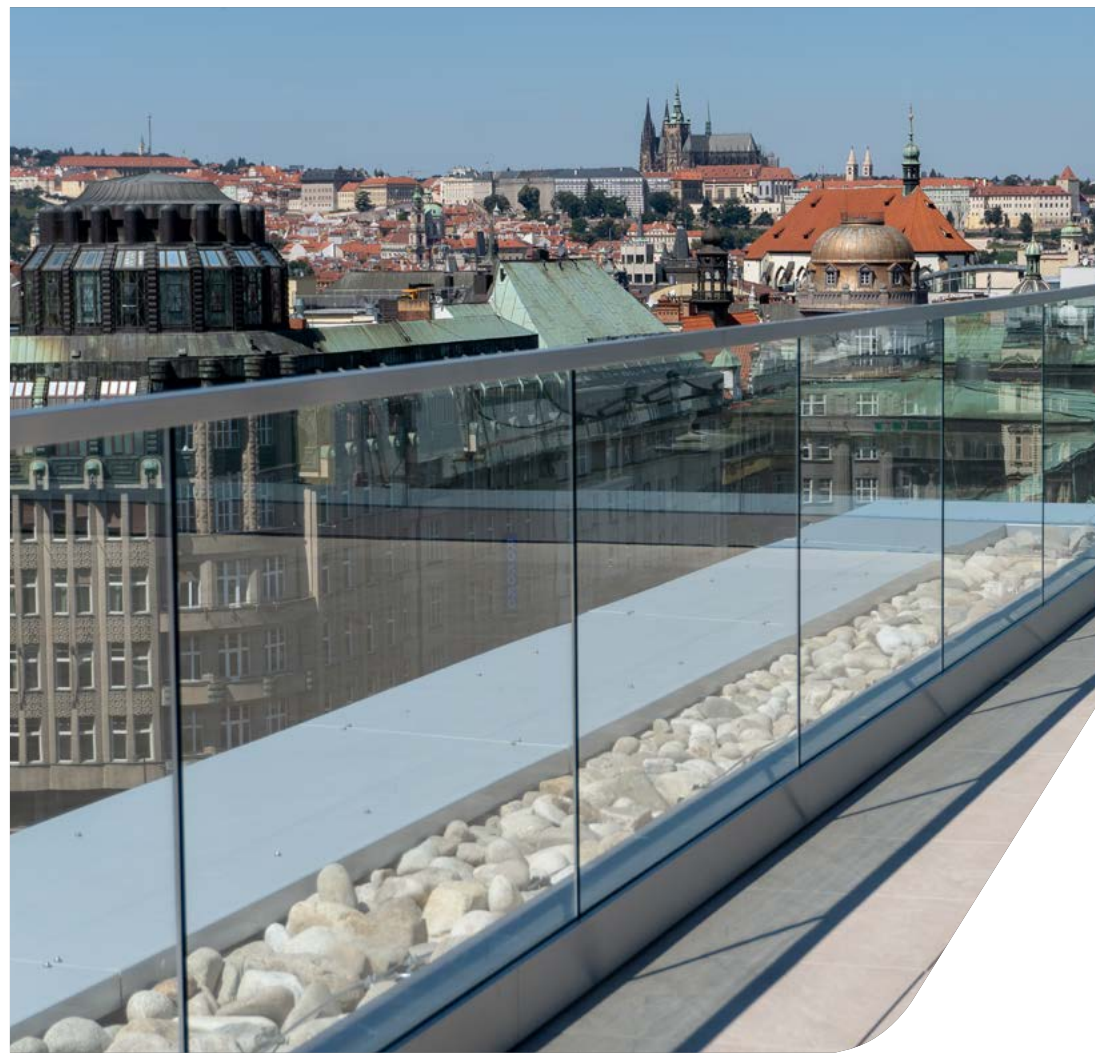
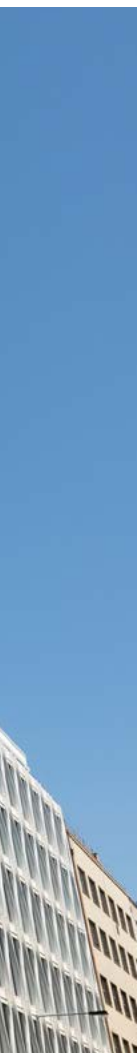


The Flow Building Václavské náměstí 47

Jednou z největších zakázek roku 2020 byla kompletní dodávka ocelových a zámečnických konstrukcí pro novou dominantu Václavského náměstí, budovu The Flow (dříve známá jako Květinový dům). Dodáno bylo více jak 300 m skleněného

zábradlí na střešní terasy domu, vnitřní zábradlí a ostatní zámečnické prvky.

Pro tzv. korunu domu jsme dodali ocelovou konstrukci pro uchycení skleněné fasády.



Investor: Flow East
Dodáno: skleněné exteriérové zábradlí, vnitřní zábradlí,
 konstrukce pro korunu skleněné fasády
Rok: 2020
Lokalita: Václavské náměstí, Praha
Objem: 16 mil. Kč

REFERENCE



Rezidence Chateau Troja

Tato luxusní rezidence se skládá z renovovaného historického dvorce, který je doplněn novostavbami sedmi moderních budov.

Byty disponují terasami, na které jsme dodali moderní celoskleněné samonosné zábradlí

se sklem s kouřovým efektem. Celoskleněné zábradlí je užito i ve vnitřních společných prostorech.

Coast Capital Partners patří mezi nejnáročnější developery a jsme velice rádi, že jsme se mohli na tomto projektu podílet.



Investor: Coast Capital Partners
Dodáno: skleněné balkonová zábradlí, vnitřní zábradlí, vstupní portály
Rok: 2020
Lokalita: Troja, Praha 7
Objem: 13 mil. Kč

REFERENCE



Dům Komunardů XXXV

Na místě dvou bytových domů, které nevydržely nápor povodně z roku 2002, navrhl Stanislav Fiala tento jedinečný dům, který v Holešovicích doposud chyběl. Dům nabízí 40 bytových jednotek a dvoupatrový parter se showroomem.

