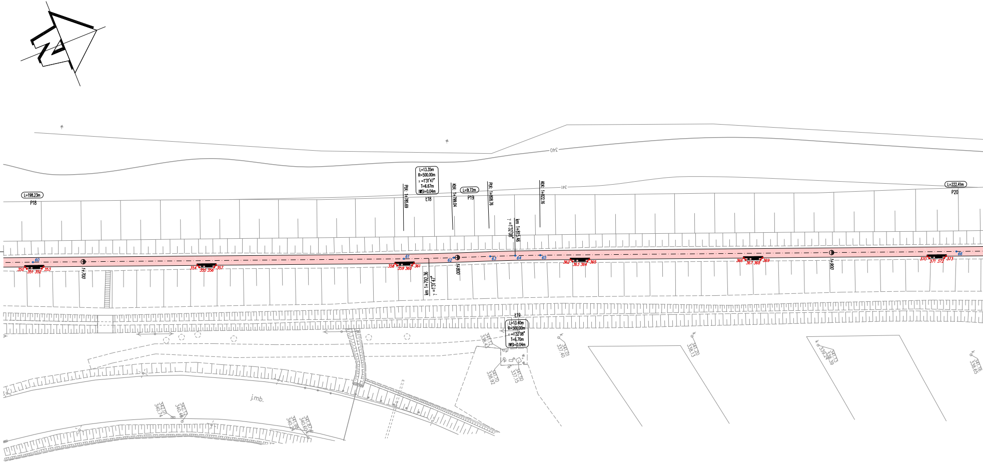
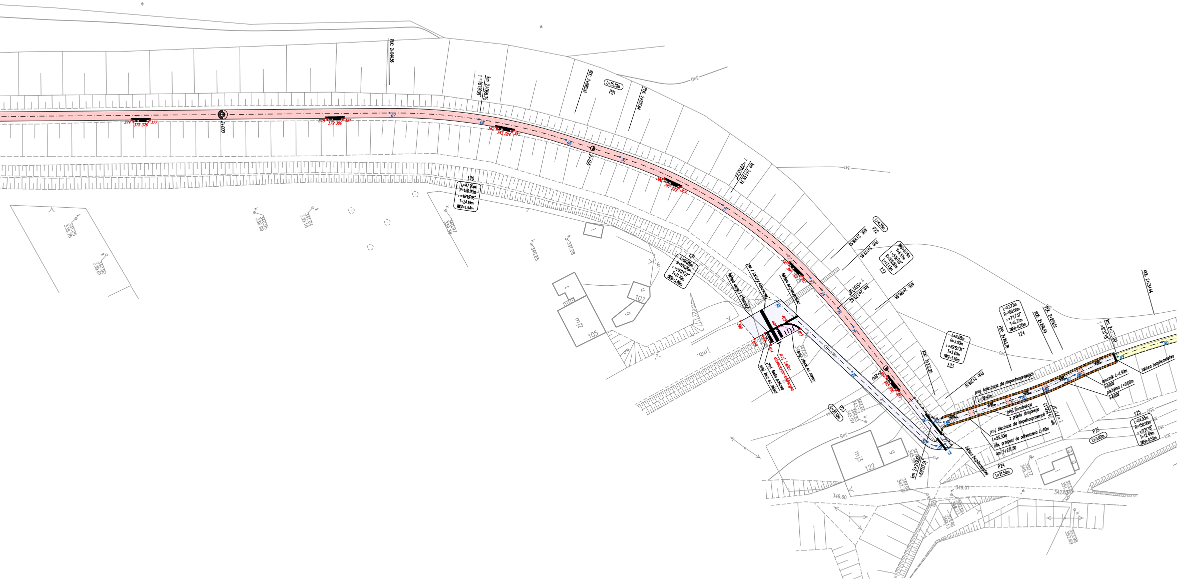
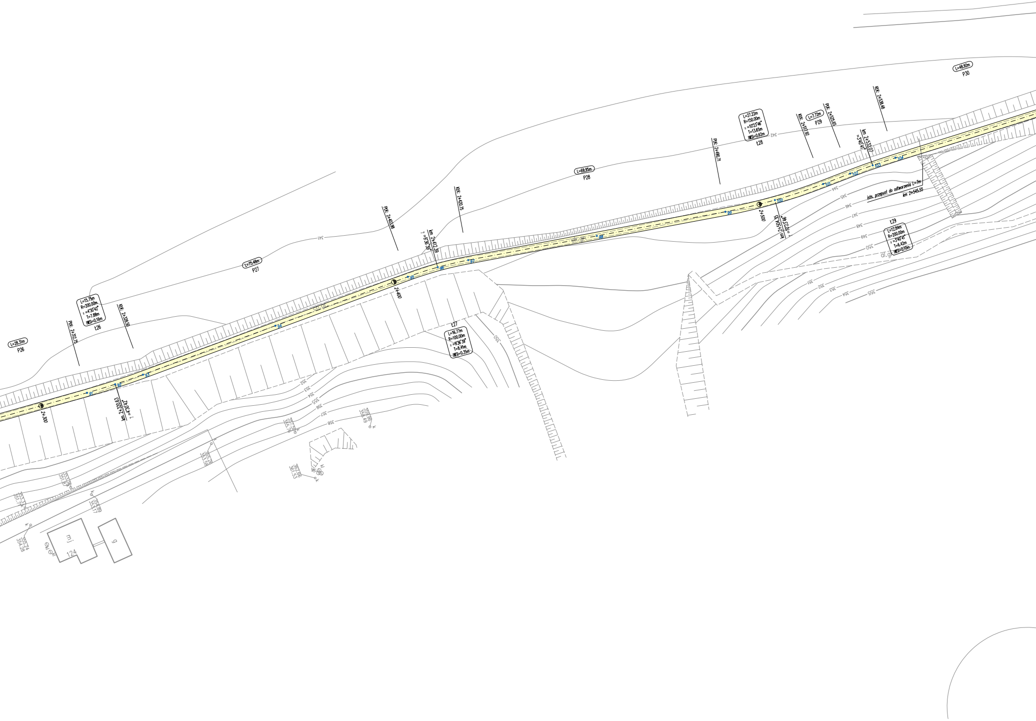

