Współrzędne punktów

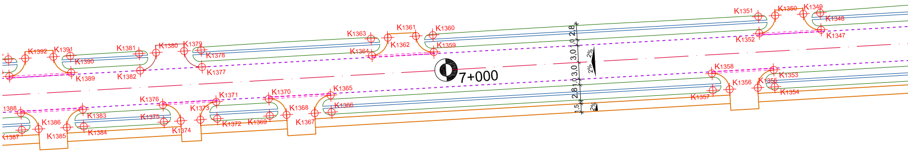
	Y	X
K1366=	4458923.45	5566247.08
K1367=	4458920.47	5566247.41
K1368=	4458915.50	5566247.96
K1369=	4458912.52	5566248.28
K1370=	4458912.85	5566251.27
K1371=	4458903.58	5566252.29
K1372=	4458903.25	5566249.30
K1373=	4458900.27	5566249.63
K1374=	4458896.79	5566250.02
K1375=	4458893.81	5566250.34
K1376=	4458894.14	5566253.33
K1377=	4458902.09	5566258.79
K1378=	4458902.42	5566261.77
K1379=	4458899.44	5566262.10
K1380=	4458894.47	5566262.65

Współrzędne punktów

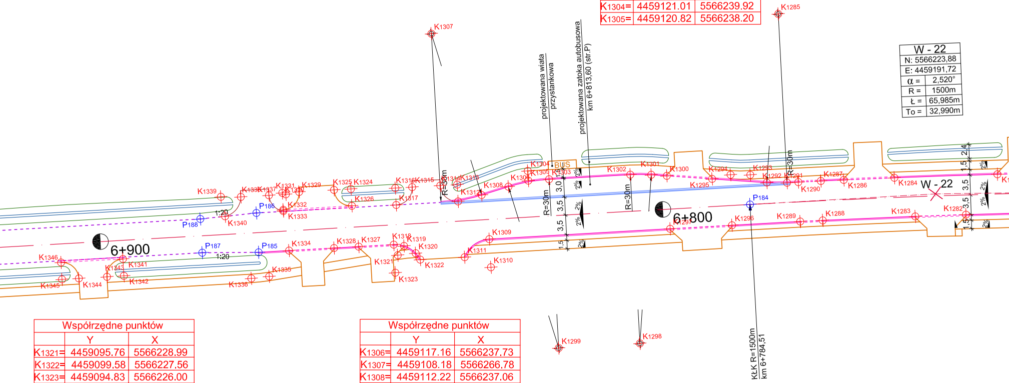
	Y	X
K1351=	4459000.96	5566251.22
K1352=	4459000.63	5566248.24
K1353=	4459002.08	5566241.44
K1354=	4459001.75	5566238.46
K1355=	4458998.77	5566238.79
K1356=	4458993.80	5566239.33
K1357=	4458990.82	5566239.66
K1358=	4458991.15	5566242.64
K1359=	4458943.11	5566254.57
K1360=	4458943.44	5566257.56
K1361=	4458940.46	5566257.88
K1362=	4458935.49	5566258.43
K1363=	4458932.50	5566258.76
K1364=	4458932.18	5566255.78
K1365=	4458923.78	5566250.06

Współrzędne punktów

	Y	X
K1336=	4459069.45	5566229.24
K1337=	4459074.98	5566243.27
K1338=	4459070.01	5566243.82
K1339=	4459066.52	5566244.43
K1340=	4459066.69	5566240.89
K1341=	4459047.54	5566236.44
K1342=	4459047.22	5566233.45
K1343=	4459044.23	5566233.78
K1344=	4459039.26	5566234.33
K1345=	4459036.28	5566234.66
K1346=	4459036.61	5566237.64
K1347=	4459011.56	5566247.04
K1348=	4459011.89	5566250.02
K1349=	4459008.91	5566250.35
K1350=	4459003.94	5566250.89


K1392
K1391
K1390
K1389
K1381
K1382
K1380
K1379
K1378
K1377
K1363
K1364
K1361
K1362
K1360
K1359
7+000
2,8
1,0
3,0
3,0
1,0
2,8
1,5
2%
2%
2%
K1351
K1352
K1350
K1349
K1348
K1347
1388
1387
K1386
K1385
K1383
K1384
K1376
K1375
K1374
K1373
K1371
K1372
K1369
K1370
K1368
K1367
K1365
K1366
K1358
K1357
K1356
K1355
K1353
K1354