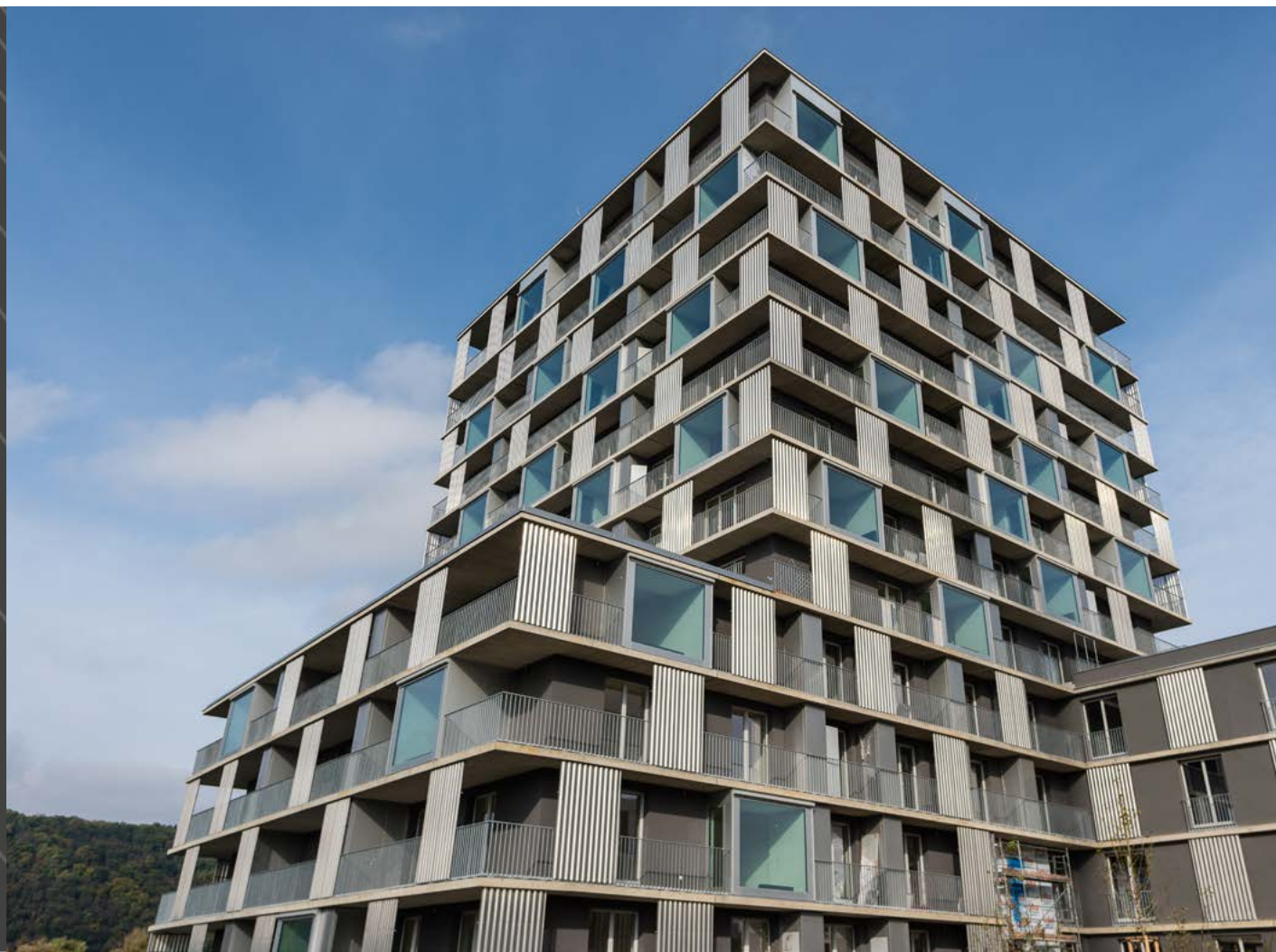
Abadia se na tomto projektu podílela zejména dodávkou originálně řešených zábradlí, které jsou tvořené betonářskou výztuží (tzv. roxory), a fasádou z cor-tenových plechů (patinující oceli). Proces návrhu a výroby jednotlivých prvků a promyšlení

každého detailu byl pro náš tým zajímavou výzvou, které jsme se úspěšně zhostili.



Investor: SEBRE; Property Solutions Group
Autor: Stanislav Fiala, FIALA + NĚMEC
Dodáno: venkovní zábradlí, cortenové fasádní prvky, fasádní pásy
Rok: 2020
Lokalita: Holešovice, Praha 7
Objem: 8 mil. Kč

REFERENCE



Čtvrť Zahálka Budovy F+G

Zahálka je nový projekt malé čtvrti v pražských Modřanech, který společně vytvořila tři mezinárodní architektonická studia.

Všechny byty nabízejí nadstandardní výhledy do krajiny, a to jak díky velkým oknům, tak

nadstandardním terasám, na které jsme dodali přes 3,5 kilometru zábradlí a 887 kusů stínících prvků. Zajímavým prvkem teras jsou také boxy, které slouží jako úložné prostory pro různé venkovní vybavení. Těch jsme dodali 228 kusů.



