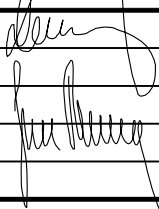



SO-201 DUSP, PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JAN DOBROVOLNÝ		 FÖRSTEROVA 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	KOLEKTIV			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: KRÁLOVEHRADECKÝ	OKRES: HRADEC KRÁLOVÉ	OBEC: KOSICE	STUPEŇ:	DUSP, PDPS
INVESTOR: KRÁLOVEHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ			ZAK.ČÍSLO:	1958-19-3
AKCE: MOST EV.Č. 32329-8 KOSICE			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1958
			DATUM:	07/2019
			FORMÁT:	-
			MĚŘÍTKO:	-
OBJEKT:			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
OBSAH:				A.
PRŮVODNÍ ZPRÁVA				

Stavba: **Most ev.č. 32329-8 Kosice**

A – Průvodní zpráva

Stupeň: Dokumentace pro vydání společného povolení
stavby(DUSP+PDSP)

OBSAH:

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
1.1.	Údaje o stavebníkovi	3
1.2.	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
2.	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTYA TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ VČETNĚ BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ.....	3
3.	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ.....	4
3.1.	Provedené průzkumy a měření včetně podkladů	4
3.2.	Podklady pro projektování	4

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby	Most ev.č. 32329-8 Kosice
Kraj	Královehradecký
Obec	Kosice
Katastrální území	Kosice [669831]
Stupeň PD	DUSP+PDPS

1.1. Údaje o stavebníkovi

1.1.1. Zadavatel

Královehradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČO: 70889546
DIČ: CZ 70889546
email.: posta@kr-kralovehradecky.cz

1.1.2. Nadřízený orgán

Královehradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

1.2. Údaje o zpracovateli dokumentace

1.2.1. Generální projektant

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

1.2.2. Hlavní inženýr projektu

osoba s autorizací – Ing. Jan Bursa č.a. 0601653 – obor IM00-Mosty a inženýrské konstrukce

2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTYA TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ VČETNĚ BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ

	<u>SEZNAM OBJEKTŮ</u>	<u>VLASTNÍK / BUDOUCÍ SPRÁVCE</u>
	100 – OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	
SO 181-	DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	Stavba/stavba
	200 – MOSTNÍ OBJEKTY A ZDI	
SO 201-	MOST EV.Č. 32329-8 KOSICE	Královehradecký kraj / SÚS PK

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

3.1. Provedené průzkumy a měření včetně podkladů

Geodetické zaměření zájmového území
 Prohlídka komunikace projektantem
 Hlavní mostní prohlídky objektu
 Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
 Informace o pozemcích, katastrální mapa

3.2. 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. 361/2000 Sb. o provozu na pozemních komunikacích

Vyhláška č.30/2001 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 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 36 5601-1 Světelná signalizační zařízení

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 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 1991-2 Zatížení mostů dopravou

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 1994-1-1 Navrhování spřažených ocelobetonových konstrukcí –

obecná pravidla

ČSN EN 1994-2 Navrhování spřažených ocelobetonových 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+A1	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
VL – 4	Mosty 2008
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 80	Elastický mostní závěr
TP 81	Navrhování světelných signalizačních zařízení pro řízení silničního provozu
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 101	Výpočet svodidel
TP 115	Opravy trhlin na vozovkách s asfaltovým krytem
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 128	Ocelové svodidlo NH4 prostorové uspořádání
TP 133	Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích
TP 136	Povlakovaná výztuž do betonu
TP 139	Betonové svodidlo
TP 144	Doporučení pro navrhování, posuzování a sledování betonových mostů PK
TP 160	Mostní elastomerová ložiska
TP 164	Izolační systémy mostů pozemních komunikací - polyuretany
TP 167	Ocelové svodidlo NH
TP 170	Navrhování vozovek pozemních komunikací
TP 173	Použití mostních hrncových ložisek
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 187	Samozhutnitelný beton pro mostní objekty pozemních komunikací
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 203	Ocelová svodidla (svodnicového typu)
TP 204	Hydrotechnické posouzení mostních objektů na vodních tocích
TP 211	Izolační systémy mostů PK (přímo pojížděné)
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	
Vyhláška č. 369/2001 Sb.	
SSBK II	Technické podmínky pro sanace betonových konstrukcí.

V Pardubicích 9/2019


Ing. Jan Dobrovolný