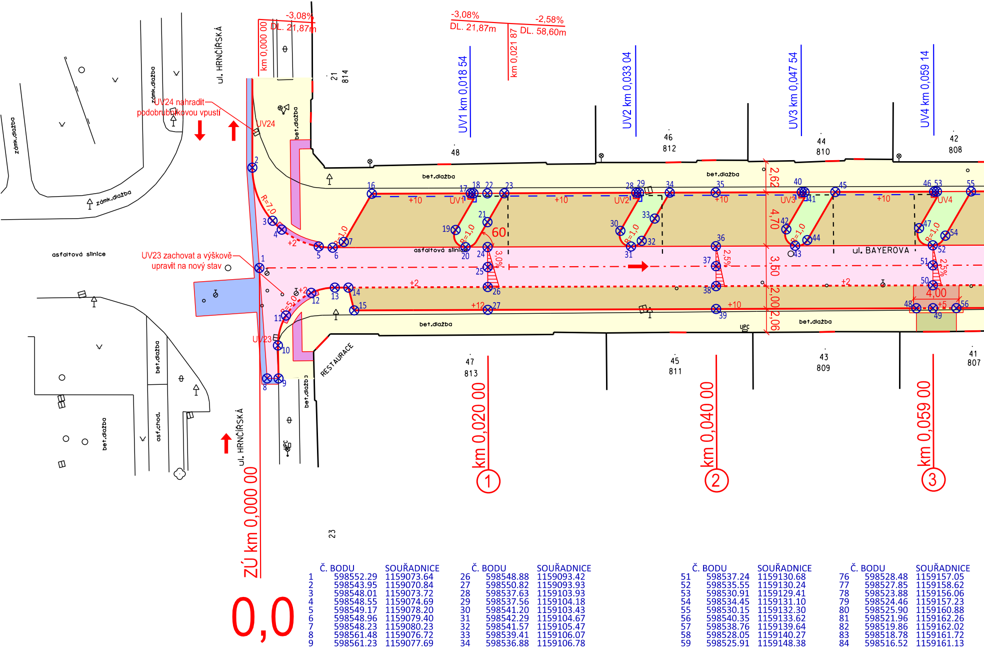
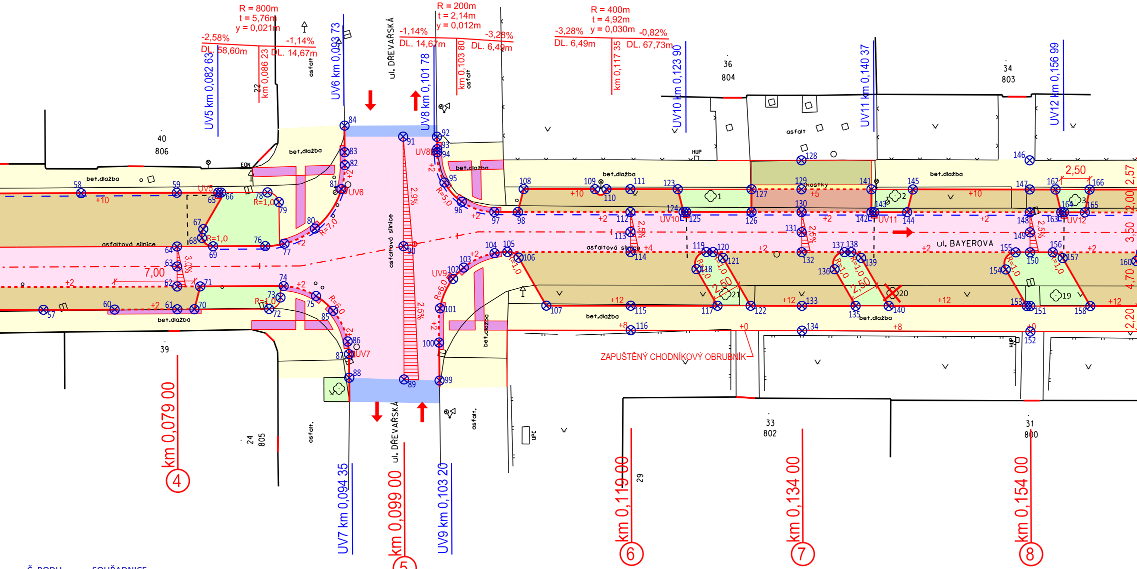

