

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Všeobecné údaje

ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY:

- POTRUBNÍ POŠTA, PODZEMNÍ KANÁL POTRUBNÍ POŠTY (SO 02)
- PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ A SPLAŠKOVÉ KANALIZACE (IO 02)
- PŘÍPOJKA VODY (IO 03.A, IO 03.B)
- PŘÍPOJKA NN (IO 04)
- DOPLNĚNÍ A PŘELOŽKA VO (IO 07)
- CHODNÍKY A KOMUNIKACE (IO 08)
- PŘELOŽKY KANALIZACÍ (IO 09)

Akce: FNOL - Přístavba objektu "P" pro ambulance a stacionář HOK

Číslo zakázky	1/2019e
Objednatel	OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno-Veverí, IČ: 46342796
Dodavatel	Geodézie Olomouc s.r.o., Chválkovická 182, Olomouc, 779 00, IČ: 05023343

Kraj	Olomoucký
Obec	Olomouc
Katastrální území	Nová Ulice

2. Měřické údaje

2.1. Účel (předmět) měření

Účelem měření bylo zaměření skutečného provedení stavby přeložky a přípojek inženýrských sítí pro přístavbu objektu „P“ (HOK) v areálu Fakultní nemocnice Olomouc.

2.2. Geodetické základy

Geodetickým polohopisným základem byly měřické body č. 4001-4003, 4010, 4012, 4013, 4028, 4029 určené metodou GNSS a trigonometrický bod č.:3523-211.

Geodetickým polohopisným základem byly měřické body č. 4001-4003, 4010, 4012, 4013, 4028, 4029 určené metodou GNSS.

2.3. Zobrazovací soustava

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

2.4. Měřické práce

Podrobné měření bylo provedeno metodou polární- strojem SOKKIA 530 z měřických bodů č. 4001-4010, 4012, 4013, 4020, 4101-4104.

2.5. Kancelářské práce

Souřadnice určených bodů byly vypočteny programem GEUS 19.0.

Situace byla vyhotovena programem GEUS 19.0. Vykreslení bylo provedeno barevně na tiskárně Canon iRC 2380i.

3. Závěr

Použité geodetické metody a pomůcky zaručují dosažení 3. třídy mapování dle ČSN 013410 v určení podrobného bodu.

Vodovod a kanalizaci nelze z části zaměřit z důvodu záhozu potrubí. Poloha byla v terénu vyznačena barvou objednatelem.

Pomůcky: - SOKKIA 530, GNSS sestava TRIMBLE R4

Elaboráty předané objednateli:

1. Technická zpráva 2xA4
2. Seznam souřadnic
3. Situace chodníky a komunikace (IO 08) 2xA3
4. Situace potrubní pošta, podzemní kanál potrubní pošty (SO 02) 1xA3
5. Situace přípojka vody (IO 03.a IO 03.b), přípojka dešťové a splaškové kanalizace (IO 02), přeložky kanalizací (IO 09) 2xA3
6. Situace přípojka NN (IO 04), přeložka VO (IO 07) 2xA3
7. CD nosič s požadovanými daty



Cuřková

Ověřil: Ing. Věra Češková
číslo ověření: 94/2020 datum: 19.5.2020

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům

V Olomouci: 19.5.2020 Vyhotovil: Jiří Velart