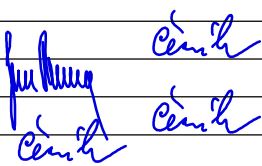



SEZNAM PŘÍLOH:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A  
DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. FRANTIŠEK ČERNÍK			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODP. PROJEKTANT SO:	ING. FRANTIŠEK ČERNÍK			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. FRANTIŠEK ČERNÍK			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: BOJANOV	STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 530 33 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2934-23-3
AKCE:	BOJANOV MOST EV.Č. 337-028 SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2934
ČÁST: A.	PRŮVODNÍ ZPRÁVA		DATUM:	9-10/2023
OBSAH:	PRŮVODNÍ ZPRÁVA		FORMÁT:	
			MĚŘÍTKO:	-
			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: A.



Stavba: **II/337 BOJANOV MOST EV.Č. 337-028 – SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ**

## **A – Průvodní zpráva**

Stupeň: Dokumentace pro vydání společného povolení  
stavby (DUSP)  
Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

---

**OBSAH:**

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	3
1.1.	Označení stavby .....	3
1.2.	Stavebník, objednatel stavby .....	3
1.3.	Zpracovatel projektové dokumentace .....	3
2.	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ VČETNĚ JEJICH BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ .....	4
3.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....	4
3.1.	Provedené průzkumy a měření včetně podkladů k PD: .....	4
3.2.	Podklady pro projektování .....	4

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

### **1.1. Označení stavby**

<b>Název stavby</b>	II/337 Bojanov most ev.č. 337-028 – SO 182 Dočasné dopravní opatření
<b>Kraj</b>	Pardubický kraj
<b>Obec</b>	Bojanov
<b>Katastrální území</b>	Bojanov (k.ú. 606839)
<b>Druh stavby</b>	novostavba, dočasný objekt
<b>Stupeň PD</b>	DUSP+PDPS

### **1.2. Stavebník, objednatel stavby**

#### **1.2.1. Zadavatel**

Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

Správa a údržba silnic Pardubického kraje  
Doubravice 98, 533 53 Pardubice  
IČO: 000 85 031

#### **1.2.2. Nadřízený orgán**

Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

### **1.3. Zpracovatel projektové dokumentace**

#### **1.3.1. Generální projektant**

MDS projekt s.r.o.  
Försterova 175  
566 01 Vysoké Mýto  
IČO: 274 87 938  
DIČ: CZ 274 87 938  
tel.: +420 465 322 451  
email.: [mds@mdsprojekt.cz](mailto:mds@mdsprojekt.cz)

#### **1.3.2. Hlavní inženýr projektu**

Ing. František Černík  
tel.: 724 817 653  
email: [cernik@mdsprojekt.cz](mailto:cernik@mdsprojekt.cz)  
osoba s autorizací – č.a. 1006077 – obor IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce

#### **1.3.3. Projektant objektu SO 182**

Ing. František Černík  
email: [cernik@mdsprojekt.cz](mailto:cernik@mdsprojekt.cz)  
osoba s autorizací – č.a. 1006077 – obor IM00 - Mosty a inženýrské konstrukce

## **2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ VČETNĚ JEJICH BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ**

Stavba je malého rozsahu. Stavba není členěna na provozní soubory, ale pouze na jednotlivé stavební objekty:

- SO 182 – Dočasné dopravní opatření – budoucí správce: Správa a údržba silnic Pardubického kraje

## **3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ**

### **3.1. Provedené průzkumy a měření včetně podkladů k PD:**

- Zaměření zájmového území (Geodézie Cindr s.r.o., 8/2023)
- Prohlídka projektanta (MDS projekt s.r.o. 8/2023),
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci (8/2023),
- Informace o pozemcích, katastrální mapa
- Objednávka a SOD na vyhotovení PD v daném stupni DUSP+PDPS
- Závěry z vyjádření dotčených orgánů a organizací k projektové dokumentaci,
- Záписы z projednávání akce.
- Hlavní mostní prohlídka moste ev.č. 337-028
- Zapracování připomínek z projednání konceptu dokumentace z 10/2023

