



Geodetická technická zpráva

Druh dokumentace: Mapový podklad pro projekt

Název akce: Kampus Albertov – Praha - doměření

Číslo zakázky: 31/2018

Objednatel: JIKA-CZ, s.r.o.

Katastrální území: Nové Město

Souřad. systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Třída přesnosti: 3

Měřítka: 1:500

Dodavatel:
AGES Pardubice, s. r. o.
17. listopadu 2753
Pardubice
530 02



Ná žádost objednatele byl zaměřen polohopis a výškopis v požadovaném rozsahu jako mapový podklad pro projekt.

Pro vlastní měření byly vytvořeny dočasně stabilizované měřické body 4001-4008 (viz seznam souřadnic). Poloha bodů byla určena přijímačem GNSS Trimble R2, metodou RTK s připojením na korekční síť VRS Now. Polohové souřadnice měřických bodů byly určeny ve 3. třídě přesnosti v souřadnicovém systému S-JTSK.

Výšky měřických bodů byly určeny technickou nivelačí pomocí tříhového bodu č.2010 (203.300m).

Měření podrobných bodů bylo prováděno z výše uvedených měřických bodů polární metodou pomocí totální stanice Trimble S5, výšky podrobných bodů byly určeny trigonometricky.

V terénu naměřené hodnoty byly převedeny do počítače a zde zpracovány grafickým programem MicroStation V8i. Výpočty byly provedeny v programu Groma v.12. Odběrateli byly předány grafické soubory ve tvaru *.DGN, *.DWG, seznam souřadnic (*.TXT) a technická zpráva (*.PDF). Polní náčrt, databáze zaměření bodů a kontrolní paré zůstávají v archivu dodavatele.

Zaměření je platné k 14.2.2018.

Měření v terénu:

Oldřich Honzák

Kancelářské zpracování:

Pavel Kocek

Schválil: Ing. Aleš Tuček

Datum ověření: 19.2.2018

Číslo ověření: 1032/2018



Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům

V Pardubicích, dne 19.2.2018