



TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název akce : Vybudování chodníku k památníku Mohyla Míru
k.ú. Prace - doměření z 3/2021

Obsah : Geodetické zaměření stávajícího stavu z 3/2021

Dodavatel : ZK-BRNO s.r.o., Marie Hübnerové 58, 621 00 BRNO

Objednavatel : Linio Plan, s.r.o.

Číslo zakázky : Z1/20/493

Číslo ověření : 278/2021

Ověřovatel : Ing. Milan Suchánek

Katastrální území : Prace

Kraj : Jihomoravský

1. Předmět měření

Předmětem bylo zaměření stávajícího stavu polohopisu a výškopisu křižovatky a propustku v k.ú. Prace.

Propustek byl zanesený, z toho důvodu je změřen pouze strop.

2. Způsob mapování

Souřadnicový systém : S-JTSK

Výškový systém : Bpv

Způsob měření : číselná tachymetrie digitální metodou s použitím dálkoměru s automatickou registrací naměřených dat a nakódování prvků polohopisu

Měřické přístroje : Trimble S5 3“ Robotic, DR Plus v.č.37010318 - kalibrován květen 2019
Trimble S5 3“ Robotic, DR Plus v.č.37010865 - kalibrován květen 2019
Trimble R8 v.č. 4903163251, Trimble R4 v.č. 5451488486
Přístroje vyhovují požadované přesnosti, kalibrační listy jsou uloženy u zhotovitele.

Použité předpisy a normy : ČSN 730415/80 Geodetické body
ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek-základní a účelové mapy
ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek-kreslení a značky
Směrnice pro zpracování geodetické dokumentace
Zákon č. 200/1994 Sb., Zákon č. 256/2013 Sb., Zákon č. 359/1992 Sb.
Vyhláška ČÚZK č.31/1995 Sb., Vyhláška ČÚZK č.357/2013 Sb., Vyhláška ČÚZK č.358/2013 Sb., Nařízení vlády č.430/2006 Sb.
Návod pro obnovu katastrálního operátu a převod, ČÚZK, Praha 2007



3. Programové vybavení

Výpočet měřických dat : GROMA v.9, GSEZ (MAPA2)
Výpočet GNSS dat : Trimble Geomatics Office
Vyrovnání dat (MNČ) : G-NET
Grafické zpracování : MicroStation 95, Atlas DMT v.4

4. Obsah předávané dokumentace

Předáno dle požadavků odběratele.

5. Poznámka

zaměřil : Jan Prokeš
zpracoval : Ing. Kateřina Petrová
datum : 31.3.2021