

G E O D E T I C K Ý E L A B O R Á T

**Polohopisné a výškopisné zameranie územia
pre akciu
"Úprava verejného priestoru – Cintorín
Prievoz"**

Objednávateľ: Slivka Engineering s. r. o., Horná Lehota 80, 976 81,
Horná Lehota, IČO: 56947054, DIČ: 2122511633

Katastrálne územie: Ružinov

Okres: Bratislava II

Kraj: Bratislavský

Číslo zákazky: 44/2026

Bratislava, marec 2026

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

OBSAH GEODETICKÉHO ELABORÁTU

1. Technická správa
2. Zoznam súradníc podrobných bodov
3. Situačný výkres- polohopis, výškopis
4. CD nosič

TECHNICKÁ SPRÁVA

P R E D M E T

Názov Akcie: Polohopisné a výškopisné zameranie územia pre akciu
"Úprava verejného priestoru - Cintorín Prievoz"

Objednávateľ: Slivka Engineering s. r. o., Horná Lehota 80,
976 81, Horná Lehota, IČO: 56947054, DIČ: 2122511633

Odberateľ: Slivka Engineering s. r. o., Horná Lehota 80,
976 81, Horná Lehota, IČO: 56947054, DIČ: 2122511633

Obec: Bratislava - m.č. Ružinov

Dátum: Marec 2026

Z H O T O V I T E L

IČO: 51109051
Obchodné meno: Ing. Tomáš Kozár
Adresa: Hanulova 3676/5D
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: Polohopisné a výškopisné zameranie územia pre akciu
"Úprava verejného priestoru - Cintorín Prievoz"

Metódy podrobného Merania: GNSS metódou RTK využitím služby RTK-SKPOS ÚGKK SR.
Polárnou metódou, trigonometrickou metódou s využitím
totálnej stanice Topcon GT 103

Postup merania: Podrobné body boli zamerané polárnou metódou totálnou
stanicou TOPCON GT 103 v súradnicovom systéme S-JTSK.
Výšky boli merané trigonometricky v súradnicovom
systéme BpV. Meranie prebiehalo dňa 23.03.2026

Výsledky merania sú zobrazené v situačných
výkresoch. Súradnice meraných bodov sú uvedené
v zozname súradníc.

Zamerané boli povrchové prvky identifikované pri
rekognoskácii v teréne. Zamerané boli aj všetky
viditeľné povrchové znaky inžinierskych sietí
nachádzajúcich sa v teréne. Výsledky merania sú
zobrazené v situačnom výkrese v mierke 1:150.
Súradnice meraných bodov sú uvedené v zozname
súradníc.

Technické predpisy: Geodetické meranie bolo vykonané v súlade

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

s nasledovnými predpismi :

- 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 GT 103

Dátum: Marec 2026

Vykonal: Ing. Tomáš Kozár, Hanulova 3676/5D
Bratislava

K A N C E L Á R S K E P R Á C E

Použitý SW: OpenCities Map PowerView + iNGs_Geo, Microsoft Office 2007

Tlač: HP Designjet 500

Pre odberateľa: Technická správa (formát A4-3 strany)
Polohopisno výškopisné zameranie 1:250 (formát 690*585)
Zoznam súradníc podrobných bodov(formát A4-3 strany)

Vyhotovil: Ing. Tomáš Kozár

Dátum: 23.03.2026

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
 - 44_2026_TS.pdf (technická správa)
 - 44_2026_Pol_Zam.pdf,dwg polohopisno výškopisné zameranie)
 - 44_2026_SurPol.pdf (zoznam súradníc podrobných bodov)