-3,08%
DL. 21,87m
km 0,000 00
-3,08%
DL. 21,87m
-2,58%
DL. 58,60m
km 0,021 87
UV1 km 0,018 54
UV2 km 0,033 04
UV3 km 0,047 54
UV4 km 0,059 14
ul. HRNČÍŘSKÁ
UV24 nahradit podobrubníkovou vpustí
UV24
UV23 zachovat a výškově upravit na nový stav
UV23
asfaltová silnice
zámk.dlažba
bet.dlažba
asf.chod.
RESTAURACE
ul. BAYEROVA
UPC
R=7,0
R=5,0
R=1,0
+2
+10
+12
+5
60
3,0%
2,5%
2,62
4,70
3,50
2,00
2,06
4,00
UV1
UV2
UV3
UV4
21
814
48
46
812
44
810
42
808
47
813
45
811
43
809
41
807
23
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
km 0,020 00
①
km 0,040 00
②
km 0,059 00
③
ZÚ km 0,000 00
0,0

Č. BODU	SOUŘADNICE	
1	598552.29	1159073.64
2	598543.95	1159070.84
3	598548.01	1159073.72
4	598548.55	1159074.69
5	598549.17	1159078.20
6	598548.96	1159079.40
7	598548.23	1159080.23
8	598561.48	1159076.72
9	598561.23	1159077.69
10	598558.45	1159076.92
11	598555.73	1159076.94
12	598553.26	1159078.58
13	598552.30	1159080.47
14	598552.00	1159081.62
15	598553.80	1159082.61
16	598543.53	1159081.54
17	598541.33	1159089.91
18	598541.26	1159090.16
19	598544.75	1159089.44
20	598545.99	1159090.66
21	598543.39	1159091.97
22	598540.95	1159091.33
23	598540.58	1159092.76
24	598545.50	1159092.53
25	598547.19	1159092.97
26	598548.88	1159093.42
27	598550.82	1159093.93
28	598537.63	1159103.93
29	598537.56	1159104.18
30	598541.20	1159103.43
31	598542.29	1159104.67
32	598541.57	1159105.47
33	598539.41	1159106.07
34	598536.88	1159106.78
35	598535.85	1159110.67
36	598540.40	1159111.87
37	598542.09	1159112.31
38	598543.78	1159112.76
39	598545.72	1159113.27
40	598533.93	1159117.95
41	598533.87	1159118.20
42	598537.42	1159117.47
43	598538.62	1159118.58
44	598537.88	1159119.49
45	598533.18	1159120.80
46	598530.97	1159129.17
47	598534.40	1159128.70
48	598541.24	1159130.23
49	598540.87	1159131.64
50	598538.94	1159131.13
51	598537.24	1159130.68
52	598535.55	1159130.24
53	598530.91	1159129.41
54	598534.45	1159131.10
55	598530.15	1159132.30
56	598540.35	1159133.62
57	598538.76	1159139.64
58	598528.05	1159140.27
59	598525.91	1159148.38
60	598537.17	1159145.67
61	598535.77	1159150.98
62	598533.83	1159150.47
63	598532.14	1159150.02
64	598530.45	1159149.58
65	598524.98	1159151.89
66	598524.92	1159152.13
67	598528.41	1159151.42
68	598529.18	1159151.51
69	598529.64	1159152.63
70	598535.39	1159152.43
71	598533.32	1159152.42
72	598533.72	1159158.76
73	598532.50	1159159.47
74	598531.46	1159159.49
75	598531.59	1159162.45
76	598528.48	1159157.05
77	598527.85	1159158.62
78	598523.88	1159156.06
79	598524.46	1159157.23
80	598525.90	1159160.88
81	598521.96	1159162.26
82	598519.86	1159162.02
83	598518.78	1159161.72
84	598516.52	1159161.13
85	598532.46	1159164.23
86	598534.74	1159166.14
87	598535.79	1159166.53
88	598537.78	1159167.06
89	598536.71	1159171.75
90	598525.44	1159168.78
91	598516.17	1159166.33
92	598515.44	1159169.21
93	598516.48	1159169.49
94	598516.74	1159169.56
95	598519.15	1159170.84
96	598520.39	1159172.74
97	598520.54	1159175.71
98	598520.02	1159177.73
99	598536.03	1159174.78
100	598532.82	1159173.91