Investor: Karlín Group
 Dodáno: venkovní zábradlí, stínící prvky, balkonové boxy, schodišťová zábradlí
 Rok: 2020
 Lokalita: Modřany, Praha 4
 Objem: 35 mil. Kč

REFERENCE

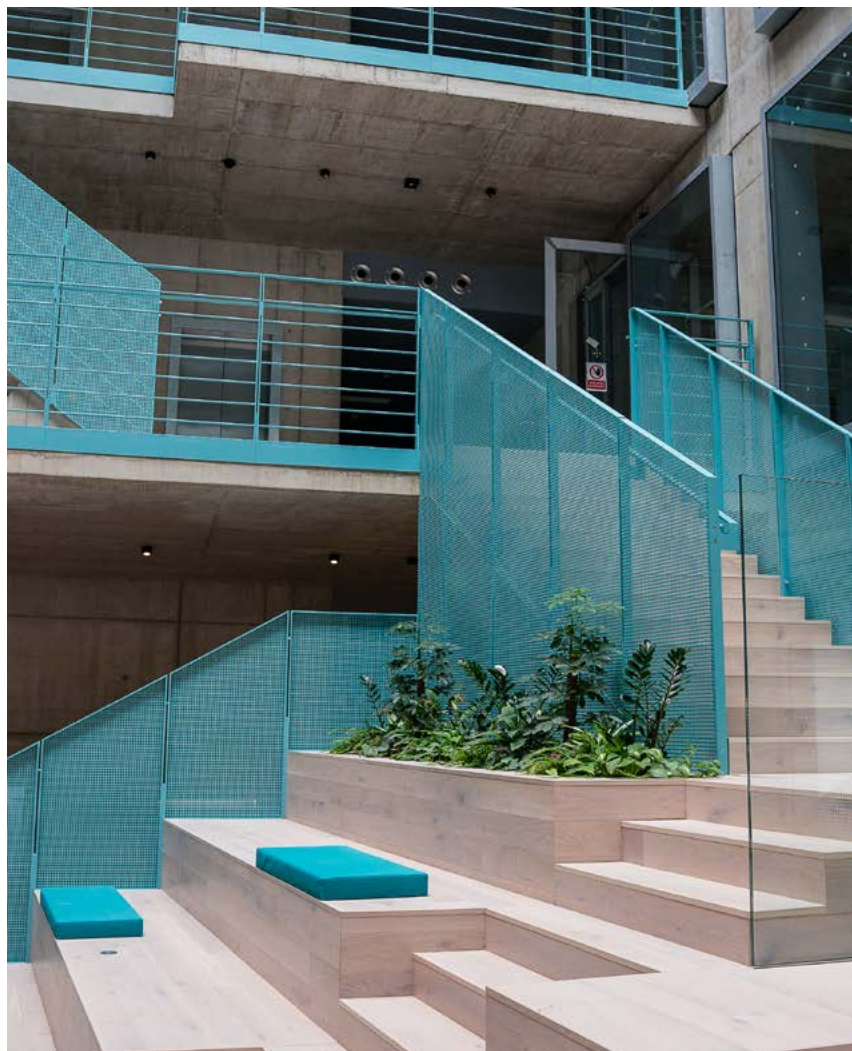


Praga Studios

Projekt Praga Studios pro nás byl neobvyklou výzvou. Dostali jsme za úkol vyrobit a nainstalovat hlavní dominantu atria budovy - obří lávky, které se dnes jakoby vznášejí v prostoru. Naší dodávkou byla i ocelová konstrukce střechy s nosníkem,

ke kterému jsou připevněna ocelová táhla, která zmíněné lávky drží. Třešničkou na dortu pak již byla designová zábradlí s výplní z děrovaného plechu. Praga Studios získalo certifikaci LEED Platinum a WELL Gold. Bylo oceněno jako 3. "nejzele-

nější" kancelářská budova na světě (v době ocenění), nejlepší v regionu střední a východní Evropy.



Zákazník: Skanska a.s.
Dodáno: stavební konstrukce, vnitřní schodiště,
 vnitřní zábradlí
Rok: 2019
Lokalita: Praha, Karlín
Objem: 9 mil. Kč





REFERENCE

Bytový dům TESLA

Rezidence 4 Blok vznikla na místě původního závodu Tesla v pražských Vršovicích. Na této akci jsme se podíleli kompletní dodávkou zámečnických prvků, ze kterých Vás okamžitě zaujmou barevná skleněná zábradlí, která dodávají styl a charakter celému projektu.



Zákazník: VCES a.s.
Dodáno: balkonová zábradlí, příslušenství garáží, vnitřní schodiště
Rok: 2017
Lokalita: Praha, Vršovice
Objem: 5.2 mil. Kč

REFERENCE



Lasselsberger Chlumčany u Plzně

V roce 2017 jsme realizovali výstavbu ocelové konstrukce haly diskontinuálních mlýnů v areálu společnosti LASSELSBERGER v Chlumčanech u Plzně. Dodávka zahrnovala výstavbu ocelové konstrukce v rozsahu více než 100 tun, pokládku střechy

z trapézových plechů, opláštění fasádními panely a realizaci klempířských prvků.



Investor: Lasselsberger
Dodáno: ocelová konstrukce haly, trapézové plechy střechy,
 opláštění fasádními izolačními panely
Rok: 2017
Lokalita: Chlumčany u Plzně
Objem: 10 mil. Kč