V Bratislave dňa 23.03.2026

Vyhotovil: Ing. Tomáš Kozár

ZOZNAM SÚRADNÍČ PODROBNÝCH BODOV

Č.B.	Y (m)	X (m)	H (m)
1	569256.035	1280901.088	135.179
2	569256.081	1280901.111	135.698
3	569265.699	1280911.168	135.127
4	569265.620	1280911.104	135.649
5	569277.984	1280923.687	135.047
6	569278.463	1280924.118	135.764
7	569269.072	1280931.110	135.022
8	569251.977	1280914.962	135.279
9	569250.788	1280924.138	135.455
10	569227.716	1280891.861	135.178
11	569233.909	1280892.398	136.014
12	569235.927	1280891.338	135.177
13	569239.286	1280880.956	135.134
14	569242.109	1280872.272	135.156
15	569243.095	1280869.499	135.127
16	569243.355	1280868.761	135.164
17	569244.090	1280866.482	135.174
18	569245.526	1280862.078	135.157
19	569246.516	1280858.755	135.211
20	569246.934	1280857.444	135.232
21	569250.215	1280847.406	135.288
22	569263.337	1280855.736	135.199
23	569257.539	1280873.465	135.068
24	569255.474	1280882.085	134.972
25	569255.437	1280882.092	135.016
26	569255.438	1280882.271	135.029
27	569253.347	1280882.475	134.994
28	569253.370	1280882.487	135.023
29	569252.006	1280883.239	135.016
30	569252.040	1280883.257	135.057
31	569252.166	1280883.358	135.055
32	569251.020	1280884.525	135.004
33	569251.038	1280884.538	135.075
34	569251.242	1280884.651	135.080
35	569250.523	1280885.831	135.019
36	569250.558	1280885.840	135.064
37	569250.712	1280885.913	135.068
38	569249.649	1280888.926	135.005
39	569249.820	1280888.988	135.057
40	569249.182	1280891.237	134.995
41	569249.350	1280891.284	135.078
42	569249.009	1280893.214	135.020
43	569249.208	1280893.240	135.085
44	569249.196	1280894.742	135.012
45	569249.209	1280894.782	135.056
46	569249.438	1280894.774	135.083

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

47	569249.886	1280896.588	135.058
48	569249.895	1280896.579	135.084
49	569250.068	1280896.548	135.092
50	569250.570	1280897.725	135.053
51	569250.600	1280897.752	135.086
52	569250.674	1280897.694	135.088
53	569250.771	1280897.624	135.104
54	569251.502	1280898.821	135.046
55	569251.523	1280898.791	135.095
56	569251.586	1280898.728	135.101
57	569254.958	1280902.433	135.039
58	569254.992	1280902.404	135.132
59	569255.054	1280902.306	135.142
60	569263.270	1280911.091	134.990
61	569263.296	1280911.061	135.090
62	569263.366	1280910.981	135.091
63	569275.906	1280923.914	134.918
64	569275.932	1280923.884	135.008
65	569275.999	1280923.815	135.014
66	569276.157	1280924.525	134.911
67	569272.103	1280927.150	135.016
68	569269.792	1280929.311	134.980
69	569271.149	1280927.522	135.003
70	569271.273	1280927.426	134.995
71	569265.909	1280919.607	134.986
72	569261.392	1280916.769	135.013
73	569261.032	1280917.730	134.948
74	569256.527	1280911.698	135.026
75	569256.502	1280911.736	135.131
76	569256.437	1280911.821	135.147
77	569253.498	1280909.668	135.037
78	569253.487	1280909.700	135.149
79	569253.448	1280909.789	135.155
80	569252.576	1280909.299	135.026
81	569252.549	1280909.312	135.149
82	569252.535	1280909.428	135.148
83	569252.265	1280910.183	135.043
84	569251.612	1280909.042	135.011
85	569251.560	1280909.099	135.037
86	569250.443	1280908.830	135.000
87	569250.410	1280908.913	135.033
88	569249.101	1280908.840	134.953
89	569249.153	1280908.977	134.989
90	569247.585	1280909.537	134.928
91	569247.720	1280909.750	134.961
92	569246.579	1280910.672	134.933
93	569246.782	1280910.754	134.957
94	569247.160	1280911.006	134.981
95	569245.867	1280912.607	134.896
96	569245.915	1280912.609	134.977
97	569246.105	1280912.597	134.979
98	569245.595	1280913.278	134.882