R = 800m
t = 5,76m
y = 0,021m
-2,58%
-1,14%
DL. 58,60m
DL. 14,67m
R = 200m
t = 2,14m
y = 0,012m
-1,14%
-3,28%
DL. 14,67m
DL. 6,49m
R = 400m
t = 4,92m
y = 0,030m
-3,28%
-0,82%
DL. 6,49m
DL. 67,73m
UV5 km 0,082 63
km 0,086 23
UV6 km 0,093 73
ul. DŘEVAŘSKÁ
UV8 km 0,101 78
km 0,103 80
km 0,117 35
UV10 km 0,123 90
UV11 km 0,140 37
UV12 km 0,156 99
40
806
36
804
34
803
bet.dlažba
asfalt
asfaltová silnice
kostky
ul. BAYEROVA
2,50
7,00
R=1,0
R=7,0
R=5,0
R=6,0
2,9%
2,5%
3,0%
+10
+2
+5
+12
+8
+0
+4
UV5
UV6
UV7
UV8
UV9
UV10
UV11
UV12
ZAPUŠTĚNÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK
HUP
UPC
EON
39
24
805
33
802
31
800
29
22
km 0,079 00
④
UV7 km 0,094 35
ul. DŘEVAŘSKÁ
km 0,099 00
⑤
UV9 km 0,103 20
km 0,119 00
⑥
km 0,134 00
⑦
km 0,154 00
⑧
0,1
2,57
2,00
3,50
4,70
2,20

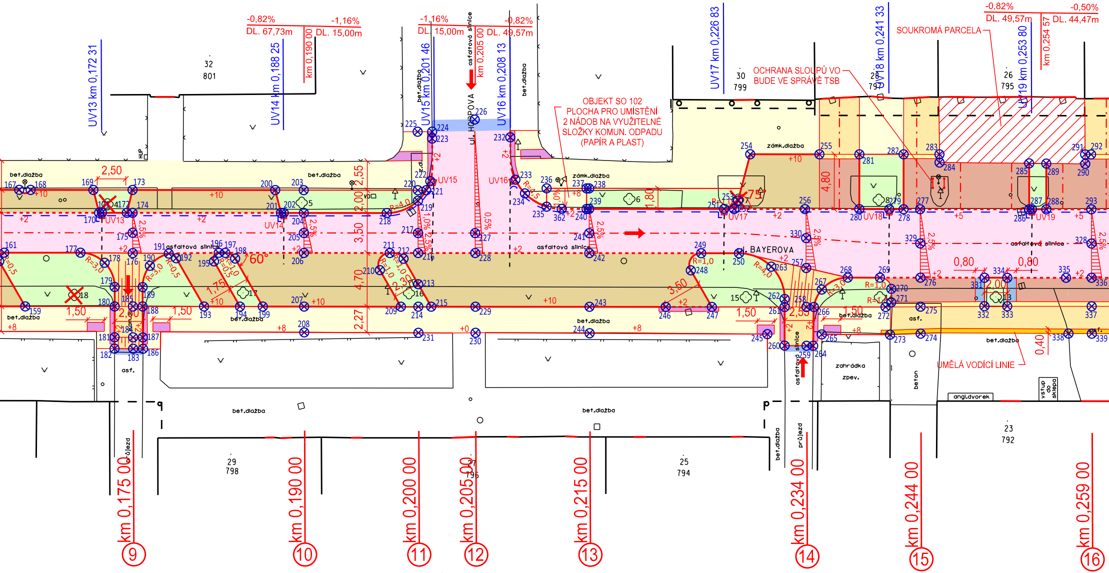
Č. BODU	SOUŘADNICE	
101	598529.90	1159173.23
102	598527.12	1159173.69
103	598525.92	1159174.36
104	598524.02	1159176.65
105	598523.64	1159177.71
106	598523.87	1159178.79
107	598527.33	1159182.19
108	598517.96	1159177.71
109	598516.39	1159183.76
110	598516.14	1159184.73
111	598515.62	1159186.75
112	598517.55	1159187.26
113	598519.24	1159187.71
114	598520.94	1159188.15
115	598525.48	1159189.35
116	598527.56	1159189.90
117	598523.57	1159196.71
118	598520.94	1159194.12
119	598519.27	1159194.59
120	598519.12	1159195.16
121	598519.39	1159196.12
122	598522.85	1159199.52
123	598514.57	1159190.78
124	598516.39	1159191.76
125	598516.32	1159192.01

