

Akce:

MPM ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI – TECHNICKÁ POMOC A ZJEDNODUŠENÁ PD

Objednatel stavby:



KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Razítko:

Ověřil:
Datum:

Podpis:

Souřadnicový systém: S–JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:

22 075 06

HIP:

Ing. David DVORÁČEK

720951172, ddv@pontex.cz

Schválil:

Ing. Petr SOUČEK

602214618, pso@pontex.cz

Zodp. projektant: Ing. David DVORÁČEK

720951172, ddv@pontex.cz

Tech. kontrola:

Ing. Kamil PEJCHAL

602619785, kpe@pontex.cz

Vypracoval:

Ing. Tomáš MALECKÝ

702148116, tma@pontex.cz



Praha 4, Bezová 1658, 147 14
tel: +420 244062215 fax: +420 244461038

Objednatel: KSÚS Stř. kraje

Kraj:

Středočeský

Akce:

MPM ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI –
TECHNICKÁ POMOC A ZJEDNODUŠENÁ PD

Příloha:

SOUHRNNÁ
TECHNICKÁ ZPRÁVA

Datum

Stupeň

8/2023

TP

Souprava

Č. přílohy

A.01

Obsah

1	Identifikační údaje	4
2	Seznam SO	4
3	Podklady projektové dokumentace	5
4	Zaměření a rozsah projektové dokumentace	5
5	Navržená opatření	5
6	Doporučení pro správce	5

1 Identifikační údaje

Akce:	MPM zajištění bezpečnosti - technická pomoc a zjednodušená PD
Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje, p. o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČO: 000 66 001, DIČ: CZ00066001
Zpracovatel:	Pontex s. r. o. Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČ 40763439, DIČ CZ40763439
Hlavní inženýr projektu:	Ing. David Dvořáček s. r. o. Č. autorizace: 0013555 Č. oprávnění MD: 155/2012

2 Seznam SO

SO	Mostní objekt
SO 201	Most evidenční číslo 116-019a
SO 202	Most evidenční číslo 0085-1
SO 203	Most evidenční číslo 117-002
SO 204	Most evidenční číslo 1174-3
SO 205	Most evidenční číslo 118-025
SO 206	Most evidenční číslo 125-035
SO 207	Most evidenční číslo 23645-1
SO 208	Most evidenční číslo 24513-1
SO 209	Most evidenční číslo 3248-1
SO 210	Most evidenční číslo 329-002
SO 211	Most evidenční číslo 329-004a
SO 212	Most evidenční číslo 3297-2
SO 213	Most evidenční číslo 330-006
SO 214	Mosty evidenční číslo 608-005..1 a 608-005..2
SO 215	Most evidenční číslo 611-018

3 Podklady projektové dokumentace

Jako základní podklad pro vypracování této projektové dokumentace byly použity mimořádné prohlídky, které byly vypracovány v období jara 2023, jejichž předmětem bylo zhodnocení konstrukcí s ohledem na bezpečnost provozu. Prohlídky jsou pro přehlednost přiloženy k jednotlivým SO. Dalším podkladem byly mostní listy, které sloužily zejména pro určení rozměrů konstrukcí. Mostní listy jsou také přiloženy k jednotlivým SO.

4 Zaměření a rozsah projektové dokumentace

Tato zjednodušená projektová dokumentace je zaměřena na bezpečnost provozu na přemostované překážce a převáděné komunikaci. Opatření jsou navrhována pouze v nezbytně nutné míře.

Nejsou navrhována opatření důsledně řešící problematiku tak, aby výsledný stav mostu jako celku odpovídal aktuálně platným předpisům. Návrh těchto opatření by v mnoha případech vedl k požadavku na výraznější opravu mostu především řetězením zásahu do jednotlivých prvků mostu.

V této projektové dokumentaci nejsou navrhována opatření, která spadají do nestavební údržby mostu (čištění krajnic a říms, atd.), předpokládá se provádění těchto činností v rámci běžné údržby. Z činností stavební údržby tato projektová dokumentace nezahrnuje vysprávkování krytů vozovek a chodníků, ale jiné činnosti (zejména opravy záchytného zařízení) jsou zde specifikovány přesněji v míře nutné k zajištění bezpečnosti provozu.

V této zjednodušené projektové dokumentaci nejsou zohledněna všechna opatření mimořádných prohlídek, ale pouze ta, která bezprostředně řeší bezpečnost provozu na přemostované překážce nebo převáděné komunikaci. Předpokládá se řešení ostatních požadavků mimořádných prohlídek dle běžných postupů správců.

5 Navržená opatření

Rozměry konstrukcí atd. jsou také převzaty z mostního listu, nebo odhadnuty.

Rozsah sanací (zejména betonových konstrukcí a PKO ocelových konstrukcí) bude upraven dle skutečnosti zastižené na konstrukci v době provádění. Zpřístupnění konstrukcí, DIO a výluky budou provedeny dle postupu prací zhotovitele. Ve výčtu činností jednotlivých SO jsou navržena schémata DIO dle TP 66, tato můžou být upravena dle šířkového uspořádání. Realizace některých opatření si vyžádá zpracování RDS a VTD vybraných prvků. Po provedení prací bude na všech objektech provedena mimořádná prohlídka.

6 Doporučení pro správce

Zpracovatel této projektové dokumentace doporučuje:

- Provést práce navržené v této projektové dokumentaci;
- provádět práce běžné údržby, v této projektové dokumentaci neřešené;
- řídit se opatřeními navrženými v prohlídkách mostů;
- zvážit zrušení mostu evidenční číslo 23645-1;
- rozsáhlejší, nebo celkovou rekonstrukci svršku mostu evidenční číslo 330-006.

Vypracoval: Ing. Tomáš Malecký



21. srpna 2023