340
341
L=198.23m
P18
PŁK: 1+785.69
L=13.35m
R=500.00m
γ =1°31'47"
T=6.67m
fWSI=0.04m
Ł18
KŁK: 1+799.04
L=9.72m
P19
PŁK: 1+808.76
km 1+815.46
γ =1°32'08"
KŁK: 1+822.16
L=222.41m
P20
60
350
351
352
353
1+700
354
355
356
357
61
358
359
360
361
km 1+792.36
γ =1°31'47"
62
1+800
63
64
65
362
363
364
365
366
367
368
369
1+900
370
371
372
373
66
Ł19
L=13.40m
R=500.00m
γ =1°32'08"
T=6.70m
fWSI=0.04m
341.12
338.43
341.10
338.92
341.50
337.15
341.01
337.40
341.20
338.13
339.24
341.13
338.39
341.16
338.65
j.mb.
342.01
340.74
342.12
340.48
341.98
340.24
341.87
340.60



PłK: 2+044.56
km 2+068.75
γ =18°19'08"
2+000
Ł20
L=47.96m
R=150.00m
α =18°19'08"
T=24.19m
IWSI=1.94m
KłK: 2+092.52
L=15.12m
P21
PłK: 2+107.64
2+100
km 2+138.74
γ =29°03'27"
Ł21
L=60.86m
R=120.00m
α =29°03'27"
T=31.10m
IWSI=3.96m
L=4.35m
P22
KłK: 2+168.50
PłK: 2+172.85
IWSI=0.14m
T=6.57m
α =5°00'56"
R=150.00m
L=13.13m
Ł22
km 2+179.42
γ =5°00'56"
KłK: 2+185.98
pas z faktury kierunkowej
faktura uwagi i informacji
faktura bezpieczeństwa
proj. stojak na rowery
proj. tablica informacyjno-edukacyjna
proj. ławka parkowa
proj. kosz na śmieci
2+200
L=30.18m
P23
L=6.09m
R=5.00m
α =69°50'31"
T=3.49m
IWSI=1.10m
Ł23
KłK: 2+222.25
PłK: 2+216.16
km 2+219.65
=69°50'31"
proj. balustrada dla niepełnosprawnych
L=59.40m
proj. konstrukcja z gruntu zbrojonego
proj. blustrada dla niepełnosprawnych
L=55.50m
istn. przepust do odtworzenia L=10m
km 2+231.50
km 2+250.13
γ =7°17'37"
faktura bezpieczeństwa
P24
L=21.50m
L=12.73m
R=100.00m
α =7°17'37"
T=6.37m
IWSI=0.20m
Ł24
PłK: 2+243.76
KłK: 2+256.49
PłK: 2+259.51
KłK: 2+284.44
km 2+272.00
γ =9°31'18"
spocznik L=1.40m
i=0.00%
pochylnia L=9.00m
i=6.00%
faktura bezpieczeństwa
P25
L=3.02m
Ł25
L=24.93m
R=150.00m
α =9°31'18"
T=12.49m
IWSI=0.52m
mj2
105
107
mj3
122
340
341
343
345
349.07
342.63
346.60
340.97
339.38
340.65
341.08