Č. BODU	SOUŘADNICE	
126	598514.89	1159197.54
127	598512.96	1159197.04
128	598509.40	1159200.62
129	598511.86	1159201.27
130	598513.79	1159201.78
131	598515.49	1159202.23
132	598517.18	1159202.67
133	598521.72	1159203.87
134	598523.83	1159204.43
135	598520.54	1159208.43
136	598517.91	1159205.84
137	598516.24	1159206.30
138	598516.09	1159206.87
139	598516.36	1159207.83
140	598519.82	1159211.23
141	598510.32	1159207.20
142	598512.26	1159207.70
143	598512.20	1159207.94
144	598511.48	1159210.73
145	598509.42	1159210.72
146	598504.38	1159219.98
147	598506.85	1159220.63
148	598508.78	1159221.14
149	598510.47	1159221.59
150	598512.17	1159222.04

Č. BODU	SOUŘADNICE	
151	598516.71	1159223.23
152	598518.87	1159223.80
153	598516.79	1159222.95
154	598514.15	1159220.36
155	598512.48	1159220.82
156	598511.67	1159223.97
157	598511.93	1159224.93
158	598515.39	1159228.33
159	598513.81	1159234.43
160	598510.56	1159231.23
161	598509.73	1159231.46
162	598506.28	1159222.82
163	598508.09	1159223.80
164	598508.03	1159224.04
165	598507.58	1159225.80
166	598505.54	1159225.71
167	598504.07	1159231.35
168	598503.82	1159232.32
169	598502.45	1159237.65
170	598504.26	1159238.63
171	598504.19	1159238.87
172	598503.65	1159240.99
173	598501.58	1159240.97
174	598503.52	1159241.47
175	598505.21	1159241.92

Č. BODU	SOUŘADNICE	
176	598506.93	1159242.37
177	598508.05	1159237.93
178	598508.37	1159240.20
179	598510.20	1159241.59
180	598511.85	1159242.01
181	598514.46	1159242.69
182	598515.43	1159242.93
183	598515.03	1159244.51
184	598514.07	1159244.26
185	598511.45	1159243.56
186	598514.82	1159245.34
187	598513.86	1159245.09
188	598511.24	1159244.38
189	598509.59	1159243.96
190	598507.63	1159244.10
191	598506.18	1159245.44
192	598506.41	1159246.17
193	598509.89	1159249.59
194	598509.10	1159252.64
195	598505.85	1159249.44
196	598505.02	1159249.66
197	598504.87	1159250.21
198	598505.14	1159251.18
199	598508.60	1159254.58
200	598498.45	1159253.07

Č. BODU	
201	598500.26
202	598500.20
203	598497.83
204	598499.76
205	598501.46
206	598503.15
207	598507.69
208	598509.88
209	598505.57
210	598502.93
211	598501.26
212	598501.45
213	598503.28
214	598505.19
215	598504.90
216	598500.64
217	598498.95
218	598497.94
219	598496.22
220	598495.32
221	598495.14
222	598494.28
223	598490.63
224	598490.05
225	598490.37



