

Referenční listina projektanta elektro



Ing. Tomáš Vocílka

1967

VŠ vzdělání FE VUT v Brně, projekční praxe od r. 1992 v projektové organizaci A-projekt s.r.o., Znojmo, jednatel společnosti, osoba autorizovaná Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, obor technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení, osvědčení o autorizaci č. 28303, více než 650 ukončených a realizovaných projektů elektro.

Zaměření: Projektování a výstavba fotovoltaických elektráren, projektování a návrh systémů akumulace energie z fotovoltaických zdrojů, návrh ostrovních fotovoltaických systémů, výzkum a vývoj v oblasti fotovoltaiky.

Projektování silnoproudých zařízení, zařízení měření a regulace a řídicích systémů v oblasti průmyslu, administrativy, bytové a komunální výstavby.

Vyškolen k projektování a programování inteligentních řídicích systémů domů systému Xcomfort od firmy Moeller Elektrotechnika s.r.o..

Osvědčení o absolvování odborného semináře Navrhování a projektování fotovoltaických elektráren od firmy Czech RE Agency, akreditovaný Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

Od roku 2009 jednatelem společnosti r-energa s.r.o., zabývající se developmentem výstavby a výstavbou fotovoltaických zdrojů na území ČR. Profesionální projektování, projektový management a řízení výstavby, administrativní management.

Tvorba všech stupňů projektové dokumentace fotovoltaických elektráren (studie vč. stínové analýzy, projekt pro územní řízení a stavební povolení, prováděcí dokumentace), projektový management a řízení výstavby, administrativní management (činnosti spojené s kolaudací, připojením a předáním zařízení FVE do trvalého provozu).

Od roku 2014 blízký spolupracovník firmy Asolar s.r.o. www.asolar.cz a autor systémových řešení v oblasti akumulace energie z fotovoltaických elektráren, výzkum v oblasti fotovoltaického ohřevu, návrh nadstandardních ostrovních systémů pro pasivní a nízkoenergetické domy.

tomas.vocilka@asolar.cz

www.asolar.cz

Příklady projektovaných a realizovaných akcí (výběr)

- Speciálních fotovoltaické aplikace a reference z období 2014 – 2015 viz. www.asolar.cz.

- Tvorba všech stupňů projektové dokumentace fotovoltaických elektráren stavěných v letech 2011 – 2013 firmou **renerga solutions s.r.o.**

Úhrnný instalovaný výkon FVE: 3,0 MWp

- Tvorba všech stupňů projektové dokumentace fotovoltaických elektráren (studie vč. stínové analýzy, projekt pro územní řízení a stavební povolení, prováděcí dokumentace), projektový management a řízení výstavby, administrativní management (činnosti spojené s kolaudací, připojením a předáním do trvalého provozu) níže uvedených fotovoltaických elektráren (realizováno firmou **r-energa s.r.o.** v letech 2009 – 2010, spolupráce Ing. David Pytlík):

Úhrnný instalovaný výkon FVE: 3,2 MWp

- Realizace kompletních prováděcích projektů elektro na prodejny potravin **LIDL**, pobočky: Znojmo, Dačice, Kyjov, Třebíč, Olomouc Velkomoravská, Olomouc Lazecká, Mikulov, Valašské Meziříčí, Brno Slatina, Brno Hněvkovského, Frýdek Místek, Hodonín, Břeclav, Přerov, Hustopeče. Realizace v letech 2003 – 2011.

- **Výrobní hala Oblekovic**, investor ERKA Metaltec s.r.o., realizováno v letech 2007-2008. Kompletní projektová dokumentace elektro (technologické, světelné a zásuvkové rozvody), měření a regulace vytápění a vzduchotechniky a slaboproudých rozvodů.

- **Výrobní areál firmy H&M Kuchařovice**, I a II etapa, investor firma H&M spol.s r.o., realizováno v letech 2005-2008. Kompletní projektová dokumentace elektro (technologické, světelné a zásuvkové rozvody), měření a regulace vytápění a vzduchotechniky a slaboproudých rozvodů.

- Realizace projektů rekonstrukcí měření a regulace všech významných blokových kotelen ve městě Znojmě, spravovaných Znojmskou tepelnou společností, s.r.o.. Dále rekonstrukce měření a regulace kotelen velkých znojmských škol. Četné projekty rekonstrukcí MaR kotelen různých objektů. Realizace v letech 1995 – 2007.

- Rekonstrukce **Zámeckého hotelu ve Vranově nad Dyjí**, realizováno v roce 2000, kompletní projektová dokumentace elektro (technologické, světelné a zásuvkové rozvody), měření a regulace vytápění a vzduchotechniky a slaboproudých rozvodů.

Příklady projektovaných a realizovaných akcí (výběr)

- Návrh inteligentní elektroinstalace rodinných domů **RD Sedlešovice** a **RD Nové Město na Moravě**. Kompletní projekty elektroinstalace silnoproudu, slaboproudu, měření a regulace vytápění a řídicího systému vč. návrhu řídicího SW a odladění systému. Realizace v letech 2004 – 2006.
- Realizace kompletní projektové dokumentace elektro výstavby objektů **Duty-free centra na Hatích**; (výstavby a dostavby Shoppingcentra, restaurací, restaurace IL-62, apod.), investor Ronja s.r.o., realizace v letech 1995 – 2000, vč. autorských dozorů. V letech 2001 – 2002 realizace kompletního efektového nasvětlení všech objektů **Excalibur City** (Hatě), dodávka projektu, realizace a naprogramování efektového osvětlení (řídicí systém v protokolu DMX). Vše ve spolupráci s Ing. Vlastimilem Jiříkem, A-projekt s.r.o..
- **Středisko mezinárodní kamionové dopravy**, Hatě, investor J.R. Steindorfer. Kompletní projektová dokumentace elektro (technologické, světelné a zásuvkové rozvody), měření a regulace vytápění a vzduchotechniky a slaboproudých rozvodů všech objektů Střediska. Realizace v roce 1996.

OSVĚDČENÍ O AUTORIZACI

číslo 28303

vydané

Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě
podle zákona ČNR č. 360/1992 Sb.

Ing. Tomáš Vocílka

jméno a příjmení

670226/1533

rodné číslo

je

autorizovaným inženýrem

v oboru

technika prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení

V seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT je veden pod číslem

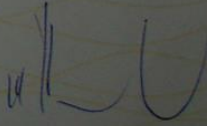
1004147

a je oprávněn užívat autorizační razítko, jehož kontrolní otisk
je uveden zde:



Autorizace je udělena ke dni 13. 5. 2005




Ing. Václav Mach
předseda ČKAIT



Czech RE Agency
Czech Renewable Energy Agency

OSVĚDČENÍ

Ing. Tomáš Vocílka

absolvoval odborný seminář

Navrhování a projektování fotovoltaických elektráren

akreditovaný Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě v rámci projektu Celoživotního vzdělávání členů
ČKAIT.



datum a místo konání semináře:

23. - 24. 9. 2008, Fakulta elektrotechnická ČVUT Praha, Technická 2, Praha 6

rozsah semináře:

12,5 hodiny, bodové hodnocení: 2 A



Czech RE Agency, o.p.s.
Czech Renewable Energy Agency
Televizní 2618
CZ - 756 61 Rožnov pod Radhoštěm
IČ: 26835797, DIČ: CZ26835797 ©

Vydáno v Praze dne 24.9.2008

Czech RE Agency o.p.s.
Televizní 2618
756 61 Rožnov pod Radhoštěm

tomas.vocilka@asolar.cz

www.asolar.cz