



VÝZKUMNÝ ÚSTAV POZEMNÍCH STAVEB - CERTIFIKAČNÍ SPOLEČNOST

Autorizovaná a Notifikovaná osoba Certifikační orgán pro systémy managementu a kvalitu budov Zkušební laboratoř
Certifikační orgán pro výrobky, procesy, kvalifikaci a EPD č. 3013 akreditovaný ČIA

vydává

CERTIFIKÁT

č. 3013P-13-0177

**PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE ČSN EN 1090-2,
SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ TKP 19 SŽDC A KAP. 19 TKP MD ČR
ZAHRNJÍCÍ MONTÁŽ PRO TŘÍDU PROVEDENÍ**

EXC4

Výrobce: **MTEK, s.r.o.** IČ: 285 39 079

Sídlo: Netovická 875, 274 01 Slaný

Vymezení lokality: Sídlo společnosti ve Slaném a lokality prováděných staveb.

Identifikace a rozsah certifikovaného procesu: Montáž ocelových konstrukcí třídy provedení do EXC4 včetně, podle ČSN EN 1090-2+A1:2012.

Certifikační orgán pro výrobky a výrobní procesy akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. přezkoumal podklady předložené výrobcem, prověřil montážní proces v sídle společnosti a na montáži a zjistil a osvědčuje, že postupy montáže ocelových konstrukcí jsou ve shodě s požadavky stanovenými v ČSN EN 1090-2+A1:2012 s konkretizací specifických požadavků Správy železniční dopravní cesty - SŽDC pro provádění železničních ocelových mostů dle kapitoly 19 TKP staveb státních drah - Ocelové mosty a konstrukce a specifických požadavků Ministerstva dopravy ČR, odboru infrastruktury pro provádění ocelových silničních mostů dle kapitoly 19 TKP - Ocelové mosty a konstrukce - část A a požadavků ČSN 73 2603 čl.4 a čl.5.

Certifikát se vydává na základě protokolu o certifikaci č. P-3013P-13-0177 ze dne 7.5.2013.

Platnost tohoto certifikátu je vázána na plnění podmínek uvedených v protokolu o certifikaci a na kladná zjištění pravidelných dozorů.

Četnost dozoru nad certifikovaným procesem provádění ocelových konstrukcí je stanovena na min. 1 x za rok.

Certifikační schéma: počáteční přezkoumání podkladů, přezkoušení funkčnosti procesu montáže, vyhodnocení výsledků stanovení, ověření shody se stanovenými požadavky.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu jsou přílohy č.1, č.2 a č.3 specifikující rozsah jeho působnosti.

Datum vydání: 7.5.2013

Platnost do: 6.5.2016 a váže se na plnění podmínek stanovených v protokolu certifikace



L. Keim

Ing. Lubomír Keim, CSc.

vedoucí certifikačního orgánu pro výrobky a procesy



Výtisk: 1
K: 13 073

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



VÝZKUMNÝ ÚSTAV POZEMNÍCH STAVEB - CERTIFIKAČNÍ SPOLEČNOST

Autorizovaná a Notifikovaná osoba Certifikační orgán pro systémy managementu a kvalitu budov Zkušební laboratoř
Certifikační orgán pro výrobky, procesy, kvalifikaci a EPD č. 3013 akreditovaný ČIA

PŘÍLOHA č. 1

k certifikátu č. 3013P-13-0177

SPECIFIKACE VÝROBNÍHO PROCESU PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE ČSN EN 1090-2 ZAHRNUJÍCÍ MONTÁŽ

Výrobce:	MTEK, s.r.o.	Třída provedení:	EXC4
Skupiny ocelových konstrukcí:	- staticky a dynamicky namáhané konstrukce pozemních staveb		
Mechanické spoje:	- šroubové spoje s nepředpjatými a předpjatými šrouby		
Svařování:	Neprovádí se		
Jakost při svařování:	Neprovádí se		
Systém managementu kvality:	Výrobce je držitelem certifikátu systému managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001. Plnění požadavků normy ČSN EN ISO 9001:2009 uvádí certifikát č. 3009/101-13/SMJ vydaný VÚPS cert.spol. dne 7.5.2013 s platností do 6.5.2016.		
Možnosti manipulace:	Zvedání a vysouvání konstrukcí pomocí hydraulických lisů a zdvihacích zařízení		
Způsoby montáže:	Montáž dílů mechanickým spojováním. Provádění montáže přímým osazením, vysouváním.		
Svářečský dozor:	Není		
Zástupce dozoru:	Není		