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1291=	4459166.06	5566230.21
K1292=	4459162.52	5566230.84
K1293=	4459159.85	5566232.67
K1294=	4459156.39	5566233.27
K1295=	4459153.05	5566233.09
K1296=	4459155.16	5566224.39
K1297=	4459144.23	5566225.59
K1298=	4459135.56	5566206.42
K1299=	4459121.21	5566208.00
K1300=	4459145.21	5566234.96
K1301=	4459142.52	5566235.60
K1302=	4459138.84	5566236.24
K1303=	4459124.49	5566237.82
K1304=	4459121.01	5566239.92
K1305=	4459120.82	5566238.20

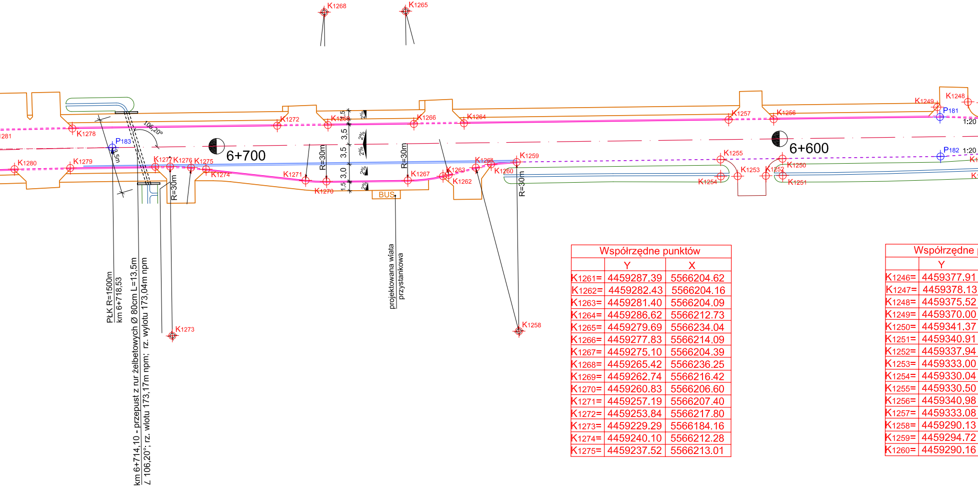

K1307
K1285
projektowana wiata przystankowa
projektowana zatoka autobusowa km 6+813,60 (str.P)
BUS
K1304
K1305
K1303
K1302
K1301
K1300
K1294
K1293
K1292
K1291
K1287
K1290
K1286
K1284
K1295
K1306
K1308
K1312
K1313
K1314
K1315
K1316
K1317
K1324
K1325
K1326
K1329
K1330
K1331
K1337
K1338
K1339
K1332
K1333
K1340
P188
P186
P187
P185
P184
1:20
R=30m
3,0
3,5
1,5
2,4
2%
W - 22
K1282
K1283
K1288
K1289
K1296
K1297
6+800
6+900
K1309
K1311
K1310
K1318
K1319
K1320
K1321
K1322
K1323
K1327
K1328
K1334
K1335
K1336
K1341
K1342
K1343
K1344
K1345
K1346
K1299
K1298
KŁK R=1500m
km 6+784,51

W - 22	
N: 5566223,88	
E: 4459191,72	
α =	2,520°
R =	1500m
Ł =	65,985m
To =	32,990m

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1321=	4459095.76	5566228.99
K1322=	4459099.58	5566227.56
K1323=	4459094.83	5566226.00
K1324=	4459089.51	5566241.97
K1325=	4459086.53	5566242.30
K1326=	4459089.19	5566238.99
K1327=	4459089.18	5566231.65
K1328=	4459084.83	5566232.13
K1329=	4459080.37	5566242.98
K1330=	4459077.96	5566242.95
K1331=	4459077.39	5566243.30
K1332=	4459077.07	5566240.32
K1333=	4459077.03	5566240.09
K1334=	4459076.88	5566233.00
K1335=	4459072.64	5566229.06

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1306=	4459117.16	5566237.73
K1307=	4459108.18	5566266.78
K1308=	4459112.22	5566237.06
K1309=	4459112.27	5566229.11
K1310=	4459111.72	5566224.14
K1311=	4459107.42	5566226.68
K1312=	4459107.92	5566236.63
K1313=	4459108.25	5566239.61
K1314=	4459105.27	5566239.94
K1315=	4459100.30	5566240.49
K1316=	4459097.31	5566240.81
K1317=	4459096.99	5566237.83
K1318=	4459095.37	5566230.97
K1319=	4459097.14	5566230.43
K1320=	4459098.95	5566228.81