L=28.31m
P26
PŁK: 2+312.75
L=15.75m
R=200.00m
= 4°30'42"
T=7.88m
WSi=0.16m
Ł26
KŁK: 2+328.50
L=75.48m
P27
2+300
91
92
93
94
km 2+320.63
= 4°30'42"
PŁK: 2+403.98
km 2+412.39
= 9°36'39"
KŁK: 2+420.75
2+400
95
96
97
98
Ł27
L=16.77m
R=100.00m
= 9°36'39"
T=8.41m
WSi=0.35m
L=69.95m
P28
PŁK: 2+490.71
L=27.22m
R=150.00m
= 10°23'46"
T=13.65m
WSi=0.62m
Ł28
KŁK: 2+517.92
L=7.72m
P29
PŁK: 2+525.65
km 2+532.07
= 3°40'41"
KŁK: 2+538.48
L=48.92m
P30
99
2+500
100
km 2+504.35
= 10°23'46"
101
102
103
104
istn. przepust do odtworzenia L=7m
km 2+545.55
Ł29
L=12.84m
R=200.00m
= 3°40'41"
T=6.42m
WSi=0.10m
341
342
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
357.58
355.76
359.96
358.49
355.26
353.58
362.66
361.53
353.15
351.87
353.34
351.74
354.89
353.17
355.74
354.28
mj
124
g

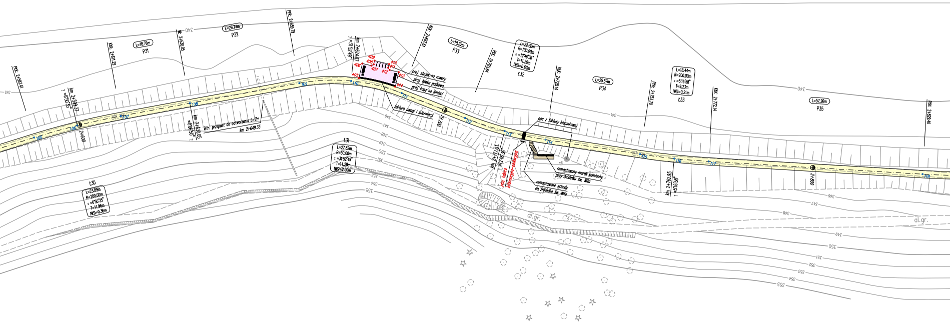

PłK: 2+587.41
km 2+599.37
γ =6°50'35"
2+600
KłK: 2+611.29
L=18.76m
P31
Wł: 2+630.05
km 2+630.05
=0°06'50"
istn. przepust do odtworzenia L=7m
km 2+649.33
L=29.74m
P32
PłK: 2+659.79
Ł30
L=23.89m
R=200.00m
=6°50'35"
T=11.96m
IWSI=0.36m
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
km 2+674.07
γ =31°52'49"
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
proj. stojak na rowery
proj. ławka parkowa
proj. kosz na śmieci
faktura uwagi i informacji
KłK: 2+687.61
L=18.22m
P33
PłK: 2+705.84
2+700
Ł31
L=27.82m
R=50.00m
=31°52'49"
T=14.28m
IWSI=2.00m
L=22.30m
R=100.00m
=12°46'36"
T=11.20m
IWSI=0.62m
Ł32
KłK: 2+728.14
pas z faktury kierunkowej
km 2+717.03
γ =12°46'36"
proj. tablica informacyjno-edukacyjna
remontowany murek kamienny przy źródełku Św. Wita
remontowane schody do źródełka Św. Wita
L=25.57m
P34
PłK: 2+753.70
L=18.44m
R=200.00m
=5°16'58"
T=9.23m
IWSI=0.21m
Ł33
KłK: 2+772.14
km 2+762.93
γ =5°16'58"
2+800
L=57.26m
P35
PłK: 2+829.40
al.gr.
340
341
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355