UV13 km 0,172 31
UV14 km 0,188 25
UV15 km 0,201 46
UV16 km 0,208 13
UV17 km 0,226 83
UV18 km 0,241 33
UV19 km 0,253 80
km 0,190 00
km 0,205 00
km 0,254 57
-0,82%
-1,16%
DL. 67,73m
DL. 15,00m
-1,16%
-0,82%
DL. 15,00m
DL. 49,57m
-0,82%
-0,50%
DL. 49,57m
DL. 44,47m
32
801
30
799
28
797
26
795
29
798
27
796
25
794
23
792
asfaltová silnice
UL. HOŘPOVA
UL. BAYEROVA
SOUKROMÁ PARCELA
OCHRANA SLOUPŮ VO
BUDE VE SPRÁVĚ TSB
OBJEKT SO 102
PLOCHA PRO UMÍSTĚNÍ
2 NÁDOB NA VYUŽITELNÉ
SLOŽKY KOMUN. ODPADU
(PAPÍR A PLAST)
UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE
bet.dlažba
zámk.dlažba
asfaltová silnice
asf.
beton
zahrádka
zpev.
angl.dvorek
vstup do sklepa
průjezd
HUP
2,50
2,00
2,55
3,50
4,70
2,27
1,80
4,80
1,50
2,50
1,75
3,50
2,55
0,80
0,80
2,00
0,40
60°
75°
R=3,0
R=0,5
R=1,0
R=4,0
R=2,0
R=1,4
+2
+10
+8
+5
+0
2,5%
1,0%
0,5%
km 0,175 00
km 0,190 00
km 0,200 00
km 0,205 00
km 0,215 00
km 0,234 00
km 0,244 00
km 0,259 00
⑨
⑩
⑪
⑫
⑬
⑭
⑮
⑯
0,2

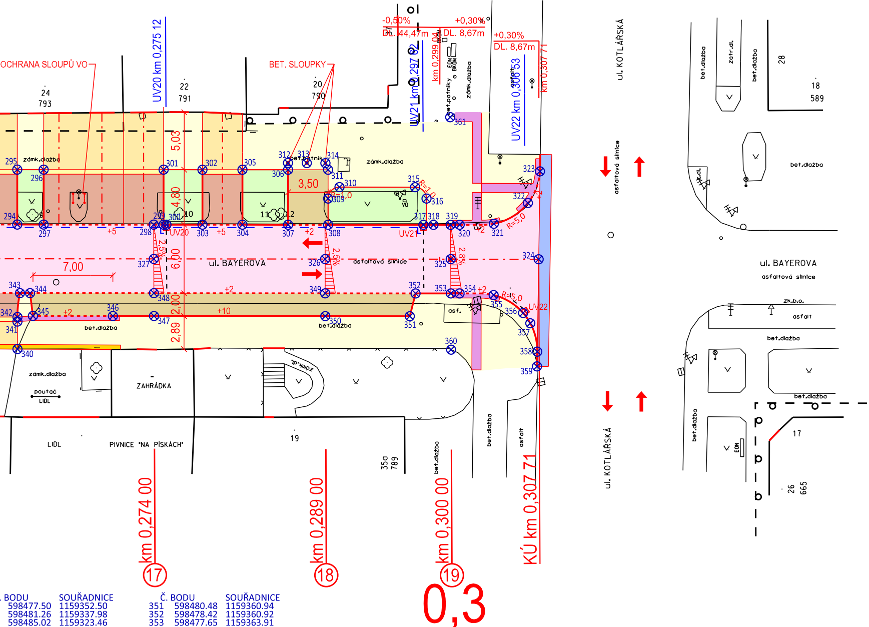
SOUŘADNICE	Č. BODU		SOUŘADNICE
1159254.06	226	598488.09	1159268.43
1159254.30	227	598497.70	1159270.96
1159255.49	228	598499.39	1159271.41
1159256.00	229	598503.93	1159272.61
1159256.44	230	598506.14	1159273.19
1159256.89	231	598507.40	1159268.35
1159258.09	232	598488.80	1159271.84
1159258.66	233	598492.28	1159273.20
1159266.29	234	598493.24	1159274.32
1159263.70	235	598493.88	1159276.45
1159264.16	236	598492.33	1159276.04
1159265.46	237	598491.45	1159279.43
1159267.27	238	598491.40	1159279.64
1159267.77	239	598493.14	1159280.10
1159268.86	240	598493.20	1159279.88
1159266.57	241	598495.19	1159280.64
1159266.12	242	598496.88	1159281.09
1159263.03	243	598501.43	1159282.29
1159265.40	244	598503.67	1159282.88
1159265.17	245	598499.83	1159297.97
1159265.88	246	598499.76	1159288.75
1159266.02	247	598498.74	1159292.67
1159265.24	248	598496.11	1159290.07
1159265.09	249	598494.43	1159290.58
1159263.86	250	598493.60	1159293.78