REFERENCE



Škoda Auto Centrální kuchyně

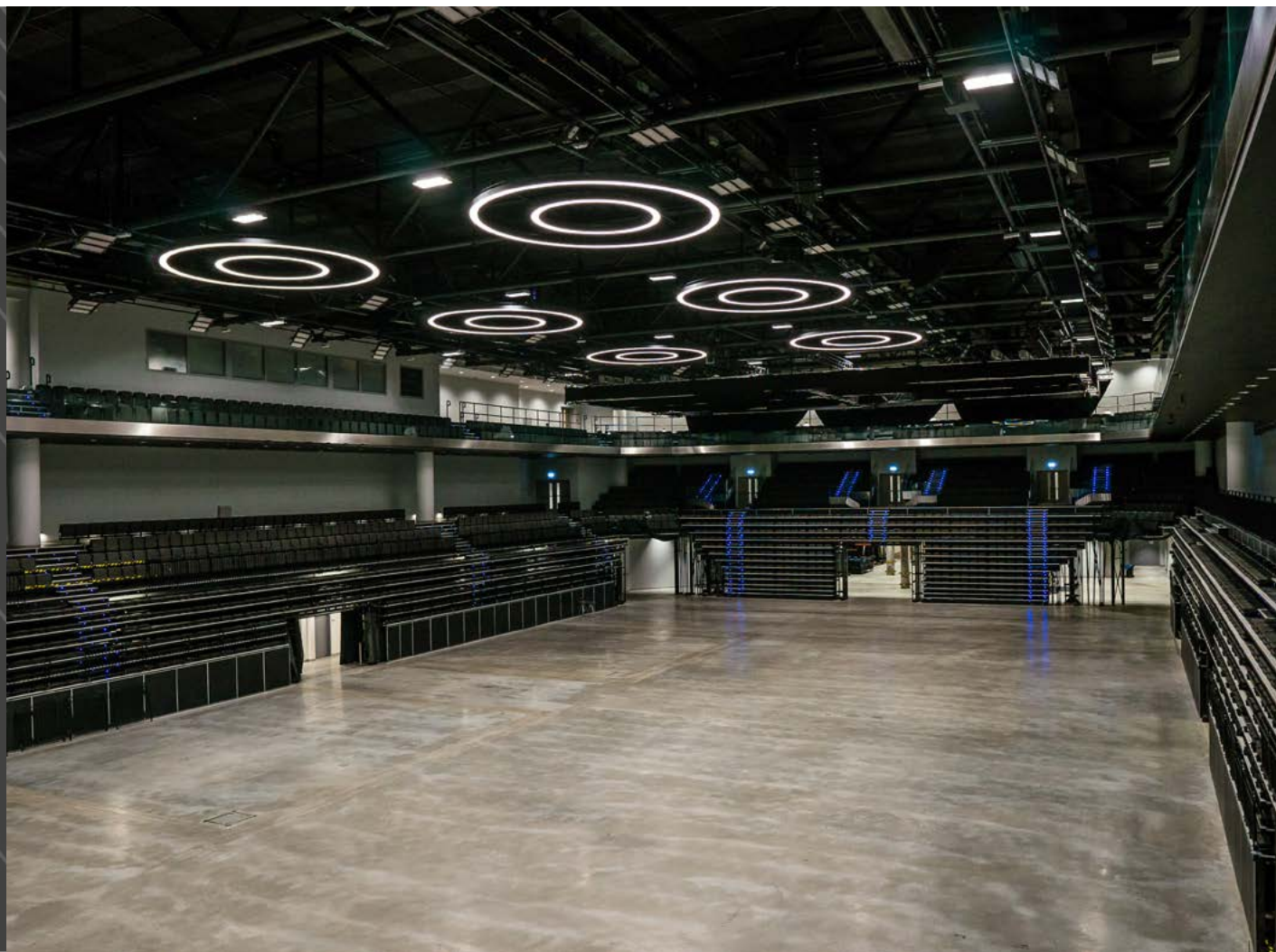
V roce 2020 jsme dodali přes 280 tun ocelových konstrukcí na výstavbu nové budovy Centrální kuchyně v areálu Škoda Auto, ve které se nachází moderní velkokapacitní vývařovna. Dodané položky zahrnují technologickou ocelovou konstrukci

na střeše budovy (na obrázcích), různé výměny, zdvojené podlahy, překlady, přístřešky, venkovní ocelová schodiště, zábradlí a jiné ocelové a zámečnické prvky.



Investor: Škoda Auto a.s.
 Dodáno: 160 tun technologické ocelové konstrukce, výměny,
 ocelové schodiště, přístřešky, zdvojené podlahy
 Rok: 2020
 Lokalita: Mladá Boleslav
 Objem: 30 mil. Kč

