



**GEODETIKÁ KANCELÁŘ GEOXYZ**

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

**II/387 Koroužné, opěrná zeď v km 3,690 – 3,690 a v km 5,220 – 5,300**



**Mapový podklad**



**Datum: 05/2021**

**Číslo zakázky: 032022021**

**TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ****Název akce:****II/387 Koroužné, opěrná zeď v km 3,690 – 3,690 a v km 5,220 – 5,300****Zaměření mapového podkladu****Číslo zakázky:** 032022021**Objednavatel:** Rušar mosty, s.r.o., Slavičkova 1a, 638 00 Brno**Investor:** Kraj Vysočina**Datum zaměření:** 05/2021**Datum zpracování:** 06/2021**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 18.6.2021

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: 17.6.2021

Číslo ověření: 483/2021

**Název akce:****II/387 Koroužné, opěrná zeď v km 3,690 – 3,690 a v km 5,220 – 5,300****Zaměření mapového podkladu**

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

**SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP**

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
OZ 300m				
000000004001	612796.45	1121218.77	363.48	žel.hřeb
000000004002	612879.57	1121165.07	364.37	"
000000004003	612912.89	1121113.07	364.68	"
000000004004	612937.70	1121044.14	364.61	"
000000004005	612966.81	1120952.76	365.16	"
000000004006	612986.93	1120890.05	365.38	"
OZ 80m				
000000004007	613021.86	1122088.39	357.03	"
000000004008	613171.13	1122225.39	356.68	"
000000004009	613081.34	1122141.65	357.86	"

V Chocni 18.6.2021