Tabela punktów charakterystycznych

Nr punktu	Wsp. wschodnia (X)	Wsp. północna (Y)
1	6586042.21	5506302.95
2	6585969.31	5506402.65
3	6585896.41	5506502.35
4	6585890.35	5506510.95
5	6585884.60	5506519.76
6	6585870.07	5506542.88
7	6585853.64	5506571.59
8	6585839.64	5506601.56
9	6585828.68	5506627.79
10	6585818.69	5506654.76
11	6585810.95	5506682.47
12	6585808.58	5506692.52
13	6585803.19	5506718.49
14	6585799.18	5506744.70
15	6585797.99	5506754.14
16	6585796.40	5506770.29
17	6585795.68	5506786.50
18	6585795.43	5506801.18
19	6585796.05	5506836.02
20	6585799.10	5506870.73
21	6585800.83	5506884.84
22	6585805.68	5506913.07
23	6585813.20	5506940.70
24	6585819.36	5506959.69
25	6585842.80	5507018.89
26	6585873.57	5507074.62
27	6585878.41	5507082.20
28	6585893.73	5507104.49
29	6585910.52	5507125.70
30	6585921.19	5507138.28
31	6585943.61	5507163.14
32	6585967.51	5507186.59
33	6585974.94	5507193.46
34	6585997.35	5507211.85
35	6586007.34	5507218.77
36	6586010.08	5507214.60
37	6586012.79	5507210.36
38	6586015.39	5507206.04
39	6586022.72	5507193.56
40	6586021.73	5507227.53
41	6586028.10	5507231.13
42	6586053.79	5507244.65
43	6586080.22	5507256.66
44	6586113.66	5507270.69
45	6586147.10	5507284.73
46	6586156.32	5507288.78
47	6586165.40	5507293.14
48	6586190.30	5507305.62
49	6586217.74	5507321.23
50	6586243.39	5507339.64
51	6586261.16	5507353.87
52	6586293.59	5507382.86
53	6586322.67	5507415.20
54	6586328.86	5507422.87
55	6586360.90	5507468.09
56	6586387.14	5507516.90
57	6586392.83	5507529.27
58	6586397.56	5507539.94
59	6586401.98	5507550.75
60	6586438.12	5507643.04
61	6586474.26	5507735.33
62	6586478.96	5507747.83
63	6586482.26	5507756.97
64	6586484.58	5507763.25
65	6586486.98	5507769.51
66	6586527.54	5507873.05
67	6586568.11	5507976.59
68	6586578.60	5507998.13
69	6586592.38	5508017.72
70	6586602.04	5508029.35
71	6586624.22	5508050.06
72	6586650.89	5508064.53
73	6586654.95	5508066.11
74	6586661.12	5508068.35
75	6586667.38	5508070.32
76	6586696.36	5508078.75
77	6586705.52	5508081.41
78	6586706.93	5508081.82
79	6586705.08	5508078.94
80	6586703.26	5508077.22
81	6586678.34	5508065.54
82	6586653.43	5508053.86
83	6586698.86	5508080.41
84	6586699.95	5508083.21
85	6586701.43	5508104.66
86	6586701.67	5508111.02
87	6586701.50	5508117.38
88	6586701.32	5508120.40
89	6586701.11	5508132.86
90	6586701.93	5508145.29
91	6586704.97	5508173.44
92	6586705.67	5508181.28
93	6586706.05	5508189.15
94	6586707.14	5508226.87
95	6586708.23	5508264.60
96	6586708.83	5508272.96
97	6586710.12	5508281.25
98	6586716.95	5508315.55
99	6586723.79	5508349.85
100	6586725.84	5508363.30
101	6586726.66	5508376.88
102	6586726.78	5508384.60
103	6586726.98	5508391.02
104	6586727.39	5508397.42
105	6586731.27	5508446.19
106	6586732.57	5508458.06
107	6586734.58	5508469.83
108	6586738.29	5508488.22
109	6586744.22	5508517.36
110	6586748.84	5508530.44
111	6586756.88	5508541.74
112	6586769.40	5508554.98
113	6586776.59	5508563.49
114	6586782.79	5508572.75
115	6586795.81	5508594.75
116	6586800.32	5508602.79
117	6586804.45	5508611.03
118	6586828.95	5508662.79
119	6586834.53	5508675.74
120	6586839.18	5508689.04
121	6586845.94	5508710.82
122	6586850.91	5508725.48
123	6586856.63	5508739.87
124	6586870.43	5508772.11
125	6586874.25	5508780.06
126	6586878.77	5508787.64
127	6586884.98	5508797.12
128	6586891.05	5508805.40
129	6586897.93	5508813.01
130	6586904.53	5508819.60
131	6586908.62	5508824.22
132	6586912.11	5508829.31
133	6586915.23	5508834.53
134	6586920.71	5508845.06
135	6586924.90	5508856.16
136	6586928.43	5508867.51
137	6586930.64	5508875.37
138	6586932.43	5508883.33
139	6586941.03	5508927.37
140	6586941.48	5508943.87
141	6586936.53	5508959.62
142	6586934.82	5508962.97
143	6586932.83	5508969.35
144	6586933.05	5508976.02
145	6586934.18	5508981.57
146	6586934.56	5508986.51
147	6586933.71	5508991.38
148	6586928.69	5509007.88
149	6586924.52	5509020.14
150	6586919.56	5509032.10
151	6586910.22	5509052.74
152	6586905.68	5509067.72
153	6586905.17	5509083.35
154	6586905.59	5509087.62
155	6586906.85	5509094.89
156	6586909.16	5509101.89
157	6586911.85	5509108.35
158	6586912.65	5509110.52
159	6586913.28	5509112.73
160	6586914.75	5509118.78