Výtisk: 1
K: 13 073

v. z. Jant

Ing. Lubomír Keim, CSc.

vedoucí certifikačního orgánu pro výrobky a procesy



Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



VÝZKUMNÝ ÚSTAV POZEMNÍCH STAVEB - CERTIFIKAČNÍ SPOLEČNOST

Autorizovaná a Notifikovaná osoba Certifikační orgán pro systémy managementu a kvalitu budov Zkušební laboratoř
Certifikační orgán pro výrobky, procesy, kvalifikaci a EPD č. 3013 akreditovaný ČIA

PŘÍLOHA Č. 2

k certifikátu č. 3013P-13-0177

SPECIFIKACE VÝROBNÍHO PROCESU PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE ČSN EN 1090-2 ZAHRNUJÍCÍ MONTÁŽ S KONKRETIZACÍ SPECIFICKÝCH POŽADAVKŮ SPRÁVY ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY, TKP 19 STAVEB STÁTNÍCH DRAH A MD ČR, KAPITOLA 19 TKP POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ, OCELOVÉ MOSTY A KONSTRUKCE

Výrobce:	MTEK, s.r.o.	Třída provedení:	EXC4
ČSN 73 2603:2011	Ocelové mostní konstrukce – Doplňující specifikace pro provádění, kontrolu kvality a prohlídky		
TKP 19 vydané SŽDC	Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah – kapitola 19 Ocelové mosty a konstrukce		
Kapitola 19 TKP vydané MD ČR	Technické kvalitativní podmínky pozemních komunikací Kapitola 19 TKP - Ocelové mosty a konstrukce - část A		
Skupiny ocelových konstrukcí železničních a silničních mostů a příslušenství:	- hlavní nosné části mostu - mostní ložiska		



v.z. Keim

Ing. Lubomír Keim, CSc.

vedoucí certifikačního orgánu pro výrobky a procesy



Výtisk: 1
K: 13 073

Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz



VÝZKUMNÝ ÚSTAV POZEMNÍCH STAVEB - CERTIFIKAČNÍ SPOLEČNOST

Autorizovaná a Notifikovaná osoba Certifikační orgán pro systémy managementu a kvalitu budov Zkušební laboratoř

Certifikační orgán pro výrobky, procesy, kvalifikaci a EPD č. 3013 akreditovaný ČIA

PŘÍLOHA Č. 3

k certifikátu č. 3013P-13-0177

SPECIFIKACE PROCESU MONTÁŽE OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ ŽELEZNIČNÍCH A SILNIČNÍCH MOSTŮ PODLE ČSN EN 1090-2+A1:2012 A ČSN 73 2603:2011

Výrobce:	MTEK, s.r.o.	Třída provedení:	EXC4
Všeobecně	Organizace má popsany a udržovaný systém řízení montáže ocelových konstrukcí: - vede dokumentaci montážních postupů v průběhu montáže - provádí pravidelné kontroly a zkoušky v průběhu montáže - má dokumentovaný postup pro řešení neshody		
Zařízení	Organizace disponuje vhodným zařízením pro montáž: - manipulační zařízení (jeřáby, vysouvací zařízení)		
Kontrola a zkoušení	Organizace provádí kontrolu a zkoušení v procesu montáže: - má dokumentované postupy k provádění pro kontrolu a zkoušení - proces kontroly a zkoušení se provádí podle předem stanoveného plánu - o kontrolách a zkouškách jsou vedeny průkazné důkazy a záznamy		
Měřicí a monitorovací zařízení	Organizace má k dispozici vhodné měřicí a monitorovací zařízení: - vede a udržuje seznam měřících a monitorovacích zařízení - zajišťuje metrologickou správnost (ověřování, kalibrace) a vede záznamy - má k dispozici momentové klíče pro utahování předpjatých šroubů		
Řízení neshodného výrobku dodavatele	Organizace má zavedený systém řízení neshod při montáži: - má dokumentovaný postup pro řešení neshodných výrobků v procesu montáže - vede záznamy o neshodných výrobcích a uchovává je po stanovenou dobu		



Výtisk: 1
K: 13 073

Ing. Lubomír Keim

Ing. Lubomír Keim, CSc.

vedoucí certifikačního orgánu pro výrobky a procesy



Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o. 102 21 Praha 10 - Hostivař, Pražská 810 / 16
IČ: 25052063 DIČ: CZ250 520 63 Tel.: 00420 271 751 148, Fax: 00420 281 017 241; E-mail: info@vups.cz www.vups.cz