



## Technická správa

**Stavba:** Predprojektové zameranie chodníka za Cassalle a predajňou Chemolaku

**Objekt:** Chodníky- spevnené plochy

**Miesto:** Ulica Mozartova a L.V.Beethovena

**Objednávateľ:** Mesto Trnava

**Meranie vykonal:** CS, s.r.o., Strojársená 5487, 917 02 Trnava

**Predmet:** Predmetom merania bolo predprojektové zameranie existujúcich inžinierskych sietí a výškopisu pre chodník za Cassale a predajňou Chemolaku.

Zameranie bolo vykonané 23. novembra 2017 metódou GPS-RTK GNSS prijímačom Leica GPS Viva (presnosť merania dosiahnutá počas observácií  $m_{xy} < 0.030m$ ).

Pripojenie merania do štátneho súradnicového systému S-JTSK a do výškového systému Bpv bolo realizované pripojením GPS observácií na sieť referenčných staníc SmartNet.

Spracovanie nameraných údajov bolo vykonané v prostredí Microstation V8i nadstavbou IngsGeo kódovou kresbou v mierke 1:300.

**Súr. systém:** S-JTSK

**Výškový systém:** Bpv

**Dátum merania:** november 2017

**Metóda merania:** GPS-RTK

**Trieda presnosti:** TP3

**Norma:** STN 013410 - Mapy veľkých mierok

**Predpis:** §12 zákon 215/1995 o geodézii a kartografii,

**Podklady:**

**Použité prístroje:** Leica GPS Viva

**Použitý software:** Leica - Geo Office 7.0, MicroStation V8i, nadstavba INGS GEO,

**Použitý hardware:** HP Color LaserJet 1312 MFP, HP Designjet 500, PC

**Výstupný formát:** DWG, DGN, PDF

V Trnave 23.11.2017

Vypracoval: Ing. Viktor Ďuriš



## Zoznam súradníc a výšok – JTSK, Bpv

1	537313.09	1259130.61	150.18	46	537349.45	1259103.61	149.97
2	537313.03	1259130.60	150.18	47	537356.76	1259096.40	150.07
3	537313.48	1259129.64	150.19	48	537358.00	1259099.59	150.01
4	537313.08	1259130.62	150.18	49	537356.79	1259096.33	150.07
5	537308.80	1259129.82	150.18	50	537355.97	1259089.44	149.96
6	537313.09	1259130.66	150.20	51	537356.19	1259055.74	149.79
7	537311.76	1259135.64	150.19	52	537312.47	1259113.12	122.06
8	537320.94	1259128.75	150.18	53	537312.45	1259113.12	122.06
9	537320.92	1259128.78	150.18	54	537312.37	1259113.69	122.05
10	537317.40	1259128.39	150.21	55	537316.83	1259119.10	122.10
11	537320.93	1259128.74	150.20	56	537320.78	1259123.48	122.19
12	537349.45	1259103.61	149.97	57	537325.01	1259129.22	122.17
13	537356.76	1259096.40	150.07	58	537308.45	1259126.18	122.25
14	537358.00	1259099.59	150.01	59	537309.14	1259126.38	122.25
15	537356.79	1259096.33	150.07	60	537312.38	1259113.71	122.07
16	537355.97	1259089.44	149.96	61	537312.58	1259112.40	122.01
17	537356.19	1259055.74	149.79	62	537310.31	1259091.11	121.81
18	537312.47	1259113.12	122.06	63	537304.89	1259080.93	121.76
19	537312.45	1259113.12	122.06	64	537304.75	1259080.67	121.71
20	537312.37	1259113.69	122.05	65	537228.04	1259058.51	121.72
21	537316.83	1259119.10	122.10	66	537226.84	1259058.77	121.49
22	537320.78	1259123.48	122.19	67	537217.32	1259056.76	121.41
23	537325.01	1259129.22	122.17	68	537213.13	1259055.77	121.35
24	537308.45	1259126.18	122.25	69	537212.01	1259060.08	121.37
25	537309.14	1259126.38	122.25				
26	537312.38	1259113.71	122.07				
27	537312.58	1259112.40	122.01				
28	537310.31	1259091.11	121.81				
29	537304.89	1259080.93	121.76				
30	537304.75	1259080.67	121.71				
31	537228.04	1259058.51	121.72				
32	537226.84	1259058.77	121.49				
33	537217.32	1259056.76	121.41				
34	537213.13	1259055.77	121.35				
35	537212.01	1259060.08	121.37				
36	537313.03	1259130.60	150.18				
37	537313.48	1259129.64	150.19				
38	537313.08	1259130.62	150.18				
39	537308.80	1259129.82	150.18				
40	537313.09	1259130.66	150.20				
41	537311.76	1259135.64	150.19				
42	537320.94	1259128.75	150.18				
43	537320.92	1259128.78	150.18				
44	537317.40	1259128.39	150.21				
45	537320.93	1259128.74	150.20				