161	6586916.31	5509124.87
162	6586917.99	5509130.92
163	6586931.02	5509176.02
164	6586944.06	5509221.11
165	6586948.60	5509231.90
166	6586955.53	5509241.34
167	6586977.55	5509264.93
168	6586984.64	5509272.95
169	6586991.29	5509281.33
170	6586993.95	5509284.88
171	6586997.32	5509288.91
172	6587001.10	5509292.57
173	6587005.19	5509296.93
174	6587008.34	5509302.02
175	6587017.36	5509320.50
176	6587025.63	5509345.28
177	6587027.12	5509371.36
178	6587026.46	5509380.09
179	6587025.43	5509388.74
180	6587023.65	5509397.26
181	6587022.33	5509403.19
182	6587021.37	5509409.20
183	6587018.21	5509433.83
184	6587015.05	5509458.47
185	6587014.41	5509465.17
186	6587014.23	5509471.91
187	6587014.35	5509488.22
188	6587014.98	5509495.83
189	6587016.77	5509503.26
190	6587029.75	5509543.39
191	6587044.92	5509563.89
192	6587069.40	5509571.05
193	6587074.70	5509570.84
194	6587081.10	5509570.17
195	6587087.37	5509568.68
196	6587140.01	5509552.55
197	6587144.89	5509550.77
198	6587149.55	5509548.50
199	6587158.40	5509543.61
200	6587163.56	5509541.12
201	6587168.98	5509539.25
202	6587181.85	5509535.61
203	6587188.80	5509532.66
204	6587194.79	5509528.06
205	6587235.50	5509487.76
206	6586030.02	5506321.32
207	6586030.08	5506321.73
208	6586027.72	5506324.96
209	6586027.30	5506325.03
210	6586006.41	5506353.61
211	6586006.47	5506354.02
212	6586004.11	5506357.25
213	6586003.69	5506357.32
214	6585982.80	5506385.90
215	6585982.86	5506386.31
216	6585980.50	5506389.54
217	6585980.08	5506389.61
218	6585959.19	5506418.19
219	6585959.26	5506418.60
220	6585956.90	5506421.83
221	6585956.48	5506421.90
222	6585935.58	5506450.47
223	6585935.65	5506450.89
224	6585933.29	5506454.12
225	6585932.87	5506454.19
226	6585911.97	5506482.76
227	6585912.04	5506483.18
228	6585909.68	5506486.41
229	6585909.26	5506486.48
230	6585888.81	5506515.06
231	6585888.96	5506515.75
232	6585886.79	5506519.11
233	6585886.10	5506519.25
234	6585867.75	5506549.02
235	6585867.92	5506549.70
236	6585865.87	5506553.13
237	6585865.19	5506553.30
238	6585848.81	5506584.09
239	6585849.05	5506584.75
240	6585847.35	5506588.37
241	6585846.69	5506588.61
242	6585832.97	5506620.75
243	6585833.24	5506621.40
244	6585831.70	5506625.10
245	6585831.04	5506625.36
246	6585818.95	5506658.06
247	6585819.27	5506658.69
248	6585818.10	5506662.51
249	6585817.48	5506662.84
250	6585808.90	5506696.67
251	6585809.28	5506697.26
252	6585808.41	5506701.17
253	6585807.82	5506701.54
254	6585801.63	5506735.89
255	6585802.05	5506736.45
256	6585801.50	5506740.41
257	6585800.94	5506740.84
258	6585797.32	5506775.53
259	6585797.80	5506776.05
260	6585797.62	5506780.04
261	6585797.10	5506780.52
262	6585814.10	5506939.42
263	6585814.73	5506939.74
264	6585815.96	5506943.54
265	6585815.64	5506944.17
266	6585826.76	5506977.30
267	6585827.40	5506977.59
268	6585828.79	5506981.34
269	6585828.50	5506981.98
270	6585841.98	5507014.17
271	6585842.64	5507014.41
272	6585844.33	5507018.04
273	6585844.09	5507018.70
274	6585860.10	5507049.71
275	6585860.78	5507049.89
276	6585862.75	5507053.37
277	6585862.57	5507054.05
278	6585880.91	5507083.77
279	6585881.60	5507083.91
280	6585883.79	5507087.25
281	6585883.65	5507087.94
282	6585904.22	5507116.09
283	6585904.92	5507116.17
284	6585907.44	5507119.27
285	6585907.37	5507119.97
286	6585930.03	5507146.57
287	6585930.74	5507146.61
288	6585933.40	5507149.59
289	6585933.37	5507150.29
290	6585957.49	5507175.36
291	6585958.19	5507175.34
292	6585961.07	5507178.12
293	6585961.08	5507178.83
294	6585986.85	5507202.16
295	6585987.55	5507202.08
296	6585990.66	5507204.59
297	6585990.74	5507205.28
298	6586019.40	5507224.76
299	6586020.08	5507224.58
300	6586023.56	5507226.56
301	6586023.75	5507227.24
302	6586054.46	5507243.59
303	6586055.12	5507243.35
304	6586058.72	5507245.09
305	6586058.96	5507245.76
306	6586090.83	5507259.75
307	6586091.48	5507259.49
308	6586095.17	5507261.03
309	6586095.44	5507261.69
310	6586127.60	5507275.19
311	6586128.25	5507274.92
312	6586131.94	5507276.47
313	6586132.21	5507277.12
314	6586164.22	5507291.16
315	6586164.89	5507290.94
316	6586168.47	5507292.73
317	6586168.69	5507293.40
318	6586224.07	5507323.90
319	6586224.78	5507323.77
320	6586228.08	5507326.03

