




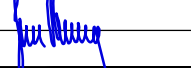


SEZNAM PŘÍLOH:

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A. PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JIŘÍ HERYNEK		 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. JIŘÍ HERYNEK			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: SVITAVY	OBEC: ČISTÁ U LITOMYŠLE	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2609-22-3
AKCE: SILNICE III/360 21, ČISTÁ – ÚSEK S CHODNÍKEM			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2609
			DATUM:	04/2022
			FORMÁT:	
			MĚŘÍTKO:	
OBJEKT: A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
OBSAH: PRŮVODNÍ PRÁVA				A.

Stavba: **Silnice III/360 21, Čistá – úsek
s chodníkem**

A – Průvodní zpráva

Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

OBSAH:

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
1.1.	Stavba – podle zadávací dokumentace.....	3
1.2.	Stavebník/objednatel	3
	Správa a údržba silnic Pardubického kraje	3
	Doubravice 98.....	3
	533 53 Pardubice.....	3
1.3.	Zhotovitel dokumentace	3
1.3.1.	Generální projektant.....	3
1.3.2.	Projektant silničního řešení	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: **Silnice III/360 21, Čistá – úsek s chodníkem**

Katastrální území: Čistá u Litomyšle – číslo k. ú. 624004

Obec: Čistá (577944)

Okres: Svitavy (CZ0533)

Kraj: Pardubický (CZ053)

Druh stavby: oprava

1.2. Stavebník/objednatel

Investor:

Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 Pardubice

V zastoupení:

Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubravice 98
533 53 Pardubice

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

osoba s autorizací – Ing. Jiří Herynek č. a. 0701607 – obor ID00-Dopravní stavby
osoba s autorizací – Ing. Lukáš Tobeš č. a. 0701564 – obor ID00-Dopravní stavby
osoba s autorizací – Ing. Jan Bursa č. a. 0601653 – obor IM00-Mosty a inženýrské konstrukce

1.4. Údaje o budoucích vlastnících a správcích

SEZNAM OBJEKTŮ	INVESTOR	BUDOUCÍ SPRÁVCE
SO 122 – Silnice III/36021 v km 1,809 – 3,883	SÚS PK	SÚS PK
SO 181 – Dočasné dopravní opatření	SÚS PK	
SO 301 – Dešťová kanalizace – I. etapa	SÚS PK	obec Čistá
SO 451 – Chráničky pro sdělovací sítě	SÚS PK	SÚS PK

2. Členění stavby na objekty a technická a technologická vybavení

Stavba je členěna na celkem 4 stavební objekty.

SO 122 – Silnice III/36021 v km 1,809 – 3,883
SO 181 – Dočasné dopravní opatření
SO 301 – Dešťová kanalizace – I. etapa
SO 451 – Chráničky pro sdělovací sítě

3. Seznam vstupních podkladů

- Geodetické zaměření zájmového území (Geodézie Cindr s.r.o. 08/2021)
- Prohlídka komunikace projektantem
- Vyjádření správců inženýrských sítí o jejich existenci
- Diagnostika a návrh opravy vozovky včetně PAU (DSP a.s. 01/2021)
- 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
zkušební metody | Silniční záchytné systémy – Část 1: Technologie a obecná kritéria pro |
| - 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 |



Ve Vysokém Mýtě 04/2022

Ing. Jiří Herynek