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

99	569245.824	1280920.444	134.903
100	569245.839	1280920.433	134.965
101	569246.069	1280920.403	135.020
102	569248.820	1280920.493	135.054
103	569248.908	1280915.066	135.074
104	569250.057	1280915.612	135.314
105	569247.864	1280914.023	135.041
106	569249.152	1280913.763	135.044
107	569249.893	1280912.867	135.067
108	569251.349	1280913.692	135.059
109	569250.976	1280911.577	135.034
110	569243.389	1280918.447	134.906
111	569239.805	1280920.681	134.897
112	569239.784	1280920.675	134.951
113	569239.562	1280920.634	134.973
114	569238.964	1280920.150	135.012
115	569236.603	1280920.179	135.105
116	569236.415	1280920.091	135.125
117	569236.270	1280906.721	135.154
118	569236.554	1280906.411	135.099
119	569239.785	1280907.196	134.931
120	569239.762	1280907.194	134.985
121	569239.584	1280907.198	134.990
122	569239.657	1280905.276	134.923
123	569239.620	1280905.287	134.964
124	569239.525	1280905.320	134.958
125	569239.423	1280904.178	134.918
126	569238.831	1280904.029	134.915
127	569238.766	1280904.115	134.925
128	569237.911	1280903.525	134.926
129	569237.898	1280903.620	134.941
130	569236.358	1280903.296	134.925
131	569236.363	1280903.421	134.962
132	569235.365	1280903.223	134.942
133	569235.361	1280903.298	135.039
134	569235.373	1280903.364	135.036
135	569232.760	1280904.465	135.088
136	569227.498	1280902.842	134.949
137	569227.493	1280902.892	135.076
138	569227.501	1280903.001	135.052
139	569227.483	1280905.610	135.124
140	569229.421	1280905.892	135.100
141	569229.463	1280906.235	135.116
142	569226.809	1280898.511	135.032
143	569227.451	1280896.245	135.045
144	569227.449	1280896.208	135.139
145	569227.447	1280896.105	135.147
146	569230.705	1280895.830	135.139
147	569233.450	1280896.388	134.998
148	569233.433	1280896.350	135.105
149	569233.450	1280896.243	135.104
150	569234.436	1280896.365	134.974

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

151	569234.443	1280896.267	134.983
152	569234.558	1280894.320	135.115
153	569236.694	1280893.674	135.084
154	569236.056	1280896.262	134.968
155	569236.055	1280896.149	134.974
156	569237.356	1280895.775	134.957
157	569237.329	1280895.671	134.967
158	569238.508	1280895.038	134.966
159	569238.492	1280895.016	135.036
160	569238.460	1280894.945	135.034
161	569239.641	1280893.904	134.938
162	569239.631	1280893.885	135.028
163	569239.582	1280893.817	135.027
164	569240.374	1280892.667	134.925
165	569240.339	1280892.659	134.993
166	569240.209	1280892.603	135.005
167	569240.337	1280897.694	134.953
168	569240.329	1280901.822	134.939
169	569243.837	1280902.420	135.039
170	569244.233	1280902.892	135.060
171	569244.802	1280902.476	135.069
172	569245.099	1280903.073	135.036
173	569245.011	1280901.081	135.064
174	569246.670	1280898.248	135.017
175	569250.861	1280903.238	135.005
176	569256.116	1280907.981	135.019
177	569239.332	1280883.334	135.086
178	569239.845	1280882.300	135.081
179	569240.442	1280880.651	135.057
180	569243.931	1280880.608	134.894
181	569243.902	1280880.623	135.005
182	569243.787	1280880.598	135.013
183	569245.958	1280873.870	134.894
184	569245.913	1280873.858	135.026
185	569245.799	1280873.826	135.014
186	569245.560	1280873.734	135.025
187	569247.692	1280869.483	134.858
188	569249.205	1280863.194	134.974
189	569249.186	1280863.168	135.049
190	569249.072	1280863.140	135.069
191	569248.859	1280863.080	135.027
192	569251.926	1280854.452	134.987
193	569251.906	1280854.436	135.064
194	569251.792	1280854.421	135.075
195	569255.816	1280855.996	135.066
196	569258.823	1280859.172	135.026
197	569258.840	1280859.187	135.088
198	569258.958	1280859.226	135.102
199	569259.475	1280859.370	135.149
200	569261.138	1280862.037	135.171
201	569258.016	1280871.561	135.131
202	569255.927	1280870.729	135.076

