



AGES
Pardubice

17. listopadu 2753, 530 02 Pardubice

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského
soudu v Hradci Králové v oddílu C, vložce číslo 16673

IČ: **25947419**

DIČ: **CZ25947419**

Geodetická technická zpráva

Druh dokumentace: Mapový podklad pro projekt

Název akce: Kampus Albertov - Praha

Číslo zakázky: 43/2017

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

Katastrální území: Nové Město

Souřad. systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Třída přesnosti: 3

Měřítko: 1:500

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



AGES
Pardubice

17. listopadu 2753, 530 02 Pardubice

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu C, vložce číslo 16673

IČ: **25947419**

DIČ: **CZ25947419**

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 4001-4022 (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 nivelací pomocí tíhového bodu č.2010 (203.300m).

Měření podrobných bodů bylo prováděno z výše uvedených měřických bodů polární metodou pomocí elektronické totální stanice SOKKIA SET4000, 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.11. 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 12.4.2017.

Měření v terénu: Oldřich Honzák
Kancelářské zpracování: Pavel Kocek

Schválil: Ing. Aleš Tuček

Datum ověření: 13.4.2017
Číslo ověření: 456/2017



Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům

V Pardubicích, dne 13.4.2017