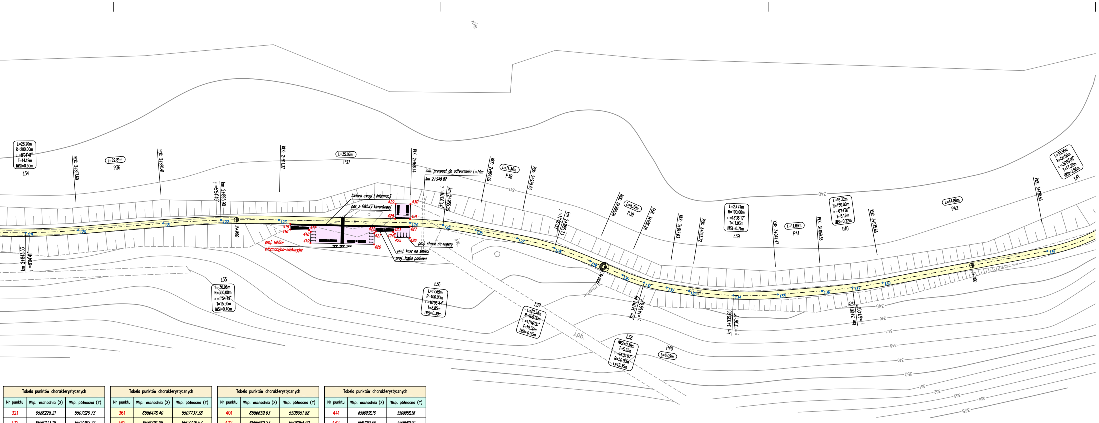

L=28.20m
R=200.00m
α=8°04'41"
T=14.12m
|WS|=0.50m
Ł34
KŁK: 2+857.60
L=22.81m
P36
PŁK: 2+880.41
km 2+895.90
γ=5°54'49"
KŁK: 2+911.37
L=35.07m
P37
PŁK: 2+946.44
istn. przepust do odtworzenia L=14m
km 2+949.92
km 2+955.29
γ=10°06'44"
KŁK: 2+964.09
L=11.34m
P38
PŁK: 2+975.43
km 2+843.53
γ=8°04'41"
2+900
faktura uwagi i informacji
pas z faktury kierunkowej
proj. tablice informacyjno-edukacyjne
proj. stojak na rowery
proj. kosz na śmieci
proj. ławka parkowa
Ł35
L=30.96m
R=300.00m
α=5°54'49"
T=15.50m
|WS|=0.40m
Ł36
L=17.65m
R=100.00m
α=10°06'44"
T=8.85m
|WS|=0.39m
Ł37
L=20.54m
R=100.00m
α=11°46'00"
T=10.30m
|WS|=0.53m
km 2+985.73
γ=11°46'00"
KŁK: 2+995.96
L=9.32m
P39
PŁK: 3+005.28
3+000
KŁK: 3+017.63
PŁK: 3+023.72
L=23.74m
R=100.00m
α=13°36'17"
T=11.93m
|WS|=0.71m
Ł39
KŁK: 3+047.47
L=11.89m
P41
PŁK: 3+059.35
L=16.32m
R=150.00m
α=6°14'07"
T=8.17m
|WS|=0.22m
Ł40
KŁK: 3+075.68
L=44.88m
P42
PŁK: 3+120.55
L=33.16m
R=50.00m
α=38°00'09"
T=17.22m
|WS|=2.88m
Ł41
km 3+011.49
γ=14°09'07"
km 3+035.65
γ=13°36'17"
km 3+067.52
γ=6°14'07"
3+100
Ł38
|WS|=0.38m
T=6.21m
α=14°09'07"
R=50.00m
L=12.35m
P40
L=6.09m
j.pb.
ś.w.
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
340
341
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355

