

## **Tech n i c k á   z p r á v a - z a k . č . 535/2019**

### **1. Základní údaje**

- 1.1. Objednatel : ANDAMI s.r.o., Kostomlatská 2188, 28802 Nymburk
- 1.2. Místo : k. ú. Poděbrady – p.č. 1637/1, 1639/4
- 1.3. Účel geodetických prací : polohopisné a výškopisné zaměření
- 1.4. Cena : Stanovena na podkladě nabídkového ceníku
  - 1.4.1. Plošný rozsah : 0.17 ha
  - 1.4.2. Počet bodů : 92
  - 1.4.3. Délka trasy : -
  - 1.4.4. Třída přesnosti výškopis : 3. třída
  - 1.4.5. Třída přesnosti polohopis : 3. třída
- 1.5. Měřítko : 1 : 300
- 1.6. Systémy - souřadnicový : S-JTSK
  - výškový : Bpv
- 1.7. Použité stroje a přístroje : Totální stanice Trimble S3  
Trimble R4 GNSS System
- 1.8. Povětrnostní podmínky : klidno, oblačno, 14° C

### **2. Popis lokality**

Byl zaměřen část areálu gymnázia v Poděbradech dle požadavku objednatele. Předmětem měření polohopisu byly rozhraní ploch, budovy, terénní tvary, zeleň a další viditelné prvky polohopisu.

### **3. Podrobné polohové pole**

Měření bylo provedeno v souřadnicovém systému S-JTSK . Připojení bylo provedeno na body určené pomocí GNSS přijímače metodou RTK.

### **4. Podrobné výškové pole**

Výškové měření bylo provedeno ve výškovém systému Balt po vyrovnání. Připojení bylo provedeno na body určené pomocí GNSS přijímače metodou RTK.

### **5. Zpracování**

Zpracování bylo provedeno v grafickém systému Bentley Map PowerView V8i. Byla vytištěna situace v měřítku 1 : 300, která byla předána spolu s touto zprávou, seznamem souřadnic a CD nosičem objednateli.

Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům  
a podmínkám dohodnutými s objednatelem

číslo ověření: 46/2019

datum ověření: 13.5.2019

