



TECHNICKÁ ZPRÁVA GEODETICKÝCH PRACÍ

Název akce:

Skuhrov - most přes silnici I/38

Zaměření mapového podkladu

Číslo zakázky: 17/2017

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

Investor: Kraj Vysočina

Datum zaměření: 4/2017

Datum zpracování: 4/2017

Použité přístroje: GNSS ProMark 700, LEICA TCRP 1203, data controller RX 1220, nivelační přístroj Topcon AT 22A

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=0.14 m a mz=0.12 m.

Pro body PPBP je určena mxy=0.06 m a mz=0.06 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: 250 předaná el. poštou

V Chocni 16/4/2017

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:

Skuhrov - most přes silnici I/38

Zaměření mapového podkladu

Souřadnicový systém: JTSK

Výškový systém: Bpv.

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK BODŮ PBPP

č.b.	Y	X	Z	popis
Body určené:				
000000004002	669336.47	1097548.39	501.25	vrch kam.mezníku
000000004003	669332.41	1097521.06	505.57	žel.hřeb
000000004004	669281.21	1097573.61	496.97	žel.hřeb určen GNSS
000000004005	669322.87	1097530.04	497.96	"
000000004006	669371.13	1097497.38	499.20	"
000000004007	669406.36	1097459.82	500.38	"
000923102260	669374.95	1097836.26	531.98	kostel Skuhrov

V Chocni 16/4/2017