

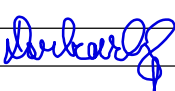
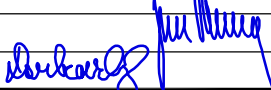

SEZNAM PŘÍLOH:

F.7. GEODETICKÁ DOKUMENTACE

F.7. 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 DOUBRAVSKÝ			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. FRANTIŠEK DOUBRAVSKÝ			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: PODLAŽICE	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PĚDUBICKÉHO KRAJE			ZAK.ČÍSLO:	3033-24-3
AKCE: MOST EV. Č. 358-004 PODLAŽICE			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	3033
			DATUM:	06/2024
			FORMÁT:	
			MĚŘÍTKO:	-
OBJEKT: F.7. GEODETICKÁ DOKUMENTACE			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
OBSAH: GEODETICKÁ DOKUMENTACE				F.7.



GEODETIKÁ KANCELÁŘ GEOXYZ

Petr Vanický Točáčkův kopec 1747, Choceň 56501
777/020 424, vanicky@geoxyz.cz



Most ev.č. 358-004 Podlažice

Mapový podklad



Datum: 02/2024

Číslo zakázky: 0172024

TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ**Název akce:****Most ev.č. 358-004 Podlažice****Zaměření mapového podkladu****Číslo zakázky:** 0172024**Objednavatel:** MDS Projekt s.r.o., Vysoké Mýto, Försterova 175, Vysoké Mýto 566 01**Investor:** Správa a údržba silnic Pardubického kraje**Datum zaměření:** 02/2024**Datum zpracování:** 02/2024**Použité přístroje:***Kontroler Mobile Mapper 20**GNSS přijímač Spectra Precision® ProMark 700**Leica RX1250T Controller**Robotizovaná totální stanice Leica TCRP1203+***Souřadnicový systém:** S-JTSK**Výškový systém:** Bpv

Popis měřičských prací: Polohové a výškopisné zaměření bylo provedeno současně polární metodou elektronicky s registrací souřadnic pro měřítko 1:500. Výsledky měření jsou zaznamenány v polních náčrtech a v seznamech souřadnic.

Přesnost měření:

Měření bylo provedeno ve 3. třídě přesnosti. Charakteristikou přesnosti souřadnic je základní střední souřadnicová chyba polohová (m_{xy}) a výšková (m_z).

Zpevněný povrch (např. hrany komunikací, rozhraní povrchů, budovy, pevné předměty apod.): $m_{xy}= 0,03 \text{ m}$; $m_H=0,03 \text{ m}$

Nezpevněný povrch (např. podrobné body na terénním reliéfu v extravilánu): $m_{xy}= 0,10 \text{ m}$; $m_H=0,10 \text{ m}$

Vybrané objekty technické infrastruktury (např. zaměření mostních konstrukcí nebo jejich částí): $m_{xy}= 0,03 \text{ m}$; $m_H=0,015 \text{ m}$

Zobrazovací práce: Zaměření bylo vypracováno v digitální formě a takto předáno objednavateli zaměření. Mapa je zpracována jako kótovaný plán. Druh zpevnění ulic, cest, chodníků je vyznačen. Zaměřeny byly osamělé stromy.

Přílohy: Seznam souřadnic výchozích bodů PBPP a dočasně stabilizovaných

Situace 1: 500 předaná el. poštou

V Chocni 25.2.2024

Petr Vanický

ČSN 01 3410 Mapy vel. měřítek Zákl. a účelové mapy

ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek Kreslení a značky

ČSN 73 0415 Geodetické body

ČSN 01 3130 Kótování

ČSN 01 3119 Písmo pro technické výkresy

ČSN 73 0401 Názvosloví v geodézii a kartografii

Ověřil: Ing. Radek Homoláč

Datum: 26.2.2024

Číslo ověření: 408/2024

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům

Název akce:**Most ev.č. 358-004 Podlažice****Zaměření mapového podkladu**

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004001	636454.76	1078131.62	275.10	žel.hřeb
000000004002	636450.26	1078132.45	274.96	"
000000004003	636388.59	1078123.30	274.56	"
000000004004	636527.20	1078103.77	275.42	"



