

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Všeobecné údaje

Název akce	ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY-HORKOVODU FN Olomouc-napojení ubytoven na horkovod včetně OPS
Číslo zakázky	76/2010b
Objednatel	Stavnemo, spol. s r.o., tř. Kosmonautů 1080/8a, Olomouc 772 00
Dodavatel	Jiří Velart, Chválkovická 182, Olomouc, 772 00, IČO:71781269
Kraj	Olomoucký
Obec	Olomouc
Katastrální území	Nová Ulice

2. Měřické údaje

2.1. Účel (předmět) měření

Účelem měření bylo zaměření skutečného provedení stavby horkovodu a přípojek do ubytoven v areálu FN Olomouc.

2.2. Geodetické základy

Geodetickým polohopisným základem byly měřické body 4001, 4002 určené metodou GPS.

Geodetickým výškopisným základem byly měřické body 4001, 4002 určené metodou GPS.

2.3. Zobrazovací soustava

Výsledky měření byly zpracovány v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv.

2.4. Měřické práce

Podrobné měření bylo provedeno metodou polární - strojem SOKKIA 530 z měřických bodů č.4001, 4002 a rajonů č.4004, 4007-4009.

2.5. Kancelářské práce

Souřadnice určených bodů byly vypočteny programem GEUS 13.0.

Situace byla vyhotovena programem GEUS 13.0 . Vykreslení bylo provedeno barevně na tiskárně Deskjet 1280C.

3. Závěr

Použité geodetické metody a pomůcky zaručují dosažení 3. třídy mapování dle ČSN 013410 v určení podrobného bodu. Výšky potrubí jsou vztaženy k hornímu okraji potrubí včetně izolace.

Pomůcky: - SOKKIA 530

Délka potrubí horkovodu DN125 činí – 219,05 m

Délka potrubí horkovodu DN100 činí – 83,19 m

Délka potrubí horkovodu DN65 činí – 8,10 m

Délka potrubí horkovodu DN50 činí – 64,85 m

Délka potrubí horkovodu DN40 činí – 9,09 m

Elaboráty předané objednateli:

1. Situace
2. Seznam souřadnic
3. Technická zpráva
4. CD nosič s požadovanými daty

V Olomouci:5.10.2010 Vyhotovil: Jiří Velart

číslo ověření:442/2010 datum:5.10.2010
Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům