

VÝBĚR Z VÝZNAMNĚJŠÍCH REFERENCÍ

Občanská výstavba

2022 ÷ 2024	Rezidence Pražská, Benešov (HPP cca 22 tis m ² / 183 jednotek)
2022	Rezidence U školky, Hořovice (HPP cca 16 tis m ² / 145 jednotek / 8 samostatných objektů)
2021	Domov pro seniory Litomyšl (HPP cca 5,5 tis m ²)
2020	Ateliery Štěchovická, Praha 10 (HPP cca 14 tis m ² / 105 jednotek / ve 3D/BIM)
2019	CERIT Science Park II, administrativní nástavba (ČPP cca 22,3 tis m ²)
2018	Nová administrativní a laboratorní budova ÚFP AV ČR v.v.i. (HPP cca 3,5 tis m ²)
2018	Škoda Auto Mladá Boleslav: Administrativní objekt C29 (HPP cca 4,1 tis m ²)
2017	Škoda Auto Mladá Boleslav: Tělocvična SOUS, objekt V12b (HPP cca 2 tis m ² / ve 3D/BIM)
2016 ÷ 2017	Bytový a obchodní komplex Praha Hostivař, objekty F a G (HPP cca 14 tis m ² / 150 jednotek)
2015 ÷ 2016	Bytový dům Štěchovická, Praha 10 (HPP cca 16 tis m ² / 119 jednotek + 2 podlaží kanceláří)
2015	Lofty Praha Holešovice (HPP cca 17 tis m ² / 77 jednotek)
2014	Změna stavby parkovacího domu Rozmarýn Brno (HPP cca 5 tis m ² kancelářských ploch)
2013 ÷ 2014	Bytový a obchodní komplex Praha Hostivař, objekty I a J (HPP cca 5 tis m ² / 72 jednotek)
2013	Rekreační park Lipno Kovářov (108 rekreačních objektů s příslušenstvím na ploše 40 ha)
2012	Rezidence pro seniory Praha Kobylisy (HPP cca 7,5 tis m ² / 105 jednotek)

Zdravotnictví

2022 ÷ 2023	Neoklinika AKESO, Praha (cca 13 tis m ²)
2020	Ústav leteckého zdraví Praha, modernizace takových Barokomor
2018	Rekonstrukce Polikliniky Zahradníková, Brno (cca 20 tis m ²)
2018	FN Motol: Instalace 3 lineárních urychlovačů v objektu Onkologie
2018	Instalace Oční kliniky v objektu OC Chodov, Praha
2017	Senior house v objektu detsko-kojeneckého pavilónu v Galante (cca 3 tis m ²)
2016	Thomayerova nemocnice: Rekonstrukce mikrobiologie pavilonu H + objekt administrativy
2015 ÷ 2016	Onkologický ústav sv. Alžbety Bratislava: Rekonstrukce a přístavba objektu B (cca 7,5 tis m ²)
2015	Praha Žižkov, ul. Koněvova: Klinika asistované reprodukce
2014 ÷ 2016	Poliklinika Budějovická: Rekonstrukce a nástavba objektu Epsilon (cca 12 tis m ²)
2013 ÷ 2014	FN Motol: Rekonstrukce a přístavba křídla E (cca 11 tis m ²)
2013	Praha Vinohrady, ul. Šrobárova: Oftalmologické centrum a oční banka
2012 ÷ 2013	FN Motol: Rekonstrukce křídla B (cca 11 tis m ²)
2010	FN Motol: Rekonstrukce objektů K a ED1

Výrobní, skladové a distribuční haly

2022	Multifunkční areál lehké výroby a služeb, Jihlava (cca 10 tis m ²)
2021	Hella Mohelnice, rozšíření logistického areálu (cca 9,5 tis m ²)
2018	Sans Souci Cvikov, Rekonstrukce starého závodu firmy Grafostroj (cca 7,5 tis m ²)
2016 ÷ 2017	HALA Moravany: výrobní hala nábytku (cca 6 tis m ²)
2015 ÷ 2016	Moravské Kovárny Jihlava: regulované LED osvětlení v rámci úspor energií (cca 17 tis m ²)
2014 ÷ 2015	Saint-Gobain Sekurit: Výrobní hala Západ 2 a Východ (cca 7 + 4 tis m ²)
2013 ÷ 2014	Amazon: Distribuční centrum Dobrovíz (cca 100 tis m ² , 4x trafostanice Σ 8x 1,6 MVA)
2011	Orgapol Kuřim: distribuční a skladová hala (cca 4 tis m ²)
2010	HOPI Prostějov: Rozšíření mrazírny (cca 6 tis m ²)
2008 ÷ 2009	Groz-Beckert Lužice: Výrobní hala H2 (cca 6,5 tis m ²)
2008	HOPI Modletice: Dostavba mrazírny III. (cca 8 tis m ²)
2008	HELUZ Hevlín: Výstavba výrobní haly včetně napájení cihlářské technologie (cca 16 tis m ²)
2006	HOPI Prostějov: Mrazírna (cca 5 tis m ²)
2005	HOPI Hungary: Distribuční sklad Budapešť (cca 11 tis m ²)
2004	AHOLD Olomouc: Technologie chlazení pro sklad DC Nemilany (cca 13 tis m ²)