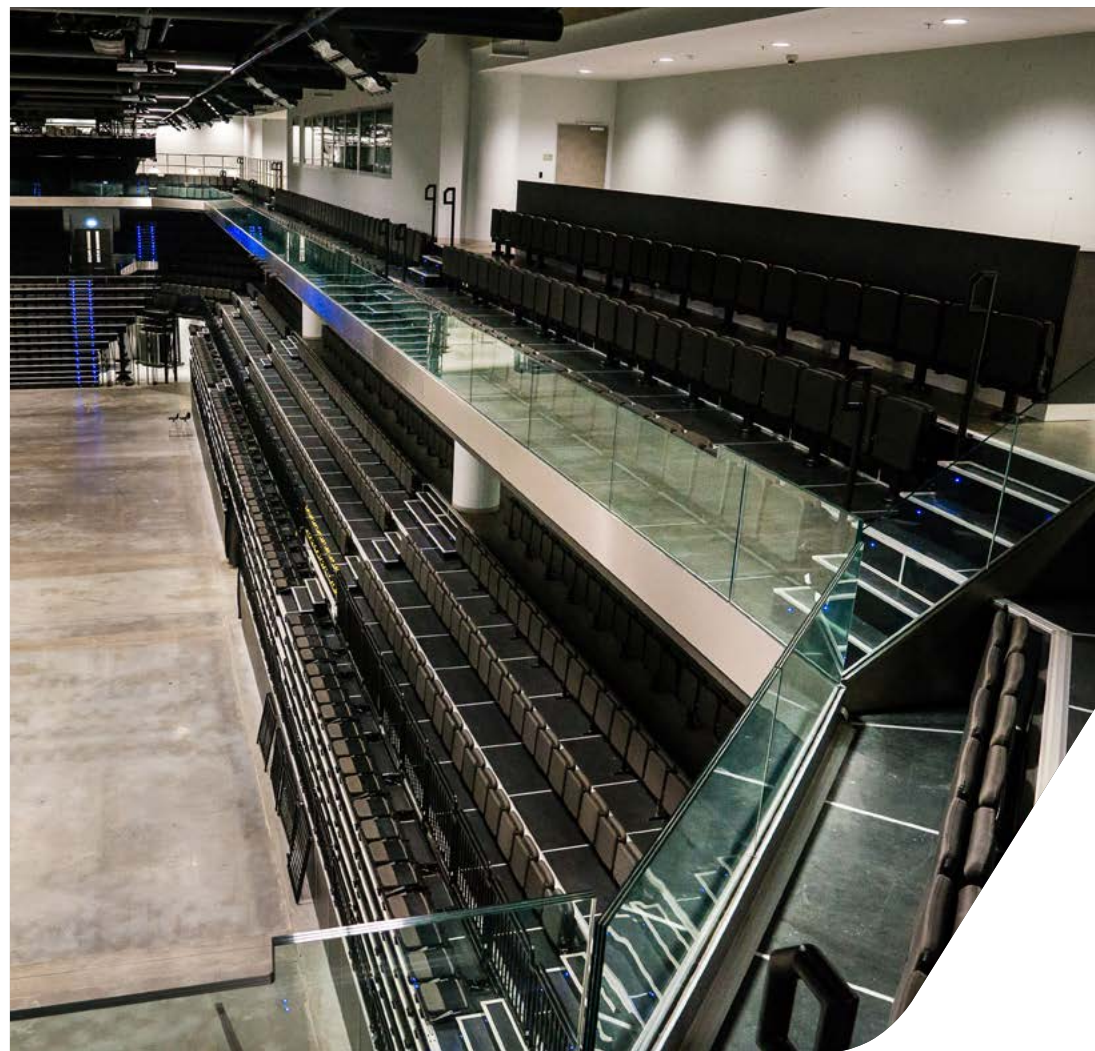
REFERENCE



O2 universum

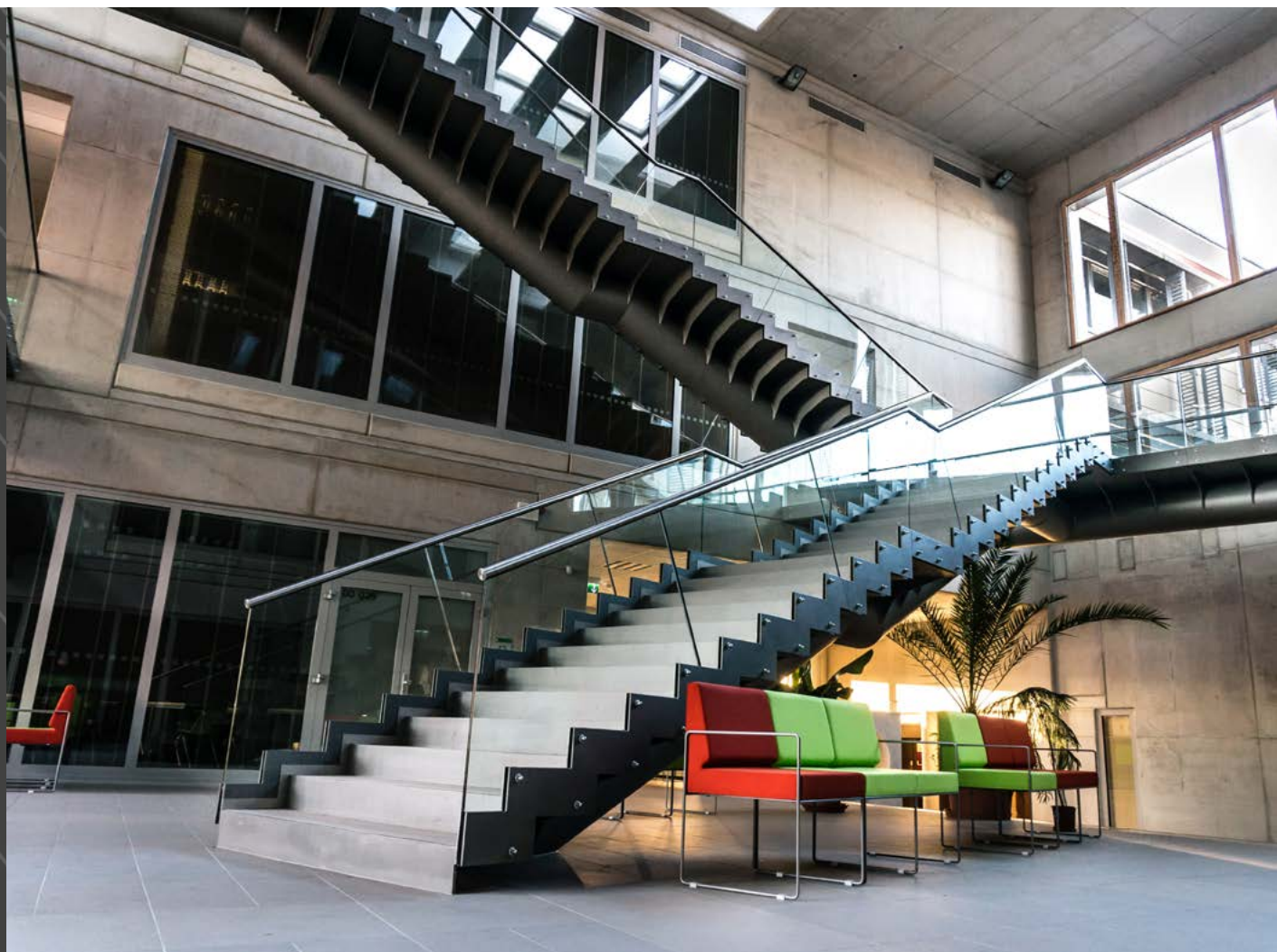
Na stavbu této multifunkční arény jsme dodali více než 330 m skleněných zábradlí tribun nejvyšší odolnosti C5. kombinovaných s pohledovým nerezovým pásem, 180 m schodišťových zábradlí, skleněná zábradlí u eskalátorů a další zámečnické prvky a ocelové konstrukce.

O2 universum je multifunkční kongresové centrum v pražské Libni stojící u víceúčelové haly O2 arena podél ulice Českomoravská. Rozkládá se na čtyřech podlažích, disponuje 21 sály s celkovou kapacitou deset tisíc návštěvníků.



