

T E C H N I C K Á S P R Á V A

P R E D M E T

Názov Akcie: Zameranie polohopisu a výškopisu parcely reg.E č.19108, 22268/1, 19111, 19112/2, 19115, 1516/3, 1516/4 a parcely reg.C č.1511/2,1511/4,1511/5,1511/6, 1511/7,1511/25,1511/26k.ú. Rača

Objednávateľ: Mestská časť Bratislava-Rača, Kubačova 21,83106Bratislava

Odberateľ: Mestská časť Bratislava-Rača, Kubačova 21,83106Bratislava

Obec: Rača

Dátum: jún 2021

Z H O T O V I T E L

IČO: 51109051

Obchodné meno: Ing. Tomáš Kozár

Adresa: Cabanova 26
841 02 Bratislava

Vyhotovil: Ing. Tomáš Kozár

G E O D E T I C K É M E R A N I E

Súradnicový systém: S-JTSK (JTSK)

Výškový systém: BpV

Predmet merania: Zameranie polohopisu a výškopisu parcely reg.E č. 19108,22268/1, 19111, 19112/2, 19115, 1516/3, 1516/4 a parcely reg.C č.1511/2,1511/4,1511/5,1511/6, 1511/7,1511/25,1511/26k.ú. Rača

Metódy podrobného Merania:

Kombináciou terestického merania a GNSS metódou RTK využitím služby RTK-SKPOS ÚGKK SR.

Postup merania:

Podrobné body polohopisu a výškopisu boli merané pomocou GNSS prístroja metódou RTK využitím permanentnej služby SKPOS ÚGKK SR, kde základná transformácia bola vykonaná v GNSS prijímači a výsledok zodpovedá výsledku z Rezortnej transformačnej služby, alebo kombináciou polárnej metódy z bodov určených pomocou GNSS prístroja metódou RTK. Meranie prebiehalo od 31.5.2021 do 8.6 2021. Zamerané boli povrchové prvky identifikované pri rekognoskácii v teréne. Zamerané boli aj všetky viditeľné povrchové znaky inžinierskych sietí nachádzajúcich sa v teréne. Nakoľko bol potok zarastený jednotlivé prvky nebolo možné zamerať resp. vidieť v 1,5m tráve. Výsledky merania sú zobrazené v situačnom výkrese v mierke 1:200. Súradnice meraných bodov sú uvedené v zozname súradníc.

Technické predpisy: Geodetické meranie bolo vykonané v súlade s nasledovnými predpismi :

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

- Zákon NR SR č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška ÚGKK SR č. 300/2009 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon NR SR o geodézii a Kartografii, v znení neskorších predpisov,
- STN 01 3410 Mapy veľkých mierok. Základné a účelové mapy 1990,
- STN 01 3411 Mapy veľkých mierok. Kreslenie a značky 1989.
- STN 4463 _časť 1 až 3 meranie v stavebníctve

Zhodnotenie výsledkov merania: Meranie bodov a určenie súradníc vyhovuje kritériu pre 3 triedu presnosti podľa STN 013410

Prístroje a pomôcky: Topcon Hiper +, Topcon GT503

Dátum: jún 2021

Vykonala: Ing. Tomáš Kozár, Cabanova 26, Bratislava

K A N C E L Á R S K E P R Á C E

Použitý SW: Autocad nadstavba NeuMap 2007, Microsoft Office 2007

Tlač: rčť HP Designjet 500

Pre odberateľa: Technická správa (formát A4-2 strany)
Polohopisno výškopisné zameranie 1:250 tri výkresy (formát 8xA4)
Zoznam súradníc podrobných bodov (formát A4-10 strán)

Vyhotovil: Ing. Tomáš Kozár

Dátum: 11.6.2021

POZNÁMKA

Pre zachovanie prehľadnosti sa v analógovej a tlačovej forme výkresov čísla podrobných bodov nezobrazujú a výškové kóty sú zobrazené len na vybraných bodoch.

ELABORÁT

- Technická správa
- Polohopisno výškopisné zameranie
- Zoznam súradníc podrobných bodov
- CD ROM
 - 13_11_2021_TS.pdf (technická správa)
 - 13_10_2021_Pol_Zam.pdf, dwg (polohopisno výškopisné zameranie)
 - 13_10_2021_SurPol.pdf (zoznam súradníc podrobných bodov)

V Bratislave dňa 11.6.2021

Vyhotovil: Ing. Tomáš Kozár