Technologie a průmysl

2021 ÷ 2023	Ústav fyziky plazmatu - Akademie Věd ČR, v.v.i, TOKAMAK Upgrade 2. etapa
2018	Plzeňský Prazdroj: výrobní dokumentace desítek rozváděčů řízení technologie sladovny
2015	Minipivovar Eggenberg, Český Krumlov
2014	ZORA Olomouc: Výměna čpavkových kompresorů (350 a 444 kW přes frekvenční měniče)
2011	REWE Jirny: Doplnění technologie chlazení (kompresor 250 kW přes frekvenční měnič)
2011	Depo DP Hostivař: 4 kogenerační jednotky Σ 3,8 MW _e
2011	OKD: Technologie chlazení na dole ČSM (3 čerpadla á 132 kW přes frekvenční měniče)
2010	ZORA Olomouc: Výrobní linka OPM
2010	SIGMA Lutín: Studie spouštění motorů 1 / 2 / 5 MW na hladině 6 / 10 / 11 kV
2008 ÷ 2009	ŽĐAS, a.s.: Slévárna oceli – Formovna – Furanové směsi
2007	ZORA Olomouc: Výrobní linka ELST/NUTS
2007	FERAMO M.I. Brno: Slévárna – automatická formovací linka
2005 ÷ 2006	Úpravna vody Želivka: Rekonstrukce vápenného hospodářství
2003	Úpravna vody Káraný/Sojovice: Řídicí vodárenský dispečink
2002	MAFRA Praha: Filtr 3. harmonické 420 A

Vysoké napětí, trafostanice, rozvodny a energocentra

2021 ÷ 2023	Ústav fyziky plazmatu - Akademie Věd ČR, v.v.i, TOKAMAK Upgrade 2. etapa, 2x 2,5 MVA
2018	SFINX Holešov: záskokové propojení transformátorů 4x 1 MVA + 1x 1,6 MVA
2015	Kimberly-Clark: VN rozvody 35 kV & trafostanice 3x 2 MVA
2014 ÷ 2015	Saint-Gobain Sekurit: VN rozvody 22 kV & trafostanice 3x 2 MVA + 1 MVA
2012	Královopolská kovárna: Kovací linka ZDYJ-1250 (VN 6 kV + trafostanice 1,6 MVA)
2012	SFINX Holešov: Úpravy hlavní rozvodny (trafostanice 1 + 1,6 MVA)
2011	SFINX ZORA Olomouc: Rekonstrukce rozvodny Pečivárna (1,6 MVA včetně hrazené kompenzace)
2008	HELUZ Hevlín: VN rozvody 22 kV & trafostanice 3x 2 MVA včetně hrazených kompenzací
2007 ÷ 2008	SFINX ZORA Olomouc: Rekonstrukce hlavní rozvodny (4x 1,6 MVA)

Ostatní působnost

2019 ÷ dosud	projekty nabíjení elektromobilů (až 175 kW), včetně FVE a bateriových úložišť
2017 ÷ dosud	projekty fotovoltaických elektráren (velikostně projekty od 50 kW_p až do 50 MW_p)
2016 ÷ dosud	výpomoc na řadě cizích projektů (konzultace, vlivy, zprávy, rozváděče, konstrukční výkresy, atd.)
2016 ÷ dosud	realizační projekty zdravotnických technologií SPECT/CT, MRI, lineární urychlovače
2014 ÷ dosud	odborné posudky příčin havárií pro pojišťovny
2017 ÷ 2018	výrobní dokumentace desítek rozváděčů v ePLAN Electric P8 do Ruska (v ruštině)
2016 ÷ 2017	řešení zálohování výrobních linek UPS 400 a 600 kVA
2012 ÷ 2013	přes 30 projektů napájení základnových stanic Telefónica Czech Republic, a.s.
2012	pozice „site engineer“ na stavbě Paroplynový zdroj 880 MW _e v elektrárně Počerady (anglicky)
2011	překreslování cca 1000 stran schémat zapojení VN rozváděčů do ePLAN Electric P8 (v němčině)
2011	BOSCH Diesel Jihlava: Studie výměny svítidel za svítidla s ekonomickým provozem
2009 ÷ 2011	13 projektů liniiových staveb pro E.ON Česká Republika, včetně veřejnoprávního projednání
2004 ÷ 2010	projekční praxe v realizační firmě, zabývající se převážně průmyslovými instalacemi
2002 ÷ 2004	projekční praxe v realizační firmě, zabývající se kompenzací a eliminací harmonických
2002 ÷ 2022	cca 200 dokumentací vilových a rodinných domů (z kapacitních důvodů již ale dále nedělám) od roku 2002 již 21 let odborné projekční praxe a více jak 900 zpracovaných dokumentací

Dne 1. 1. 2024

Ing. Jan Hlavatý