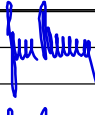



# E PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JAN BURSA	 <i>Fidima</i>	 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ	
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN PIDIMA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: CHRUDIM	OBEC: RADIM	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	3228-24-3
AKCE:  <b>MOST EV.Č. 356-001 RADIM</b>  OBJEKT: <b>E. DOKLADOVÁ ČÁST</b>			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	3228
			DATUM:	02/2025
			FORMÁT:	A4
			MĚŘÍTKO:	-
OBSAH:  <b>GEODETICKÁ DOKUMENTACE</b>			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:  <b>E.8.</b>





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

**Most ev.č. 356-001 Radim, provizorní most**  
**Doměření situace**

**Mapový podklad**



**TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ**

Název akce:

**Most ev.č. 356-001 Radim, provizorní most****Doměření situace****Mapový podklad**

Číslo zakázky: 0202024

**Objednavatel:** MDS Projekt s.r.o., Vysoké Mýto, Försterova 175, Vysoké Mýto 566 01**Investor:** Pardubický kraj**Datum zaměření:** 03/2024**Datum zpracování:** 03/2024**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 elektronicky

V Chocni 4.3.2024

Ověřil: Ing. Radek Homoláč

Datum: 30.3.2024

Číslo ověření: 416/2024

Náležitosti a přesnosti odpovídá právní předpisům



Petr Vanický

**Název akce:****Most ev.č. 356-001 Radim, provizorní most****Doměření situace****Mapový podklad**

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

**SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP**

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004001	631999.08	1078377.92	290.93	žel.hřeb
000000004002	632054.01	1078348.50	291.65	"
000000004003	631966.21	1078369.26	290.32	"
000000004004	632006.08	1078368.43	290.98	"

