

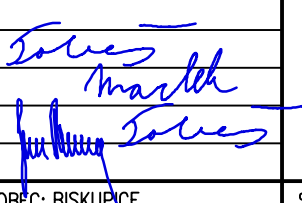

## SEZNAM PŘÍLOH:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

# A. DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN MACHEK			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: SVITAVY	OBEC: BISKUPICE	STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE + OBEC BISKUPICE			ZAK.ČÍSLO:	1884-18-3
AKCE:  MODERNIZACE SILNICE II/371 BISKUPICE			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1884
			DATUM:	02/2019
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBJEKT: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
OBSAH:  PRŮVODNÍ ZPRÁVA				A.

Stavba: Modernizace silnice II/371 Biskupice

## A – Průvodní zpráva

Stupeň: Dokumentace pro vydání společného povolení  
(DUSP)

Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

## **OBSAH:**

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....	3
1.1.	Stavba – podle zadávací dokumentace .....	3
1.2.	Stavebník/objednatel .....	3
1.3.	Zhotovitel dokumentace .....	3
1.3.1.	Generální projektant .....	3
1.3.2.	Projektant objektů .....	3
1.4.	Údaje o budoucích vlastnících a správcích .....	4
2.	Členění stavby na objekty a technická a technologická vybavení .....	4
3.	Seznam vstupních podkladů .....	4

## **1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

### **1.1. Stavba – podle zadávací dokumentace**

Název stavby: Modernizace silnice II/371 Biskupice

Katastrální území: Biskupice u Jevíčka – číslo kú 604763

Obec: Biskupice

Okres: Svitavy

Kraj: Pardubický

Druh stavby: rekonstrukce

### **1.2. Stavebník/objednatel**

#### **Investor:**

Správa a údržba silnic Pardubického kraje  
Doubravice 98  
533 53 Pardubice

Obec Biskupice  
Biskupice 11  
569 43 Biskupice

### **1.3. Zhotovitel dokumentace**

#### **1.3.1. Generální projektant**

MDS projekt s.r.o.  
Försterova 175  
566 01 Vysoké Mýto

#### **1.3.2. Projektant silničního řešení**

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

osoba s autorizací – Ing. Jan Bursa č.a. 0601653 – obor IM00-Mosty a inženýrské konstrukce  
osoba s autorizací – Ing. Lukáš Tobeš č.a. 0701564 – obor ID00-Dopravní stavby

#### **1.3.3. Projektant veřejného osvětlení**

JAN-PRO, s.r.o.  
Brandlova 376  
508 01 Hořice

osoba s autorizací – Ing. Josef Janák, č.a. 0601833

## 1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

<b>SEZNAM OBJEKTŮ</b>	<b>INVESTOR</b>	<b>BUDOUCÍ SPRÁVCE</b>
<b>OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ</b>		
SO 121 – Silnice II/371 – I. etapa	SÚS PK	SÚS PK
SO 131 – Chodník – I. etapa	obec Biskupice	obec Biskupice
SO 132 – Chodník – II. etapa	obec Biskupice	obec Biskupice
SO 181 – Dočasné dopravní opatření – I. etapa	SÚS PK	
SO 182 – Dočasné dopravní opatření – II. etapa	obec Biskupice	
<b>MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI</b>		
SO 251 – Zárubní zeď – II. etapa	obec Biskupice	obec Biskupice
<b>VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY</b>		
SO 301 – Dešťová kanalizace – I. etapa	SÚS PK	obec Biskupice
<b>ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY</b>		
SO 431 – Veřejné osvětlení – I. etapa	obec Biskupice	obec Biskupice
SO 432 – Veřejné osvětlení – II. etapa	obec Biskupice	obec Biskupice

## 2. Členění stavby na objekty a technická a technologická vybavení

Stavba je členěna na celkem 9 stavebních objektů, stavba bude rozdělena na dvě etapy výstavby.

V I. etapě budou provedeny udržovací práce na stávající silnici II/371, chodníku, dešťové kanalizaci a veřejného osvětlení. Na tento druh prací bude provedeno povolení „ohlášení stavby“.

Ve II. etapě bude provedena novostavba chodníku, zárubní zdi a veřejného osvětlení. Na tento druh prací bude provedeno povolení „společné povolení DUSP“.

### I. etapa:

SO 121 – Silnice II/371 – I. etapa  
SO 131 – Chodník – I. etapa  
SO 181 – Dočasné dopravní opatření – I. etapa  
SO 301 – Dešťová kanalizace – I. etapa  
SO 431 – Veřejné osvětlení – I. etapa

### II. etapa:

SO 132 – Chodník – II. etapa  
SO 182 – Dočasné dopravní opatření – II. etapa  
SO 251 – Zárubní zeď – II. etapa  
SO 432 – Veřejné osvětlení – II. etapa

## 3. Seznam vstupních podkladů

- Geodetické zaměření zájmového území (Geodetická kancelář Geoxyz, Petr Vanický, Choceň, 11/2018)
- Prohlídka komunikace projektantem
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
- Průzkum konstrukce vozovky (M.I.S. a.s. 11/2018)
- IG průzkum (RNDr. František Medřík, Na Hrádku 2580, 530 02 Pardubice, v prosinci 2008)
- Informace o pozemcích, katastrální mapa
- Závěry z vyjádření dotčených orgánů a organizací k projektové dokumentaci

Podklady pro projektování:

- Zákon č.183/2006 Sb.,o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a jeho prováděcí vyhlášky (v platném znění)
- Vyhláška č. 398/2009 Sb. o obecných technických podmínkách zabezpečujících užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace
- Zákon č. 268/2015 Sb. o provozu na pozemních komunikacích
- Vyhláška č.294/2015 Sb. o pravidlech provozu na pozemních komunikacích
- Nařízení vlády č.163/2002 Sb. technické požadavky na stavební výrobky
- Technické a kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací – MD
- ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic
- ČSN 73 6110 Projektování místních komunikací
- ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na pozemních komunikacích (2008/1)
- ČSN 73 6133 Navrhování a provádění zemního tělesa na PK
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
- ČSN 01 3466 Výkresy pozemních komunikací
- ČSN 73 6129 Stavba vozovek. Postřiky a nátěry
- TP 65 Zásady pro dopravní značení na PK
- TP 66 Zásady pro přechodné dopravní značení na PK
- TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na PK
- TP 170 Navrhování vozovek pozemních komunikací
- ČSN ENV 206-1 Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení
- ČSN 73 6005 Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.
- ČSN EN13201 Osvětlení pozemních komunikací
- ČSN 73 6200 Mostní názvosloví
- ČSN 73 6201 Projektování mostních objektů
- ČSN 73 6203 Zatížení mostů
- ČSN 73 6206 Navrhování betonových a železobetonových mostních konstrukcí
- ČSN 73 6207 Navrhování mostních objektů z předpjatého betonu
- 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 1317-1 Silniční záchytné systémy – Část 2: Svodidla – Funkční třídy
- ČSN EN 206-1 Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení
- 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

