

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zaměření lokality US 7 – kat. území: Krnov–Horní Předměstí Polohopis a výškopis

Objednatel: **Město Krnov,**
Hlavní nám.1 , 794 01 Krnov

Zhotovitel: **Pavel Maren,**
Neklanova 580/2, 700 30 Ostrava-Zábřeh,
IČ: 66942110, DIČ: CZ7504205588

Souřadnicový systém: **S-JTSK**
Výškový systém: **Bpv**
Měřítko: **1 : 500 (vztažné měřítko digitálního výstupu)**

Měřické práce

Polohopisné a výškopisné zaměření výše uvedené lokality a její zobrazení bylo provedeno dle příslušných oborových norem. Předmětem zaměření bylo území vyznačené v kopii katastrální mapy předané objednatelem. Předmětem zaměření byly všechny viditelné povrchové prvky v daném území, vyhodnocení ploch a názvů budov a objektů.

Zaměření bylo provedeno polární metodou, ve „3.tř.přesností“ s polohovým a výškovým připojením na pomocné měřické body určené metodou GNSS. Postup určení měřických bodů metodou GNSS byl v souladu s vyhláškou č.311/2009 ČUZK.

Kancelářské práce

Zpracování bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Změřené polární hodnoty byly vypočteny v programu GEUS 15.0. Digitálně bylo zaměření zpracováno v programu MICROSTATION PowerMap 2004 s výstupním formátem *.dgn.

Použité přístroje: totální stanice TOPCON GPT 3003N, GPS přístroj GRS-1
Použitý software: GEUS 15.0, MicroStation PowerMap
Zaměřil a vyhotovil: Lucie Janáčková, Martina Škrobálková, Ing. Pavel Rais, Ing. Jitka Trantinová
Kontroloval: Ing. Pavel Rais, tel.: +420 732 429 382

Obsah předání elaborátu na CD:

- Technická zpráva
- Seznam souřadnic
- Soubory .dgn s geodetickým zaměřením a výřezem katastrální mapy



V Ostravě dne 28.11.2011

Vyhotovil: ing. Pavel Rais