### **3.2. Podklady pro projektování**

- Technické a kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací – MD – červen 2001, 2008
- ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 01 3466 Výkresy pozemních komunikací
- ČSN 73 6200 Mostní názvosloví
- ČSN 73 6201 Projektování mostních objektů
- ČSN 73 2601 Provádění ocelových konstrukcí
- ČSN 73 2603 Provádění ocelových mostních konstrukcí
- ČSN 73 6242 Navrhování vozovek na mostech pozemních komunikací
- ČSN 73 6244 Přechody mostů pozemních komunikací
- ČSN EN 10204 Kovové výrobky - Druhy dokumentů kontroly
- ČSN EN 1990 Zásady navrhování konstrukcí
- ČSN EN 1991-1-1 Zatížení konstrukcí – obecná zatížení
- ČSN EN 1991-1-4 Zatížení konstrukcí - zatížení větrem
- ČSN EN 1991-1-5 Zatížení konstrukcí – zatížení teplotou
- ČSN EN 1991-1-6 Zatížení konstrukcí – zatížení během provádění
- ČSN EN 1992-1-1 Navrhování betonových konstrukcí – obecná pravidla
- ČSN EN 1992-2 Navrhování betonových konstrukcí – mosty
- ČSN EN 1993-1-1 Navrhování ocelových konstrukcí
- ČSN EN 1993-1-8 Navrhování ocelových konstrukcí – styčníky
- ČSN EN 1993-2 Navrhování ocelových konstrukcí – mosty
- ČSN EN 1317-1 Silniční záchytné systémy – Část 1: Technologie a obecná kritéria pro zkušební metody
- ČSN EN 206-1 Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení

## II/337 Bojanov most ev.č. 337-028 – SO 182 Dočasné dopravní opatření

A – Průvodní zpráva

Stupeň  
DUSP+PDPS

- |                     |   |
|---------------------|---|
| - ČSN EN 13670      | Provádění betonových konstrukcí   |
| - ČSN EN 13369      | Společná ustanovení pro betonové prefabrikáty   |
| - ČSN EN 1090-1,2,3 | Provádění ocelových a hliníkových konstrukcí  |
| - VL – 4            | Mosty 2015  |
| - TP 41             | Opravy povrchových poruch betonových konstrukcí pomocí plastbetonu  |
| - TP 43             | Sanace trhlin v betonových spodních stavbách mostů injektáží netradičními materiály   |
| - TP 63             | Ocelová svodidla na pozemních komunikacích  |
| - TP 65             | Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích   |
| - TP 66             | Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích   |
| - TP 70             | Zásady pro provádění a zkoušení vodorovného dopravního značení na pozemních komunikacích  |
| - TP 72             | Diagnostický průzkum mostů pozemních komunikací   |
| - TP 75             | Uložení nosných konstrukcí mostů pozemních komunikací   |
| - TP 83             | Odvodnění pozemních komunikací  |
| - TP 86             | Mostní závěry   |
| - TP 88             | Oprava trhlin v betonových konstrukcích   |
| - TP 89             | Ochrana povrchů betonových mostů proti chemickým vlivům   |
| - TP 107            | Odvodnění mostů pozemních komunikací  |
| - TP 120            | Údržba, opravy a rekonstrukce betonových mostů pozemních komunikací   |
| - TP 124            | Základní ochranná opatření pro omezení vlivu bludných proudů na mostní objekty a ostatní betonové konstrukce pozemních komunikací |
| - TP 133            | Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích   |
| - TP 136            | Povlakovaná výztuž do betonu  |
| - TP 144            | Doporučení pro navrhování, posuzování a sledování betonových mostů PK   |
| - TP 164            | Izolační systémy mostů pozemních komunikací – polyuretany   |
| - TP 170            | Navrhování vozovek pozemních komunikací   |
| - TP 175            | Stanovení životnosti betonových konstrukcí objektů pozemních komunikací   |
| - TP 178            | Izolační systémy mostů pozemních komunikací – polymethylmetakryláty   |
| - TP 183            | Diagnostický průzkum mostů pozemních komunikací   |
| - TP 186            | Zábradlí na pozemních komunikacích  |
| - TP 193            | Svařování betonářské výztuže a jiné druhy spojů   |
| - TP 200            | Stanovení zatížitelnosti mostů PK navržených podle norem a předpisů platných před účinností EN                                    |
| - TP 201            | Měření a dlouhodobé sledování trhlin v betonových konstrukcích  |
| - TP 211            | Izolační systémy mostů PK (přímo pojižděné)   |
| - TP 216            | Navrhování, provádění, prohlídky, údržba, opravy a rekonstrukce ocelových a ocelobetonových mostů PK                              |
| - TP 224            | Ověřování existujících betonových mostů pozemních komunikací  |
| - TP 231            | Ošetřování betonu   |
| - TP VP 001-000     | Mostní odvodňovače Vlček  |

# II/337 Bojanov most ev.č. 337-028 – SO 182 Dočasné dopravní opatření

A – Průvodní zpráva

Stupeň  
DUSP+PDPS

- Vyhláška č. 369/2001 Sb.
- SSBK II Technické podmínky pro sanace betonových konstrukcí.



Ve Vysokém Mýtě 10/2023

Ing. František Černík