Č. BODU		SOUŘADNICE
251	598490.17	1159291.56
252	598489.96	1159292.40
253	598489.15	1159292.54
254	598484.96	1159292.56
255	598483.44	1159298.42
256	598488.40	1159298.41
257	598493.37	1159299.79
258	598496.67	1159300.68
259	598499.95	1159301.55
260	598500.43	1159299.69
261	598497.15	1159298.84
262	598496.47	1159298.66
263	598494.02	1159296.81
264	598499.81	1159302.11
265	598498.66	1159302.58
266	598496.50	1159301.32
267	598494.86	1159301.60
268	598493.27	1159303.55
269	598492.56	1159306.27
270	598493.27	1159307.48
271	598494.41	1159307.77
272	598494.93	1159307.40
273	598497.18	1159308.38
274	598496.41	1159310.95
275	598494.13	1159310.35

Č. BODU		SOUŘADNICE
276	598491.68	1159309.70
277	598485.87	1159308.17
278	598486.24	1159306.77
279	598486.55	1159305.56
280	598487.21	1159303.02
281	598482.56	1159301.81
282	598481.59	1159305.57
283	598480.80	1159308.60
284	598481.49	1159308.79
285	598479.59	1159316.41
286	598483.48	1159317.42
287	598483.42	1159317.66
288	598483.10	1159318.87
289	598479.23	1159317.87
290	598478.40	1159321.18
291	598477.60	1159320.96
292	598477.47	1159321.47
293	598482.12	1159322.69
294	598481.35	1159325.65
295	598476.70	1159324.45
296	598476.12	1159326.69
297	598480.77	1159327.89
298	598478.36	1159337.22
299	598478.14	1159338.06
300	598478.08	1159338.30

Č. BODU		SOUŘADNICE
301	598473.48	1159336.85
302	598472.63	1159340.14
303	598477.29	1159341.35
304	598476.41	1159344.74
305	598471.75	1159343.53
306	598470.75	1159347.40
307	598475.41	1159348.62
308	598474.53	1159352.00
309	598472.31	1159351.42
310	598471.09	1159352.14
311	598469.87	1159350.79
312	598470.17	1159347.24
313	598469.77	1159348.84
314	598469.37	1159350.42
315	598469.43	1159358.55
316	598470.15	1159359.77
317	598472.44	1159360.08
318	598472.22	1159360.94
319	598471.84	1159362.38
320	598471.64	1159363.15
321	598470.80	1159366.03
322	598468.29	1159368.45
323	598465.35	1159368.78
324	598472.82	1159370.62
325	598474.74	1159363.15

Č
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350


OCHRANA SLOUPŮ VO
BET. SLOUPKY
UV20 km 0,275 12
UV21 km 0,297 62
km 0,299 04
UV22 km 0,306 53
km 0,307 71
-0,50%
DL. 44,47m
+0,30%
DL. 8,67m
+0,30%
DL. 8,67m
24
793
22
791
20
790
zámk.dlažba
bet.patníky
bet.patník
asfalt
zámk.dlažba
5,03
4,80
3,50
6,00
2,00
2,89
7,00
R=1,0
R=1,0
R=5,0
R=5,0
UV20
UV21
UV22
+5
+5
+2
+2
+2
+2
+2
+10
2,5%
2,5%
2,8%
ul. BAYEROVA
asfaltová silnice
bet.dlažba
bet.dlažba
asf.
zámk.dlažba
poutač
LIDL
ZAHRÁDKA
zámk.dl.
LIDL
PIVNICE "NA PÍSKÁCH"
19
35a
789
bet.dlažba
bet.dlažba
asfalt
km 0,274 00
km 0,289 00
km 0,300 00
KÚ km 0,307 71
17
18
19
0,3
ul. KOTLÁŘSKÁ
asfaltová silnice
ul. KOTLÁŘSKÁ
bet.dlažba
zatr.dl.
bet.dlažba
28
18
589
zk.dl.
bet.dlažba
ul. BAYEROVA
asfaltová silnice
zk.b.o.
asfalt
bet.dlažba
bet.dlažba
bet.dlažba
EON
17
26
665
VO
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
10
11
12

