


E.

DUSP+PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV	<div><div><div></div><div></div></div><div>MDS</div><div>PROJEKT</div><div>FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ</div></div>		
ZPRACOVAL:				
TECHNICKÁ KONTROLA:				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:				
HLAVNÍ PROJEKTANT:				
KRAJ: CHRUDIM	OKRES: CHRUDIM	OBEC: CHRUDIM	STUPEŇ:	DUSP+PDPS
INVESTOR: MĚSTO CHRUDIM, RESSELOVO NÁMĚSTÍ 77, 537 16 CHRUDIM I			ZAK.ČÍSLO:	2776-22-3
AKCE: <div>OPRAVA LÁVKY L03 UL. V PRŮHONECH</div> <div>OBJEKT: E.-DOKLADOVÁ ČÁST</div>			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2776
			DATUM:	03/2023
			FORMÁT:	1xA4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH: <div>GEODETICKÁ DOKUMENTACE</div>			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: E.3.



GEODETICKÁ KANCELÁŘ GEOXYZ
Petr Vanický, Tocháčkův kopec 1747, Choceň 56501
777 020 424, vanicky@geoxyz.cz



CHRUDIM

Lávka – L03 pro pěší

Mapový podklad



Datum: 12/2022

Číslo zakázky: 0632022

TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ

Název akce:

CHRUDIM**Lávka L03 pro pěší****Zaměření mapového podkladu**

Číslo zakázky: 0632022

Objednavatel: MDS Projekt s.r.o., Vysoké Mýto, Försterova 175, Vysoké Mýto 566 01

Investor: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, Chrudim 537 01

Datum zaměření: 12/2022

Datum zpracování: 01/2023

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 5.1.2023

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:
Datum:
Číslo:Náležitosti a přesnosti odpovídá
právním předpisům

Název akce:**CHRUDIM****Lávka L03 pro pěší****Zaměření mapového podkladu**

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004001	646806.09	1071681.55	254.74	
000000004002	646848.36	1071705.77	254.58	
000000004003	646839.27	1071698.97	254.55	
000924230020	647060.68	1070589.29	0.00	