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1276=	4459233.88	5566213.81
K1277=	4459231.28	5566214.21
K1278=	4459217.88	5566223.35
K1279=	4459216.35	5566216.51
K1280=	4459206.55	5566217.94
K1281=	4459203.13	5566225.49
K1282=	4459196.43	5566219.35
K1283=	4459187.51	5566220.54
K1284=	4459184.99	5566227.92
K1285=	4459169.48	5566260.02
K1286=	4459176.06	5566229.03
K1287=	4459172.02	5566229.52
K1288=	4459171.19	5566222.57
K1289=	4459167.21	5566223.03
K1290=	4459168.04	5566229.98


K1268
K1265
K1249
K1248
P181
1:20
K1281
K1278
K1272
K1269
K1266
K1264
K1257
K1256
106,20°
1,5
3,5
3,5
3,0
1,5
2%
2%
2%
2%
2%
6+700
6+600
P183
3,5m
P182
1:20
K1255
K1250
K1280
K1279
K1277
K1276
K1275
K1274
K1271
K1270
R=30m
R=30m
R=30m
R=30m
K1267
K1263
K1262
K1261
K1260
K1259
K1253
K1252
K1254
K1251
BUS
PŁK R=1500m
km 6+718,53
km 6+714,10 - przepust z rur żelbetowych Ø 80cm L=13,5m
∠ 106,20°; rz. wlotu 173,17m npm; rz. wylotu 173,04m npm
K1273
projektowana wiata
przystankowa
K1258

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1261=	4459287.39	5566204.62
K1262=	4459282.43	5566204.16
K1263=	4459281.40	5566204.09
K1264=	4459286.62	5566212.73
K1265=	4459279.69	5566234.04
K1266=	4459277.83	5566214.09
K1267=	4459275.10	5566204.39
K1268=	4459265.42	5566236.25
K1269=	4459262.74	5566216.42
K1270=	4459260.83	5566206.60
K1271=	4459257.19	5566207.40
K1272=	4459253.84	5566217.80
K1273=	4459229.29	5566184.16
K1274=	4459240.10	5566212.28
K1275=	4459237.52	5566213.01

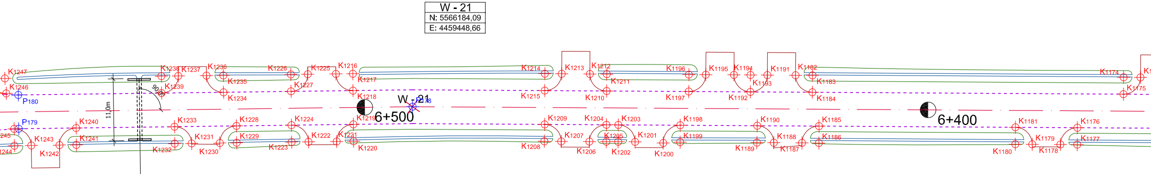
Współrzędne	
	Y
K1246=	4459377.91
K1247=	4459378.13
K1248=	4459375.52
K1249=	4459370.00
K1250=	4459341.37
K1251=	4459340.91
K1252=	4459337.94
K1253=	4459333.00
K1254=	4459330.04
K1255=	4459330.50
K1256=	4459340.98
K1257=	4459333.08
K1258=	4459290.13
K1259=	4459294.72
K1260=	4459290.16

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1216=	4459436.20	5566192.08
K1217=	4459439.17	5566191.62
K1218=	4459438.70	5566188.66
K1219=	4459437.77	5566182.74
K1220=	4459437.31	5566179.78
K1221=	4459434.35	5566180.23
K1222=	4459429.41	5566181.00
K1223=	4459426.44	5566181.46
K1224=	4459426.91	5566184.42
K1225=	4459431.27	5566192.86
K1226=	4459428.30	5566193.33
K1227=	4459427.84	5566190.36
K1228=	4459417.26	5566185.92
K1229=	4459416.81	5566182.95
K1230=	4459413.84	5566183.41

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1201=	4459486.58	5566171.38
K1202=	4459483.62	5566171.89
K1203=	4459484.14	5566174.85
K1204=	4459482.06	5566175.21
K1205=	4459481.55	5566172.25
K1206=	4459478.59	5566172.77
K1207=	4459473.66	5566173.63
K1208=	4459470.71	5566174.15
K1209=	4459471.27	5566177.10
K1210=	4459483.10	5566181.12
K1211=	4459483.62	5566184.07
K1212=	4459480.66	5566184.59
K1213=	4459475.74	5566185.45
K1214=	4459472.78	5566185.97
K1215=	4459472.27	5566183.01

