



**GEODETIKÁ KANCELÁŘ GEOXYZ**

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

**III/27524 Nové Zámky oprava propustku a komunikace v km 5.500-5.926**

### **Mapový podklad**



**Datum: 01/2021**

**Číslo zakázky: 042021**

**TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ****Název akce:****III/27524 Nové Zámky oprava propustku a komunikace v km 5.500-5.926****Zaměření mapového podkladu****Číslo zakázky:** 0042021**Objednavatel:** Rušar mosty, s.r.o., Slavíčková 1a, 638 00 Brno**Investor:** Středočeský kraj**Datum zaměření:** 01/2021**Datum zpracování:** 01/2021**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 1:250. 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 (mxy) a výšková (mz).

Pro podrobné body je určena mxy=0.06 m a mz=0.05 m.

Pro body PPBP je určena mxy=0.03 m a mz=0.03 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 28.1.2021

Petr Vanický

Tento mapový podklad je zpracován dle:

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: 29.1.2021

Číslo ověření: 455/2021

Název akce:

**III/27524 Nové Zámky oprava propustku a komunikace v km 5.500-5.926**

Zaměření mapového podkladu

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

**SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP**

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004001	687755.46	1028430.32	195.43	žel.hřeb
000000004002	687758.52	1028570.54	195.27	"
000000004003	687775.02	1028694.00	195.09	"
000000004004	687674.49	1028801.73	196.07	"
000915182040	689131.21	1026953.45	247.83	kostel Žitovlice

V Chocni 28.1.2021

# Podlužany 742660





