

Technická zpráva

Lokalita: most ev.č. 416-013
Obec: Židlochovice
Kraj: Jihomoravský
Kat. území: Židlochovice

Obsah: **Zaměření mostu přes řeku Svratku na silnici II/461
(ev.č. 416-013), k.ú. Židlochovice**

Investor: Rušar mosty, s.r.o., Slavičkova 1a, 638 00 Brno - Lesná

Měřické práce:

Dne 8. 6. 2016 bylo provedeno polohopisné a výškopisné zaměření vybrané části svrchní mostní konstrukce mostu ev.č. 416-013 v obci Židlochovice. Geodetické měření bylo polohově a výškově připojeno do závazného systému technologií GNSS, metodou RTK. Podrobné body byly zaměřeny metodou elektronické tachymetrie. Byly zaměřeny vybrané prvky mostního svršku (vozovka, chodník).

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Zpracování:

Zpracováním přímého měření byly vypočteny souřadnice podrobných bodů a vyhotovena polohopisná a výškopisná mapa měřené lokality. Příložené CD obsahuje tyto soubory:

Židlochovice_TZ.pdf	Technická zpráva
Židlochovice_B.txt	Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů (S-JTSK, Bpv)
Židlochovice_B.pdf	Seznam souřadnic a výšek podrobných bodů (S-JTSK, Bpv)
Židlochovice_most.dwg	Výkres polohopisu a výškopisu (situace)
Židlochovice_most.pdf	Výkres polohopisu a výškopisu (1:200, formát A2)
Židlochovice_most+KN.pdf	Výkres polohopisu a výškopisu (1:200, formát A2)
Židlochovice_místopis.pdf	Geodetické údaje o pomocných měřických bodech

Vyhotovil: Ing. Michal Kuruc, Na Pískách 6, 678 01 Blansko, 22. 6. 2016

Seznam použitých vrstev

Židlochovice_most.dwg

1	GEODETICKE_BODY
2	BUDOVY
3	SITE_ELEKTRIKA
4	KOMUNIKACE
5	TEXTY_KOMUNIKACE
6	KOMUNIKACE_OSA
7	HRANICE
8	TEREN
9	TEXTY_KULTURA
10	OBJEKTY_MOST
11	VODNI_TOK
12	SITE_PLYN
14	OBJEKTY_MOST_mostovka dole
16	TEXTY_SITE
17	HRANICE_VSTUP
18	KULTURA
19	OBJEKTY_BETONOVE_KONSTRUKCE
22	OBJEKTY_ZABRADLI
23	SIT
24	VYSKY
25	SKRYTE_BODY
26	SRAFY
28	TEXTY_NAZVY
33	VYSKY_PUVODNI
34	CISLA_PUVODNI
35	BOD_OBJEKT_HRANICE
36	BOD_OBJEKT_KOMUNIKACE
37	BOD_OBJEKT_ELEKTRIKA
39	BOD_OBJEKT_PLYN
40	BOD_OBJEKT_KANALIZACE
41	BOD_OBJEKT_KULTURA
43	RAM
46	BOD_OBJEKT_OSTATNI
47	DILATACE
49	LEGENDA
50	KATASTR