

Technická zpráva

Lokalita: Křídlovická 30b, Brno
Obec: 582786 Brno
Kat. území: 610089 Staré Brno

Obsah: ZŠ a MŠ Brno, Křídlovická 30b, p.o. – zaměření zídky
Polohopisné a výškopisné zaměření

Objednatel: Odbor školství, sportu, kultury a mládeže Úřadu městské části,
Dominikánská 2, 601 69 Brno

Měření:

Dne 21. 6. 2022 byla zaměřena polohopisná a výškopisná situace na části parcely p.č. 1602/1. Předmětem zaměření byla zídka oddělující parcelu p.č. 1602/1 od sousedních parcel p.č. 1603, 1604 a 1605. Dále byla zaměřena polohopisná a výškopisná situace přilehlého okolí, zejména navazující zdi a ploty, rozhraní druhů povrchu a ostatní prvky polohopisu. Podrobné měření bylo provedeno metodou elektronické tachymetrie přístrojem Topcon GPT 3107N. Polohově a výškově bylo měření připojeno do závazného souřadnicového a výškového systému technologií GNSS prostřednictvím korekčních dat sítě CZEPOS.

Předmětná zídka se skládá z jednotlivých betonových segmentů, pro účely přesnějšího určení tvaru zídky je skladba zídky částečně naznačena ve výkrese situace, a sice v jihozápadní části zídky.

Zjištěné přibližné rozměry zídky:	délka: 68,18 m
(přesnost: 0,05 m)	šířka: 0,11 m
	výška: 2,00 m

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Zpracování:

Z přímého měření byla vytvořena digitální kresba, která byla převedena do formátu DWG.

Jako podklad byla použita katastrální mapa. Zákes katastrální mapy vznikl importem z výměnného formátu VFK a je pouze orientační. V případě potřeby zjištění průběhu hranic je nutné hranice parcel stanovit vytyčením v terénu v souladu s ustanovením §49 katastrálního zákona č. 256/2013 Sb.

Seznam příloh

- 1) Výkres situace (měřítko 1 : 250, formát A3)
- 2) Výkres situace se zákresem mapy KN (měřítko 1 : 250, formát A3)
- 3) Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů (S-JTSK, Bpv)
- 4) CD\Křídlovická_PV
 - Křídlovická_TZ.pdf technická zpráva
 - Křídlovická_B.txt seznam souřadnic a výšek podrobných bodů
 - Křídlovická_PV.dwg výkres – polohopisná a výškopisná situace
 - Křídlovická_PV.pdf Výkres situace (měřítko 1 : 250, formát A3)
 - Křídlovická_PV+KN.pdf Výkres situace se zákresem mapy KN (měřítko 1 : 250, formát A3)

Vyhotovil: Ing. Michal Kuruc, Na Pískách 6, 67801 Blansko, IČ: 74958968
Datum: 27. 6. 2022