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

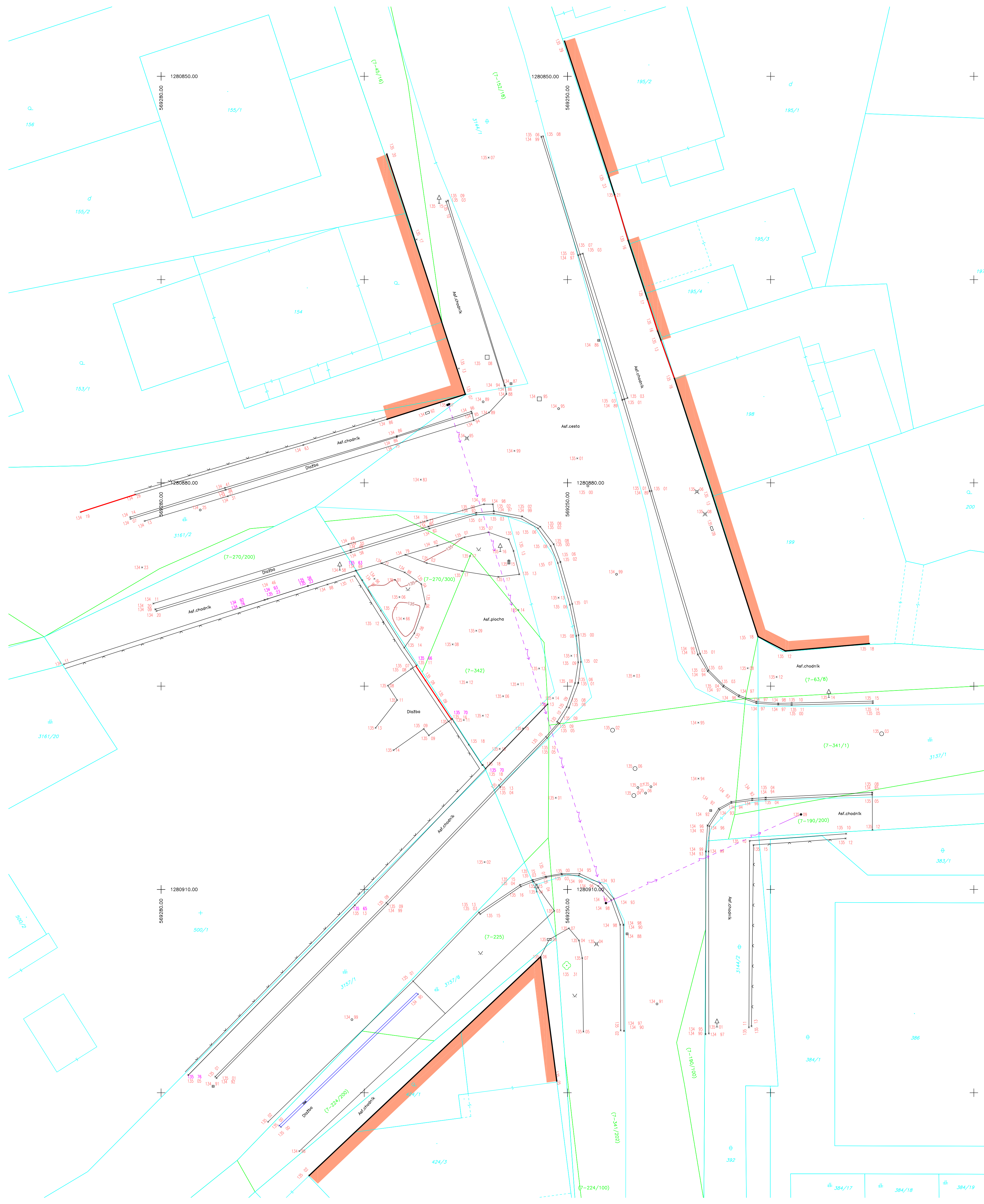
203	569254.607	1280872.841	134.863
204	569254.657	1280872.817	134.940
205	569254.168	1280872.679	134.867
206	569252.078	1280873.804	134.946
207	569250.654	1280874.521	134.948
208	569249.276	1280878.190	135.007
209	569248.493	1280880.227	135.000
210	569246.376	1280886.744	134.989
211	569245.089	1280894.239	135.029
212	569254.512	1280873.446	134.878
213	569255.788	1280874.806	134.893
214	569256.225	1280874.018	134.888
215	569257.045	1280874.860	134.945
216	569257.094	1280874.729	134.962
217	569257.427	1280876.699	134.945
218	569258.796	1280874.203	135.074
219	569260.336	1280874.830	134.916
220	569262.601	1280876.616	134.754
221	569262.618	1280876.592	134.858
222	569262.602	1280876.535	134.864
X2	569261.448	1280883.409	136.360
223	569258.515	1280897.421	135.158
224	569258.517	1280897.445	135.702
225	569261.146	1280893.469	135.660
226	569265.630	1280886.476	135.626
227	569269.130	1280887.591	135.562
228	569269.180	1280887.618	135.232
229	569272.142	1280888.550	135.227
230	569272.345	1280888.613	134.933
231	569272.332	1280888.607	134.464
232	569274.190	1280889.224	134.919
233	569274.157	1280889.208	134.764
234	569287.176	1280893.383	134.114
235	569263.325	1280875.306	134.861
236	569269.495	1280877.203	134.626
237	569281.900	1280880.856	134.285
238	569285.943	1280882.154	134.187
239	569256.921	1280875.382	134.937
240	569275.078	1280880.984	134.305
241	569275.241	1280880.511	134.273
242	569275.263	1280880.479	134.386
243	569275.287	1280880.368	134.410
244	569277.109	1280881.999	134.246
245	569281.213	1280882.812	134.125
246	569282.255	1280882.659	134.074
247	569282.288	1280882.528	134.138
248	569281.399	1280886.236	134.233
249	569280.571	1280888.905	134.111
250	569280.421	1280889.328	134.090
251	569280.387	1280889.375	134.198
252	569280.340	1280889.455	134.199
253	569266.164	1280884.515	134.493