Tabela punktów charakterystycznych		
Nr punktu	Wsp. wschodnia (X)	Wsp. północna (Y)
321	6586228.21	5507326.73
322	6586273.19	5507362.24
323	6586273.91	5507362.19
324	6586276.92	5507364.83
325	6586276.97	5507365.54
326	6586303.77	5507391.57
327	6586304.49	5507391.59
328	6586307.21	5507394.53
329	6586307.18	5507395.24
330	6586330.96	5507423.50
331	6586331.66	5507423.58
332	6586334.14	5507426.72
333	6586334.06	5507427.42
334	6586355.59	5507457.45
335	6586356.29	5507457.60
336	6586358.46	5507460.95
337	6586358.31	5507461.65
338	6586380.06	5507499.49
339	6586380.74	5507499.71
340	6586382.54	5507503.28
341	6586382.32	5507503.96
342	6586400.46	5507543.63
343	6586401.12	5507543.91
344	6586402.62	5507547.61
345	6586402.34	5507548.27
346	6586418.22	5507588.81
347	6586418.87	5507589.10
348	6586420.33	5507592.82
349	6586420.05	5507593.47
350	6586438.49	5507640.57
351	6586439.14	5507640.85
352	6586440.60	5507644.58
353	6586440.32	5507645.23
354	6586455.30	5507683.48
355	6586455.95	5507683.76
356	6586457.40	5507687.49
357	6586457.12	5507688.14
358	6586474.58	5507732.72
359	6586475.23	5507733.00
360	6586476.68	5507736.73

Tabela punktów charakterystycznych		
Nr punktu	Wsp. wschodnia (X)	Wsp. północna (Y)
361	6586476.40	5507737.38
362	6586491.09	5507776.57
363	6586491.74	5507776.85
364	6586493.20	5507780.58
365	6586492.92	5507781.22
366	6586507.98	5507819.67
367	6586508.62	5507819.95
368	6586510.08	5507823.68
369	6586509.80	5507824.32
370	6586525.87	5507865.36
371	6586526.52	5507865.64
372	6586527.98	5507869.36
373	6586527.70	5507870.01
374	6586544.11	5507911.92
375	6586544.76	5507912.20
376	6586546.22	5507915.93
377	6586545.94	5507916.58
378	6586563.04	5507960.23
379	6586563.69	5507960.52
380	6586565.15	5507964.24
381	6586564.86	5507964.89
382	6586582.13	5508001.51
383	6586582.81	5508001.66
384	6586585.01	5508005.00
385	6586584.87	5508005.68
386	6586611.92	5508038.15
387	6586612.61	5508038.13
388	6586615.55	5508040.84
389	6586615.57	5508041.54
390	6586645.09	5508060.73
391	6586645.74	5508060.47
392	6586649.41	5508062.06
393	6586649.67	5508062.70
394	6586682.95	5508073.72
395	6586683.56	5508073.38
396	6586687.39	5508074.53
397	6586687.74	5508075.16
398	6586654.75	5508042.80
399	6586660.50	5508044.62
400	6586660.14	5508047.68

Tabela punktów charakterystycznych		
Nr punktu	Wsp. wschodnia (X)	Wsp. północna (Y)
401	6586659.63	5508051.88
402	6586660.23	5508054.90
403	6586662.55	5508057.03
404	6586663.61	5508048.09
405	6586748.90	5508532.63
406	6586745.63	5508534.94
407	6586747.08	5508536.98
408	6586746.96	5508537.67
409	6586746.14	5508538.25
410	6586748.54	5508541.70
411	6586749.27	5508540.94
412	6586749.96	5508541.06
413	6586751.41	5508543.10
414	6586754.67	5508540.79
415	6586858.76	5508742.30
416	6586860.14	5508741.71
417	6586862.11	5508746.30
418	6586862.76	5508746.57
419	6586865.52	5508745.39
420	6586872.21	5508761.02
421	6586869.45	5508762.20
422	6586869.19	5508762.85
423	6586870.96	5508766.99
424	6586871.61	5508767.25
425	6586872.53	5508766.86
426	6586874.11	5508770.54
427	6586871.35	5508771.72
428	6586867.94	5508768.83
429	6586864.26	5508770.40
430	6586865.83	5508774.08
431	6586869.51	5508772.50
432	6586942.35	5508944.77
433	6586943.84	5508945.00
434	6586942.84	5508949.89
435	6586943.20	5508950.51
436	6586944.16	5508950.76
437	6586943.00	5508954.59
438	6586942.05	5508954.26
439	6586941.41	5508954.57
440	6586939.52	5508959.19

