

TECHNICKÁ ZPRÁVA

AKCE: Zaměření polohopisu a výškopisu pro projekt komunikace

OBJEDNATEL: Ing. Roman Tichovský

ČÍSLO ZAKÁZKY: 33/2011

KAT. ÚZEMÍ: Jírovice

POPIS PRÁCE: Zaměření zájmového území bylo provedeno polární metodou z dočasně stabilizovaných bodů v souřadnicovém systému S-JTSK (připojení na body 922140060, 922181153 a 922181180) a výškovém systému Bpv (připojení na nivelační značku Ij102-1).

Měření bylo provedeno pomocí el.totální stanice se záznamem TRIMBLE 5503 ve 3.tř. přesnosti. Katastrální mapa KMD byla doplněna na základě digitálního souboru vfk poskytnutého aktuálně Katastrálním pracovištěm Benešov. Hranice jsou tedy zakreslené s přesností a v souladu s pravidly KMD (Katastrální mapy digitalizované).

Pro zpracování měřených hodnot a pro kreslení byl použit geodetický software GEUSw. Kontrolní výkresy polohopisu a výškopisu jsou vykresleny v měřítku 1: 500.

GEODET.ELABORÁT :

1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic s popisem měřených bodů
3. Výkresy polohopisu a výškopisu
4. Digitální výstup – soubory DXF, TXT, PDF

LEGENDA K SOUBORU DXF:

vrstva č. 1	katastrální mapa
vrstva č. 2	hlavní situace
vrstva č. 3	ostatní situace
vrstva č. 4	značky
vrstva č. 5	popis
vrstva č. 6	zeleň
vrstva č. 7	čísla bodů
vrstva č. 18	tečky bodů
vrstva č. 20	nadmořské výšky