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

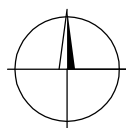
254	569266.018	1280884.965	134.456
255	569265.993	1280884.994	134.550
256	569265.982	1280885.128	134.577
257	569265.620	1280886.456	134.686
258	569266.808	1280886.435	134.583
259	569263.730	1280885.930	134.713
260	569262.012	1280886.608	134.882
261	569260.796	1280887.459	135.038
262	569260.481	1280888.924	135.060
263	569261.301	1280891.105	135.055
264	569262.048	1280892.161	135.139
265	569263.777	1280889.431	135.173
266	569262.402	1280888.423	135.059
267	569262.733	1280887.164	135.008
268	569264.250	1280887.075	134.959
269	569265.142	1280887.181	134.967
270	569261.971	1280885.306	134.791
271	569260.393	1280885.914	135.033
272	569257.776	1280886.514	135.168
273	569255.096	1280886.934	135.166
274	569253.552	1280886.748	135.129
275	569254.328	1280885.988	135.146
276	569253.983	1280885.018	135.129
277	569254.965	1280885.067	135.161
278	569254.331	1280884.163	135.104
279	569255.826	1280883.646	135.073
280	569257.591	1280884.008	135.007
281	569259.605	1280884.635	134.916
282	569260.196	1280883.371	134.820
283	569260.245	1280883.238	134.796
284	569260.255	1280883.220	134.725
285	569260.352	1280882.785	134.760
286	569260.828	1280879.763	134.831
287	569253.914	1280877.637	134.994
288	569256.740	1280882.206	134.918
289	569256.765	1280882.228	135.003
290	569256.741	1280882.349	135.006
291	569256.157	1280881.574	134.959
292	569255.504	1280881.570	134.975
293	569257.198	1280885.391	135.168
294	569250.656	1280888.474	135.133
295	569253.621	1280889.378	135.136
296	569256.730	1280890.909	135.093
297	569258.474	1280891.914	135.079
298	569261.120	1280893.496	135.112
299	569260.485	1280894.576	135.092
300	569259.569	1280896.095	135.092
301	569257.419	1280894.714	135.115
302	569257.653	1280897.499	135.107
303	569256.245	1280897.180	135.117
304	569254.751	1280895.741	135.064
305	569253.650	1280894.859	135.111

Ing. Tomáš Kozár - geodetické práce

306	569252.091	1280893.698	135.130
307	569249.715	1280892.758	135.109
308	569251.064	1280895.884	135.141
309	569251.459	1280896.337	135.130
310	569253.284	1280898.120	135.145
311	569255.003	1280899.629	135.154
312	569256.248	1280900.814	135.177
313	569256.291	1280900.823	135.200
314	569257.289	1280899.317	135.181
315	569267.713	1280887.493	134.980
316	569265.706	1280886.886	135.114
317	569263.595	1280890.251	135.119
318	569261.440	1280893.661	135.065
319	569263.260	1280894.961	135.081
320	569262.571	1280896.027	135.109
321	569264.164	1280898.079	135.130
322	569262.842	1280899.722	135.139
323	569260.606	1280898.156	135.092
324	569260.231	1280898.631	135.091
325	569258.789	1280897.610	135.112
326	569261.558	1280893.741	135.084
327	569262.084	1280890.019	134.660



- LEGENDA:
- podrobný bod
 - nadmorská výška podrobného bodu
 - vrch plota
 - jednotlivý strom
 - kontajnerové stojisko
 - dopravná značka
 - stĺp, stožiar
 - uzáver
 - uzáver plynovodu
 - vpusť
 - elektrická skrinka
 - šachta bez rozlíšenia
 - kanalizačná šachta
 - záhrada
 - park
 - cintorín
 - neplodná pôda
 - dvor + ost. stav. plocha
 - cesta + komunikácia
 - budova murovaná
 - stav registra CKN
 - stav registra EKN
 - zameraný stav
 - vjazd na pozemok
 - drôtený, kovový plot
 - murovaný plot
 - NN nadz.



Náležitostami a presnosťou zodpovedá predpisom Ing. Ivan Paulen			
Zameral Ing. Tomáš Kozár Dátum 23.03.2026 Okres Bratislava II	Vypracoval Ing. Tomáš Kozár Dátum 23.03.2026 Obec Bratislava - m.č. Ružinov	Kontroloval Ing. Ivan Paulen Dátum 23.03.2026 Kat. územie Ružinov	Ing. Tomáš Kozár Geodetické práce Hanulova 3676/5D 84101 Bratislava IČO: 51109051 telefón: 0918 797 992 e-mail: xkozar.tomas@gmail.com
Polohopisné a výškopisné zameranie územia pre akciu "Úprava verejného priestoru - Cintorín Prievoz"			Číslo výkresu 1
			Formát 6 x A4
			Mierka 1 : 150
			Súradnicový systém S - JTSK
Objednal: Slivka Engineering s. r. o., Horná Lehota 80, 976 81 Horná Lehota			Výškový systém B.p.V