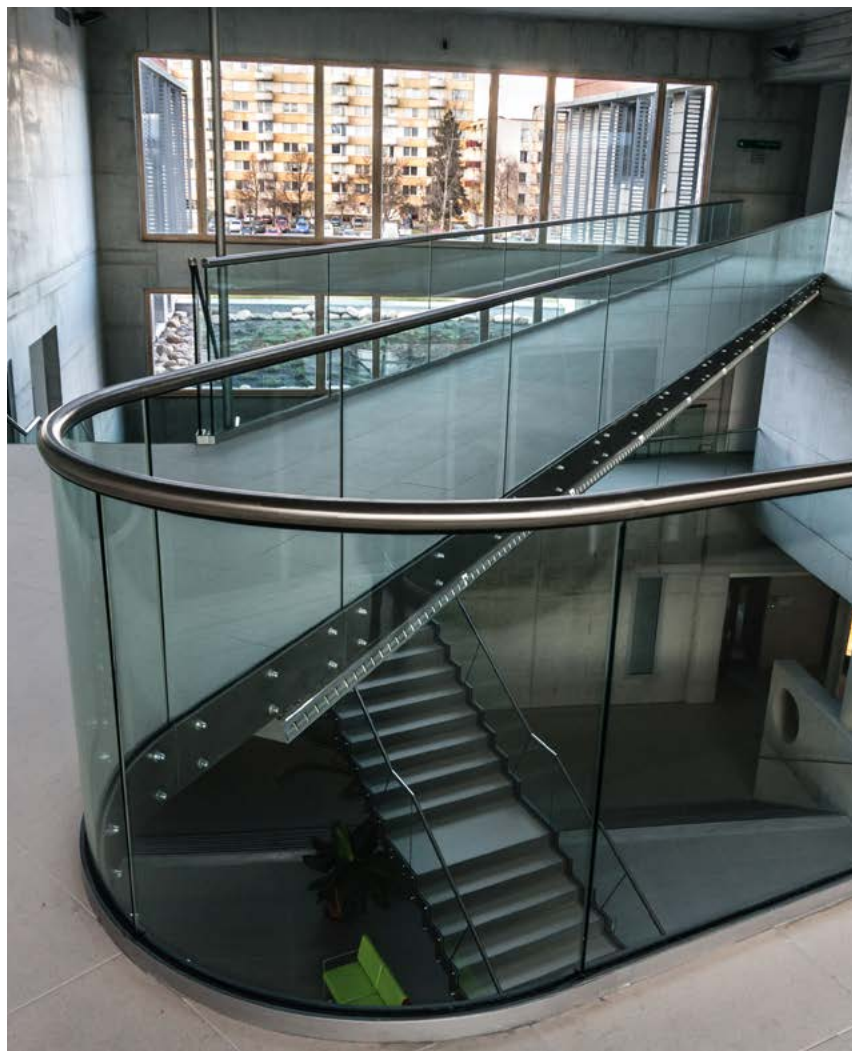
Zákazník: Metrostav a.s.
Dodáno: skleněné zábradlí tribun, ocelová zábradlí
schodišť, stavební konstrukce
Rok: 2019
Lokalita: Praha
Objem: 15 mil. Kč

REFERENCE



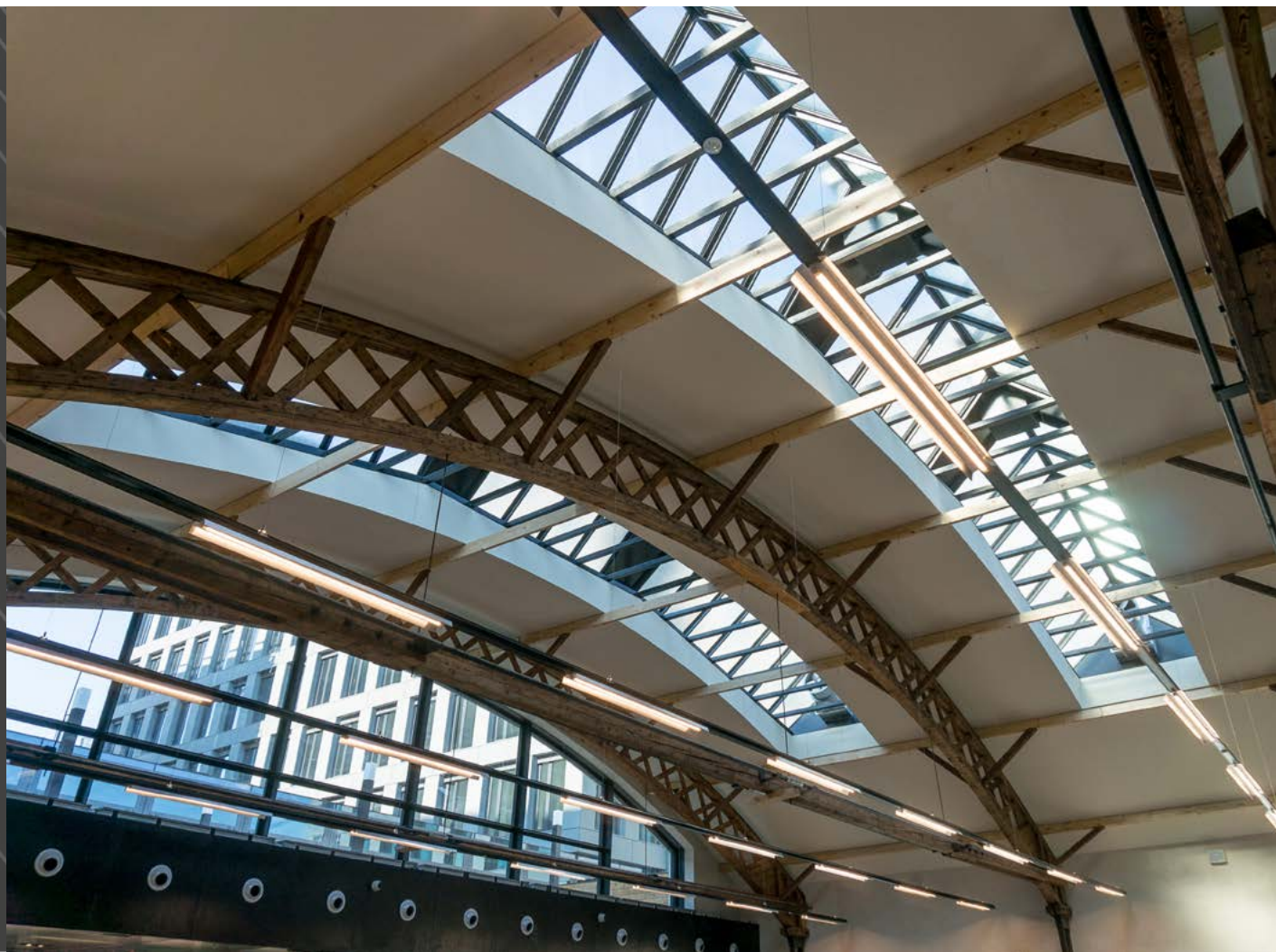
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Společnost Abadia a.s. byla dodavatelem schodiště s lávkami, které tvoří hlavní architektonický prvek atria nové budovy Přírodovědecké fakulty Jihočeské Univerzity v Českých Budějovicích.



