

Wykaz współrzędnych punktów głównych trasy ciągu

Ciąg pieszo-rowerowy w m. Ignaców

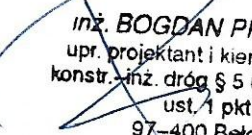
Nr	X	Y
A	5704705,82	6582999,29
B	5704760,85	6582890,23
C	5704852,92	6582707,25
D	5704947,52	6582519,83
E	5705089,38	6582237,23
F	5705187,18	6582042,31
G	5705231,58	6581954,27
H	5705264,59	6581888,41
I	5705387,84	6581642,94
J	5705459,34	6581500,19
K	5705501,89	6581416,58
L	5705567,64	6581283,90
M	5705664,04	6580972,58
N	5705655,44	6580733,04
O	5705652,59	6580660,15
P	5705647,68	6580544,28
R	5705645,17	6580475,78
S	5705642,94	6580405,15
T	5705639,91	6580342,28
U	5705635,74	6580273,85
W	5705634,05	6580149,79
W1	5705663,71	6581078,87
W2	5705630,09	6580174,78
Ł	5705626,16	6581166,84

inż. BOGDAN PRZYBYCIEN
upr. projektant i kier. bud. w specj.
konstr.-inż. dróg § 5 ust. 1, § 7 i § 13
ust. 1 pkt 3 b
97-400 Bełchatów
os. Dolnośląskie 341 m.135, tel.. 32-13-1

Obliczenia odległości

Ciąg pieszo-rowerowy w m. Ignaców

Pkt początk.	Pkt końcowy	Odległość
A	B	122,16
B	C	204,83
C	D	209,94
D	E	316,21
E	F	218,08
F	G	98,60
G	H	73,67
H	I	274,67
I	J	159,65
J	K	93,81
K	L	148,08
L	Ł	130,87
Ł	W1	95,65
W1	M	106,29
M	N	239,69
N	O	72,95
O	P	115,98
P	R	68,54
R	S	70,67
S	T	62,94
T	U	68,56
U	W2	99,23
W2	W	25,30


inż. **BOGDAN PRZYBYCIEN**
upr. projektant i kier. bud. w specj.
konstr. inż. dróg § 5 ust. 1, § 7 i § 13
ust. 1 pkt 3 b
97-400 Bełchatów
os. Dołnośląskie 341 m.135, tel.. 32-13-1

**Wykaz współrzędnych punktów geodezyjnych
Urządzeń odwadniających
Ciąg pieszo-rowerowy w m. Ignaców gm. Żelów**

Nr	X	Y
S1	5705655,79	6580873,40
S2	5705653,68	6580814,62
S3	5705651,34	6580749,16
S4	5705649,14	6580688,09
Wp1	5704726,22	6582952,93
Wp10	5705212,89	6581985,32
Wp11	5705264,35	6581883,00
Wp12	5705303,42	6581805,24
Wp13	5705387,08	6581638,41
Wp14	5705444,89	6581523,02
Wp15	5705472,72	6581468,03
Wp16	5705514,69	6581384,81
Wp17	5705567,93	6581277,34
Wp18	5705615,37	6581182,42
Wp19	5705657,82	6580873,39
Wp2	5704760,73	6582884,49
Wp20	5705651,05	6580688,67
Wp21	5705643,52	6580503,71
Wp22	5705634,37	6580294,97
Wp3	5704834,72	6582737,44
Wp4	5704880,21	6582647,32
Wp5	5704941,17	6582526,43
Wp6	5704989,69	6582429,85
Wp7	5705040,95	6582327,74
Wp8	5705106,91	6582196,26
Wp8-1	5705126,57	6582157,13
Wp9	5705169,01	6582072,56
Wyw1	5704732,93	6582956,26
Wyw10	5705218,78	6581988,25
Wyw11	5705270,41	6581886,05
Wyw12	5705309,46	6581808,27
Wyw13	5705393,67	6581641,69
Wyw14	5705451,51	6581526,33
Wyw15	5705479,35	6581471,33
Wyw16	5705521,29	6581388,10
Wyw17	5705574,54	6581280,63
Wyw18	5705621,16	6581185,33

inż. **BOGDAN PRZYBYCIEN**
upr. projektant i kier. bud. w specj.
konstr.-inż. dróg § 5 ust. 1, § 7 i § 13
ust. 1 pkt 3 b
97-0000 Bełchatów
os. Dolnośląskie 341 m.135, tel.: 22-13



Nr	X	Y
Wyw2	5704767,46	6582887,86
Wyw20	5705657,38	6580686,23
Wyw21	5705650,76	6580503,49
Wyw22	5705641,56	6580294,76
Wyw3	5704841,44	6582740,82
Wyw4	5704886,93	6582650,67
Wyw5	5704947,59	6582529,64
Wyw6	5704996,36	6582433,19
Wyw7	5705047,13	6582330,85
Wyw8	5705113,23	6582199,43
Wyw9	5705174,97	6582075,57

inż. **BOGDAN PRZYBYCIEN**
 upr. projektant i kier. bud. w specj.
 konstr.-inż. dróg § 5 ust. 1, § 7 i § 13
 ust. 1 pkt 3 b
 97-400 Belchatów
 Os. Dolnośląska 341 m.135, tel.. 32-13-1