

## TECHNICKÁ SPRÁVA

---

### ÚČEL MERANIA:

PREDPROJEKTOVÉ ZAMERANIE:  
**POLOHOPIS A VÝŠKOPIS 1:200**  
**VÝKRES ČASTI 1.PP A 1.NP 1:100**

---

### NÁZOV STAVBY:

**OBNOVA PODCHODU PRE PEŠÍCH**

---

### MIESTO STAVBY:

**TRNAVSKÉ MÝTO, Bratislava**

---

### GEODETICKÉ ZÁKLADY:

Súradnicový systém : S – JTSK - pripojenie na body GPS SK POS  
Výškový systém: Bpv - pripojenie na body ŠNS  
Trieda presnosti: 3

---

### SPÔSOB ZAMERANIA:

Polohopis a výškopis bol súradnicovo pripojený na body určené GPS, výškovo na existujúcu nivelačnú sieť.  
Meranie bolo vykonané polárnou metódou terestricky..

Predmetom merania boli polohopisné a výškopisné prvky na častiach určených projektantom. Inžinierske siete boli zobrazené na základe viditeľných znakov a podľa informatívnych zákresov sietí príslušnými správcami ku dátumu december 2016. Na podnet projektanta vody a kanalizácie boli vytýčené trasy vodovodu a kanalizácie pracovníkmi BVS.

Zameranie obsahuje aj zameranie vybraných vnútorných priestorov podzemnej a nadzemnej časti.

Použité meracie prístroje - Leica TC 1201 / vnútorná presnosť: vodorovné a zenitové smery  $\sigma_u = 0.0005$  gon, vodorovné dĺžky  $\sigma_d = 2$  mm , GNSS rover Stonex S9+2ppm /.

---

### ZOZNAM GEODETICKEJ DOKUMENTÁCIE:

Odberteľovi bola odovzdaná dokumentácia v nasledovnej zostave:

- Technická správa so zoznamom súradníc pevných bodov
- Polohopis a výškopis v mierke 1:200
- Výkres 1.PP v mierke 1:100
- Výkres 1.NP v mierke 1:100
- Správa o informatívnom zákrese inžinierskych sietí

Súradnicový systém: S - JTSK

Výškový systém: Bpv

### **ZOZNAM SÚRADNÍČ PEVNÝCH BODOV:**

<b>Č.b.</b>	<b>Y</b>	<b>X</b>	<b>Z</b>
5001	572156.520	1279524.952	137.221
5002	572115.781	1279394.864	137.046
5003	572067.552	1279357.830	136.942
5004	572023.859	1279380.994	136.648
5005	571983.264	1279402.538	136.522
5006	572063.801	1279439.147	136.978
5007	572201.753	1279523.727	137.631

V Bratislave, 20.1.2017

GEODET - Ing. Boris Gabura