Zákazník: Unistav a.s.
Dodáno: vnitřní schodiště se skleněným zábradlím,
 ocelové lávky
Rok: 2013
Lokalita: České Budějovice
Objem: 4 mil. Kč

REFERENCE



Palmovka Open Park

Jsme hrdí na to, že jsme se mohli podílet kompletní dodávkou nových deseti světlíků na revitalizaci průmyslové haly ze začátku minulého století. Světlíky jsou tvořeny ocelovými konstrukcemi s celkovou hmotností přes 26 tun, dvaceti větracími komínky a skly s drátkovou tex-

turou věrně napodobující původní zasklení. Pro další budovy komplexu Palmovka Park jsme dodávali celé spektrum zámečnických prvků (skleněné a příčkové vnitřní a vnější zábradlí, podkonstrukce pro atrium).



Zákazník: Metrostav a.s.
 Dodáno: světlíky, stavební konstrukce, vnitřní zábradlí
 Rok: 2018
 Lokalita: Praha, Libeň
 Objem: 15 mil. Kč

REFERENCE



REALTORIA

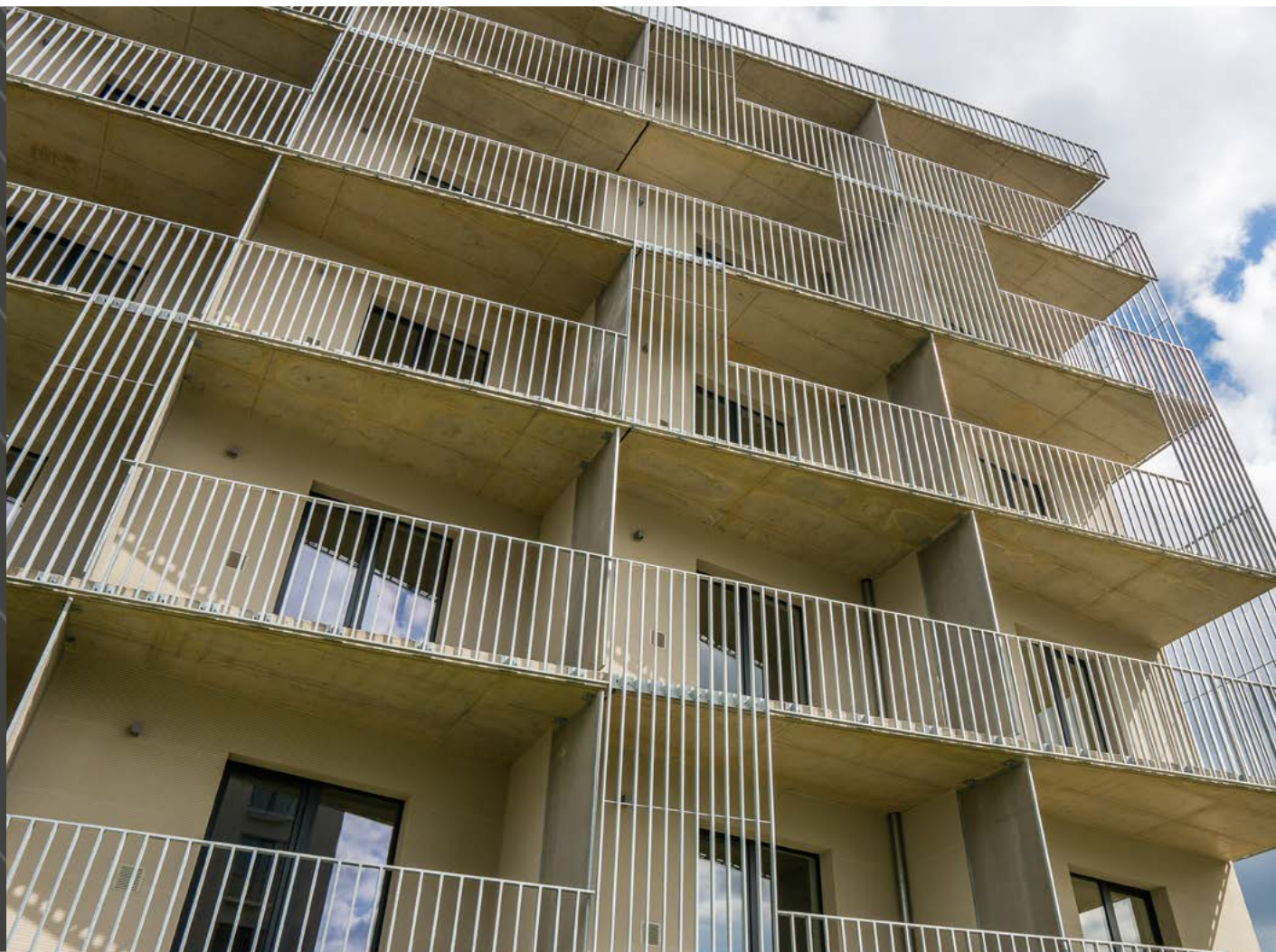
V ulici Křížová na pražském Smíchově vznikla na místě bývalé továrny ČKD nová multifunkční budova společnosti Realtoria. Její zajímavostí je řešení přístupu pro pěší. Vzhledem k profilu terénu vede přístup po ocelové lávce rovnou do čtvrtého podlaží objektu. Právě tuto

