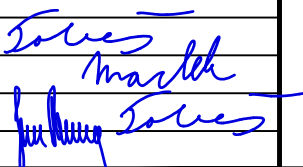



D.2. PDPS

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: CHRUDIM	OBEC: SKUTEČ, PŘEDHRADÍ	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE 98, 533 53 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	1908-18-3
AKCE: OPRAVA SILNICE III/35833 PŘEDHRADÍ – LEŠANY OBJEKT: D.2. SO 181 – DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	1908
			DATUM:	10/2020
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	–
OBSAH: TECHNICKÁ ZPRÁVA			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.2.1.

Stavba: Oprava silnice III/358 33
Předhradí - Lešany

Objekt: SO 181 – Dočasné dopravní opatření

D.2.1. – Technická zpráva

Stupeň: Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU

1.1. Název Akce a Objektu

Oprava silnice III/358 33 Předhradí – Lešany

Objekty pozemních komunikací:
SO 181 – Dočasné dopravní opatření

1.2. Katastrální území

Lešany – číslo kú 680419 v km 0,000 - 0,653
Předhradí u Skutče – číslo kú 734241 v km 0,653 - 1,59570

1.3 Obec

Skuteč v km 0,000 - 0,653
Předhradí v km 0,653 - 1,59570

1.4 Okres

Chrudim

1.5 Investor

Správa a údržba silnic Pardubického kraje
Doubřavice 98
533 53 Pardubice

1.6. Správce objektu a nadřízený orgán

Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
530 02 Pardubice

1.7. 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.: 465 323 532
email.: mds@mdsprojekt.cz

2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS SE ZDŮVODNĚNÍM NAVRŽENÉHO ŘEŠENÍ

Předmětem tohoto objektu je návrh dočasného dopravního značení po dobu stavby.

Stavba bude probíhat za omezeného provozu při přípravných a dokončovacích pracích po polovinách vozovky. Stavba bude probíhat za plné uzavírky pro kácení stromů, opravu příčných propustků, provedení recyklace za studena a pokládku asfaltových vrstev.

Stavba bude realizována po jednotlivých délkách pracovních míst při přípravných a dokončovacích pracích jako jsou čištění krajnic a příkopů, výstavba podélných propustků, dosypávka krajnic a provádění vodorovného a svislého DŽ. Doprava bude převáděna přes stavbu po polovinách vozovky, bude řízena kyvadlově na semaforech, případně bude doprava řízena proškolenými lidmi. Bude umístěno dopravní značení dle TP 66 dle schéma B/3 a B/6 v počtu jednoho pracovního místa, na začátku a konci úseku bude ještě kombinace schémat C/5 a B/6, jelikož staveniště končí na rozhraní intravilánu a extravilánu. Bude snížena maximální povolení rychlosti na 30 km/h dopravním značením B20a „30“.

Práce při plné uzavírci budou prováděny na dvě etapy (0,000-0,600 a 0,600-1,600) z důvodu zajištění přístupu do objektů čp. 14 a čp. 21 v obci Lešany ve staničení 0,600.

Při plné uzavírci silnice III/358 33 bude objízdná trasa vedena z obce Lešany východně po silnici III/3541, poté severně po silnici II/354 a II/358 do obce Předhradí.

Před zahájením stavebních prací musí být v dostatečné vzdálenosti před začátkem a za koncem úseku (cca. 600 m mimo obec, cca. 100 m v obci) umístěno tzv. „Zařízení předběžné výstrahy uvádějící provozní informace.“ Tzn., že bude osazena informativní cedule o charakteru stavby a výstražná dopravní značka s nápisem „Projíždíte stavbou“, dopravní opatření bude závislé na právě prováděných pracích v daném úseku.

Dopravní opatření a značení bude před jeho vyznačením zkontrolováno a odsouhlaseno správcem komunikací (SÚS PK a samosprávou obce Předhradí a města Skuteč), Policií ČR DI. **O umístění dopravního značení bude vydáno Stanovení o místním dopravním značení Odborem dopravy.**

Součástí objektu je oprava objízdných tras. Předpokládá se oprava asf. krytu tl. 100mm (odfrézování tl. 100mm, pokládka ACP 16+ tl. 60 mm a ACO 11+ tl. 40mm). V místě ulomených krajů se navíc provede odkopávka zeminy tl. 400 mm a pokládka vrstvy ŠDa frakce 0/32 tl. 250mm a SC C8/10 tl. 150mm.



Ve Vysokém Mýtě 10/2020

Ing. Lukáš Tobeš.