. BODU	SOUŘADNICE
598477.50	1159352.50
598481.26	1159337.98
598485.02	1159323.46
598488.77	1159308.94
598490.84	1159299.13
598490.27	1159315.13
598492.69	1159315.76
598492.18	1159317.70
598489.77	1159317.07
598488.48	1159322.06
598487.91	1159324.22
598490.33	1159324.86
598493.15	1159323.49
598492.65	1159325.47
598491.90	1159328.41
598489.57	1159327.81
598489.18	1159327.71
598487.10	1159327.39
598486.88	1159328.25
598488.75	1159328.99
598487.00	1159335.77
598486.09	1159339.26
598484.16	1159338.74
598480.40	1159353.26
598482.33	1159353.78

Č. BODU		SOUŘADNICE
351	598480.48	1159360.94
352	598478.42	1159360.92
353	598477.65	1159363.91
354	598477.45	1159364.65
355	598476.84	1159367.58
356	598477.71	1159370.47
357	598478.42	1159371.30
358	598480.68	1159372.52
359	598481.93	1159372.82
360	598482.40	1159365.17
361	598462.73	1159359.98
362	598493.74	1159277.78

LEGENDA:

🟫 PARKOVÁNÍ
🟨 CHODNÍK (dl. 20x20x6cm šedá hladká)
🟩 ZELEŇ
🟦 DISTANČNÍ DLAŽBA
🟧 POJÍŽDĚNÁ KONSTRUKCE
🟫 VJEZD V PARKOVÁNÍ
🟩 VJEZD (dl. 20x10x8cm)
🟪 SLEPECKÁ DLAŽBA RELIEFNÍ - CHODNÍK (dl. 20x10x6cm červená)
🟨 SLEPECKÁ DLAŽBA RELIEFNÍ - VJEZD (dl. 20x10x8cm červená)
⬜ VOZOVKA
🟦 ZAPRAVENÍ VOZOVKY
🟨 UMĚLÁ VODÍCÍ LINIE
━ OBRUBNÍKY NOVÉ SILNIČNÍ ABO 100/25/15
┅ OBRUBNÍKY NOVÉ SILNIČNÍ ABO 100/15/15 SNÍŽENÝ
─ OBRUBNÍKY NOVÉ CHODNÍKOVÉ ABO 100/25/10
─ STÁVAJÍCÍ STAV
•–• OCHRANA SLOUPŮ VO
⊗ 1 VYTYČOVACÍ BOD UMÍSTĚNÍ NA ULIČNÍ VPUSTI

BEZ VĚDOMÍ ZPRACOVATELE NEPOSKYTOVAT TŘETÍM OSOBÁM.

VEDOUCÍ ÚDI	VEDOUCÍ PROJEKTU	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
ING. A.HAVLÍČEK	ING. P.KNESL	ING. P. MERČÁKOVÁ	ING. P. TRŽIL

Brněnské komunikace
ÚTVAR DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ

INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO

NÁZEV AKCE:

ULICE BAYEROVA - OPRAVA KOMUNIKACE
C. STAVEBNÍ ČÁST, SO 101 KOMUNIKACE

DATUM	LEDEN 2018
FORMÁT	8x1 A4
STUPEŇ	DSP + PDPS
MĚŘÍTKO	1:250
Č.ZAKÁZKY	708
ČÍSLO PARÉ	
ČÍSLO VÝKRESU	09

NÁZEV VÝKRESU:

VYTYČOVACÍ VÝKRES