



GEODETIKÁ KANCELÁŘ GEOXYZ

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

Žďár nad Sázavou – ul. Strojírenská – most ev.č. ZR-002



Mapový podklad



Datum: 02/2022

Číslo zakázky: 078022021

TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ**Název akce:****Žďár nad Sázavou – ul. Strojírenská – most ev.č. ZR-002****Zaměření mapového podkladu****Číslo zakázky:** 078022021**Objednavatel:** Rušar mosty, s.r.o., Slavíčková 1a, 638 00 Brno**Investor:** Město Žďár nad Sázavou**Datum zaměření:** 12/2021**Datum zpracování:** 02/2022**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 28.2.2022

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

Název akce:

Žďár nad Sázavou – ul. Strojírenská – most ev.č. ZR-002

Zaměření mapového podkladu

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

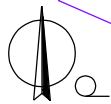
SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004001	642422.96	1114823.01	560.61	žel.hřeb
000000004002	642431.56	1114853.07	560.57	"
000000004003	642400.18	1114788.77	560.99	"

V Chocni 28.2.2022

Q
52/1

642450.00
4750.00



850

849

846

848

847

837

843/1

840

842

843/2

841

761/3

762

76

7647

7637/2

59

1102