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1186=	4459518.72	5566165.76
K1187=	4459515.76	5566166.28
K1188=	4459510.84	5566167.14
K1189=	4459507.88	5566167.65
K1190=	4459508.44	5566170.60
K1191=	4459511.71	5566179.16
K1192=	4459508.24	5566176.72
K1193=	4459508.75	5566179.68
K1194=	4459505.86	5566180.19
K1195=	4459500.93	5566181.05
K1196=	4459497.98	5566181.57
K1197=	4459497.46	5566178.61
K1198=	4459494.98	5566172.95
K1199=	4459494.46	5566170.00
K1200=	4459491.48	5566170.35

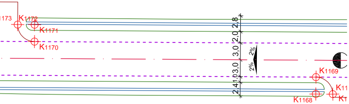
Współrzędne punktów		
	Y	X
K1171=	4459584.84	5566166.39
K1172=	4459581.88	5566166.91
K1173=	4459576.96	5566167.77
K1174=	4459574.00	5566168.29
K1175=	4459573.49	5566165.33
K1176=	4459564.43	5566160.82
K1177=	4459563.91	5566157.87
K1178=	4459560.96	5566158.38
K1179=	4459556.03	5566159.24
K1180=	4459553.07	5566159.76
K1181=	4459553.59	5566162.71
K1182=	4459516.63	5566178.30
K1183=	4459519.59	5566177.79
K1184=	4459519.07	5566174.83
K1185=	4459519.24	5566168.72


W - 21
N: 5566184,09
E: 4459448,66
K1247
K1246
P180
K1238
K1237
K1239
90,0°
K1236
K1235
K1234
K1226
K1225
K1227
K1216
K1217
K1218
K1219
6+500
W - 21
P178
K1214
K1215
K1213
K1212
K1211
K1210
K1196
K1197
K1195
K1194
K1193
K1192
K1191
K1182
K1183
K1184
6+400
K1174
K1175
K1
P179
245
244
K1240
K1243
K1241
K1242
11,0m
K1232
K1233
K1231
K1230
K1228
K1229
K1223
K1224
K1222
K1221
K1220
K1209
K1208
K1207
K1206
K1204
K1205
K1203
K1202
K1201
K1200
K1198
K1199
K1190
K1189
K1188
K1187
K1185
K1186
K1181
K1180
K1179
K1178
K1176
K1177

km 6+540,00 - przepust z rur żelbetowych Ø 80cm L=11m
∠ 90,0°; rz. wlotu 174,08m npm; rz. wylotu 173,97m npm

punktów
X
5566198.39
5566201.05
5566201.59
5566201.58
5566197.14
5566194.18
5566194.63
5566195.40
5566195.86
5566198.82
5566204.31
5566205.53
5566174.74
5566204.39
5566204.74

Współrzędne punktów		
	Y	X
K1231=	4459408.90	5566184.18
K1232=	4459405.93	5566184.64
K1233=	4459406.39	5566187.60
K1234=	4459415.99	5566192.17
K1235=	4459416.45	5566195.14
K1236=	4459413.49	5566195.60
K1237=	4459408.55	5566196.38
K1238=	4459405.59	5566196.84
K1239=	4459405.12	5566193.88
K1240=	4459389.14	5566190.27
K1241=	4459388.68	5566187.31
K1242=	4459385.71	5566187.77
K1243=	4459380.77	5566188.53
K1244=	4459377.81	5566188.99
K1245=	4459378.27	5566191.96


1173
K1172
K1171
K1170
2,8
2,0
3,0
2%
2%
3,0
1,0
2,4
K1169
K1168
K11
K1

LEGENDA

- - - - -	projektowana krawędź jezdni
——	projektowany krawężnik 20x30cm
——	projektowane obrzeże betonowe 8x30cm
▽	projektowane zjazdy uliczne
⌖ 15	numery punktów
— · —	projektowana oś drogi

Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych
Zakład Usług Projektowo-Konsultingowych
ul. Pogodna 6/27 63 - 600 Kępno
tel. 0-501 592 890 tel/fax 0-62 78 21 767

Temat	**Projekt rozbudowy odcinka drogi powiatowej nr 1708E Brzeźnio - skrzyżowanie (Czartoryja - Godynice) Część II**		
Inwestor	**Powiat Sieradzki** Plac Wojewódzki 3, 98-200 Sieradz		
Rysunek	**SCHEMAT TRASOWANIA PUNKTÓW GŁÓWNYCH**		
Branża	**DROGOWA - ETAP II**		
Rys. nr **8.2**	**Projektant**	**techn. Marek Wojtaszczyk** **nr up. 14/93/OP**	
Skala 1:500	**Asystenci Projektanta**	**mgr inż. Jacek Małecki**	
		mgr inż. Sylwester Koliński	
Data oprac. **02.2007r.**	**Sprawdzający**	**mgr. inż Sławomir Suski** **nr up. WRR-I-7131-38/02**	