Tabela punktów charakterystycznych		
Nr punktu	Wsp. wschodnia (X)	Wsp. północna (Y)
441	6586938.16	5508958.56
442	6587064.00	5509569.90
443	6587063.94	5509568.40
444	6587069.44	5509568.18
445	6587069.92	5509567.66
446	6587069.88	5509566.66
447	6587073.87	5509566.50
448	6587073.91	5509567.50
449	6587074.43	5509567.98
450	6587079.93	5509567.76
451	6587079.99	5509569.34
452	6587204.07	5509517.47
453	6587203.01	5509516.41
454	6587206.92	5509512.54
455	6587206.92	5509511.83
456	6587206.22	5509511.12
457	6587209.06	5509508.30
458	6587209.77	5509509.01
459	6587210.47	5509509.02
460	6587214.38	5509505.15
461	6587215.44	5509506.21

LEGENDA:

🟥 proj. ścieżka dydaktyczna / kostka betonowa bezfazowa koloru czerwonego (5480.05 m2)
🟨 proj. ścieżka dydaktyczna / nawierzchnia z kruszywa niezwiązanego łamanego 0/16mm (3502.50 m2)
▭ proj. ścieżka dydaktyczna; zjazdy / nawierzchnia z betonu asfaltowego AC5S koloru czerwonego (419.44 m2)
🟪 proj. miejsca odpoczynku / kostka betonowa koloru szarego (294.94 m2)
— proj. obrzeże betonowe 8x30cm na ławie z betonu cementowego C12/15
•-•-• proj. bariery ochronne dla pieszych
2.0% 2.0% 2.0% proj. spadek poprzeczny nawierzchni

Elementy małej architektury:

▬ proj. ławka parkowa z oparciem (26 szt.)
▬ proj. ławka parkowa bez oparcia (30 szt.)
▬ istn. ławka parkowa bez oparcia (do pozostawienia) (18 szt.)
▪ proj. kosz na śmieci kwadratowy (16 szt.)
● proj. kosz na śmieci okrągły (33 szt.)
○ istn. kosz na śmieci okragły (do pozostawienia) (15 szt.)
❙❙❙❙ proj. stojaki na rowery (32 szt.)

System informacji fakturowej:

▩ faktura bezpieczeństwa – betonowe płytki chodnikowe ze stożkami ściętymi koloru żółtego o wymiarach 40x40x8cm
▥ faktura uwagi i informacji – betonowe płytki chodnikowe z rowkami prowadzącymi koloru szarego o wymiarach 40x40x8cm
▤ pas z faktury kierunkowej – betonowe płytki chodnikowe z rowkami prowadzącymi koloru szarego o wymiarach 40x40x8cm

LIDER KONSORCJUM:
KREATUS
KREATUS sp. z o.o. 43-300 Bielsko-Biała, ul. 11 Listopada 60-62
e mail: biuro@kreatus.eu
tel.: +48 33 300 34 80
fax.: +48 33 300 30 87
www.kreatus.eu

PARTNER:
PRACOWNIA DROGOWA
AB-PROJEKT
mgr inż. Andrzej BZÓWKA
41-215 Sosnowiec
ul. Starzyńskiego 51
Tel/Fax: 32 263-39-33
NIP: 631-166-41-13

UMOWA NR: 659/2017/IOŚ z dnia 30.10.2017r.
INWESTOR: **MIASTO ŻYWIEC**
ul. Rynek 2; 34-300 Żywiec

TYTUŁ OPRACOWANIA:
"Zagospodarowanie brzegów rzeki Koszarawy na odcinku od mostu kolejowego do mostu trzebińskiego wraz z terenami przyległymi wzdłuż Soły i Jeziora Żywieckiego"

TYTUŁ RYSUNKU:
Schemat tyczenia (część 3)

OPRACOWAŁ: mgr inż. Grzegorz OSTASZEWSKI	NR UPR.:	PODPIS:	SKALA: 1:500
OPRACOWAŁ:	NR UPR.:	PODPIS:	DATA: listopad 2017
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej BZÓWKA	NR UPR.: 107 / 98	PODPIS:	BRANŻA: DROGOWA
SPRAWDZIŁ:	NR UPR.:	PODPIS:	NR RYS.: D.4.3