

název stavby :

**Ulice Habrová, ul. Topolová, Třinec, Sosna –
rekonstrukce**

kat.území: Dolní Lištná

Zaměření polohopisu a výškopisu

TECHNICKÁ ZPRÁVA

objednatel zaměření:

PROJEKT 2010 s. r. o.
Ruská 43, 703 00 Ostrava

zhotovitel zaměření :

R&M GEODATA s.r.o.,
Vítkovická 3276/2, 702 00 Ostrava - Moravská Ostrava

číslo zakázky:
zodpovědný geodet :
tel., email:
datum zaměření :

IG/2024/259
Ing.Pavel Rais, ÚOZI, pol. sezn. ČÚZK č.1256/95
732 429 382, rm-geodata@rm-geodata.cz
červenec 2024

Souřadnicový systém:

S-JTSK

Výškový systém:

Bpv

Měřítko:

1 : 250

Měřické práce

Polohopisné a výškopisné zaměření výše uvedené lokality a její zobrazení bylo provedeno dle příslušných oborových norem a v součinnosti s objednatelem na základě objednávky a předání předmětu zaměření v terénu v době realizace zakázky.

Zaměřeno GNSS přístroji TOPCON GRS-1 a totální stanicí TOPCON GPT OS 103 z pomocné měřické sítě určené z TB, ZhB a bodů určených GNSS v souladu s vyhláškou č. 31/1995 a č.311/2009 ČÚZK.

Rozsah zaměření byl vyznačen v katastrální mapě. Předmětem zaměření bylo zaměření polohopisu a výškopisu dle vyznačené dokumentace. Zaměřeno ve 3. třídě přesnosti (+-0,14 m , ČSN 01 3411)

Pod zaměření byla podložena katastrální mapa.

Český úřad zeměměřický a katastrální, poskytl kat. mapu ve vektorové podobě vedené v informačním systému katastru nemovitosti – července 2024.

Kancelářské práce

Zpracování měřených hodnot bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. Digitálně bylo zaměření zpracováno v programu MICROSTATION PowerMap V8i, Microsoft Office 2010 a GEUS 17.

Objednateli byly předány tyto elaboráty :

- Technická zpráva
- Situace 1 : 250 ve formátu *.dwg
- Seznam souřadnic ve formátu *.txt

Použité přístroje: GNSS přístroj TOPCON GRS-1 vyr.č.594-01402,
totální stanice TOPCON TOPCON GPT OS 103 vyr.č. CT0703

Použitý software: GEUS 17.0, MicroStacion PowerMap V8i, TopSUR V8

Zaměřil a vyhotovil: Ing. Silvie Grussmannová

Kontroloval: Ing.Pavel Rais, tel.:+420 732 429 382

Náležitostmi a přesností odpovídá
právním předpisům a podmínkám
písemně dohodnutým s objednatelem



V Ostravě dne 24.7.2024

Kontroloval: Ing. Pavel Rais
ÚOZI, pol. sezn. ČÚZK č.1256/95
Číslo ověření: 259/2024

