# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## Na základě objednávky AND spol. s r.o., byly ve dnech 30.10.2019 – 12.12.2019 zaměřeny prostory sídliště Výšinka v Turnově, na parc. č. 1660/8, 1660/22, 1660/42, 1660/54, 1660/48, 3352/2 a dalších, ulice Granátová, Jana Palacha, Diamantová, Rubínová a Perlová, za účelem vyhotovení polohopisného a výškopisného plánu.

## **K.ú. Turnov**

Měření bylo připojeno na body uřčené metodou GNSS (5001-5008), body výškově vyrovnány

Podrobné body zaměřeny polární metodou ve 3.tř.přesnosti.

Výšky podrobných bodů určeny s přesností technické nivelace

Pomocné měřické body určeny rajony (4001 – 4022)

Podrobné body určeny polárně (1-6446) a metodou GNSS (8001-8034)

Do výkresu je vložena katastrální mapa DKM

Stromy značeny mimo ČSN s vyznačením průměru, případně množstvím kmenů

Nepoužité výšky v hladině VYS\_VYJ

Všechny body mají v atributech uvedenou výšku a stručný polní popis

Pomocné vrstevnice po 0,25 m (VRST\_DOP)

Vrstevnice mají výšku (zdvih)

Vložena 3D TIN v hladině C3D\_Povrch

**Souřadnicový systém:** S-JTSK

**Výškový systém:** Bpv

**Přístroje a pomůcky:**

Totální stanice GEODIMETER 620 pro s příslušenstvím

GNSS Stonex S9i

Program Transform MAX 1710/2

SurvCE v. 5.90.75

Program Geus 23

GStarCAD 2018

GeoWin

Vyhotovil: Bc. Jan Kohl



Aleš Kohl-geodetické práce

IČO: 16150309

DIČ CZ5601280190