lávku dodávala, kromě jiných ocelových prvků, společnost Abadia a.s. Konstrukce lávky je dlouhá přes 20 metrů a její hmotnost převyšuje 6 tun. Další dodanou konstrukcí je pětipatrová konstrukce ocelového únikového schodiště.



Zákazník: *Metrostav a.s.*
 Dodáno: *ocelové lávky, venkovní schodiště*
 Rok: *2016, 2018*
 Lokalita: *Praha*
 Objem: *3,2 mil. Kč*

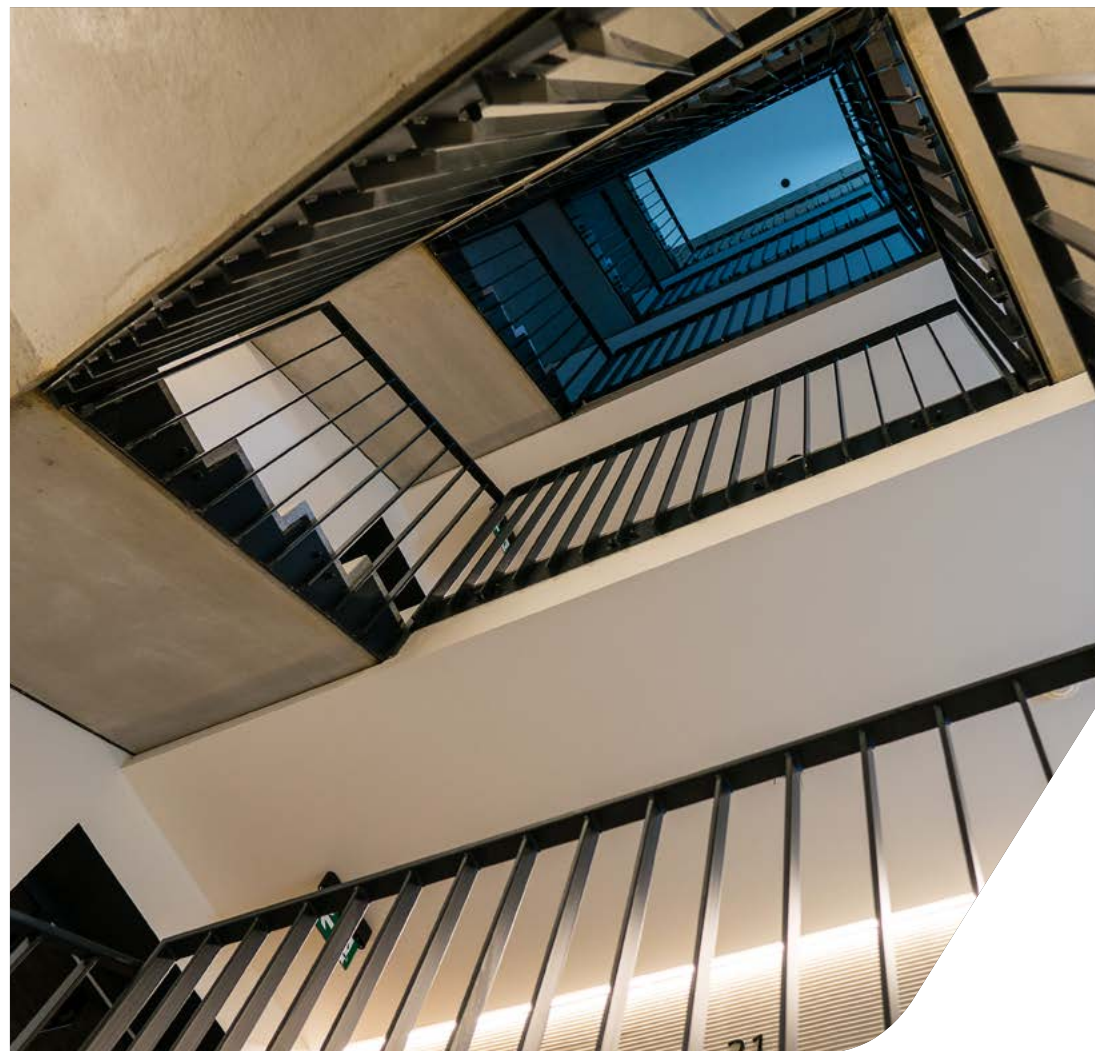
REFERENCE



Bytový dům Krejčířek

Na tento bytový projekt jsme dodali vše od železa. Jednalo se zejména o zábradlí balkonů, které tvoří hlavní architektonickou dominantu domů a už se nemůžeme dočkat, až obrostou zelení. Dodali jsme zábradlí francouzských oken, dělicích

stěn balkonů a kompletní vnitřní zábradlí na schodištích.



Investor: EDIFICE construction & consulting s.r.o.
 Dodáno: balkonová zábradlí, vnitřní schodiště
 Rok: 2019
 Lokalita: Praha
 Objem: 10 mil. Kč



Abadia a.s.

www.abadia.cz

Abadia a.s.

Slapy u Tábora 144
CZ 391 76

IČO: 26092719
DIČ: CZ26092719

tel.: +420 383 835 197
e-mail: obchod@abadia.cz
web: www.abadia.cz

Přímý kontakt:

Vlastimil Cikhart
obchodní ředitel
774 466 611

Pavel Bechyně
výrobně-technický ředitel
774 466 603