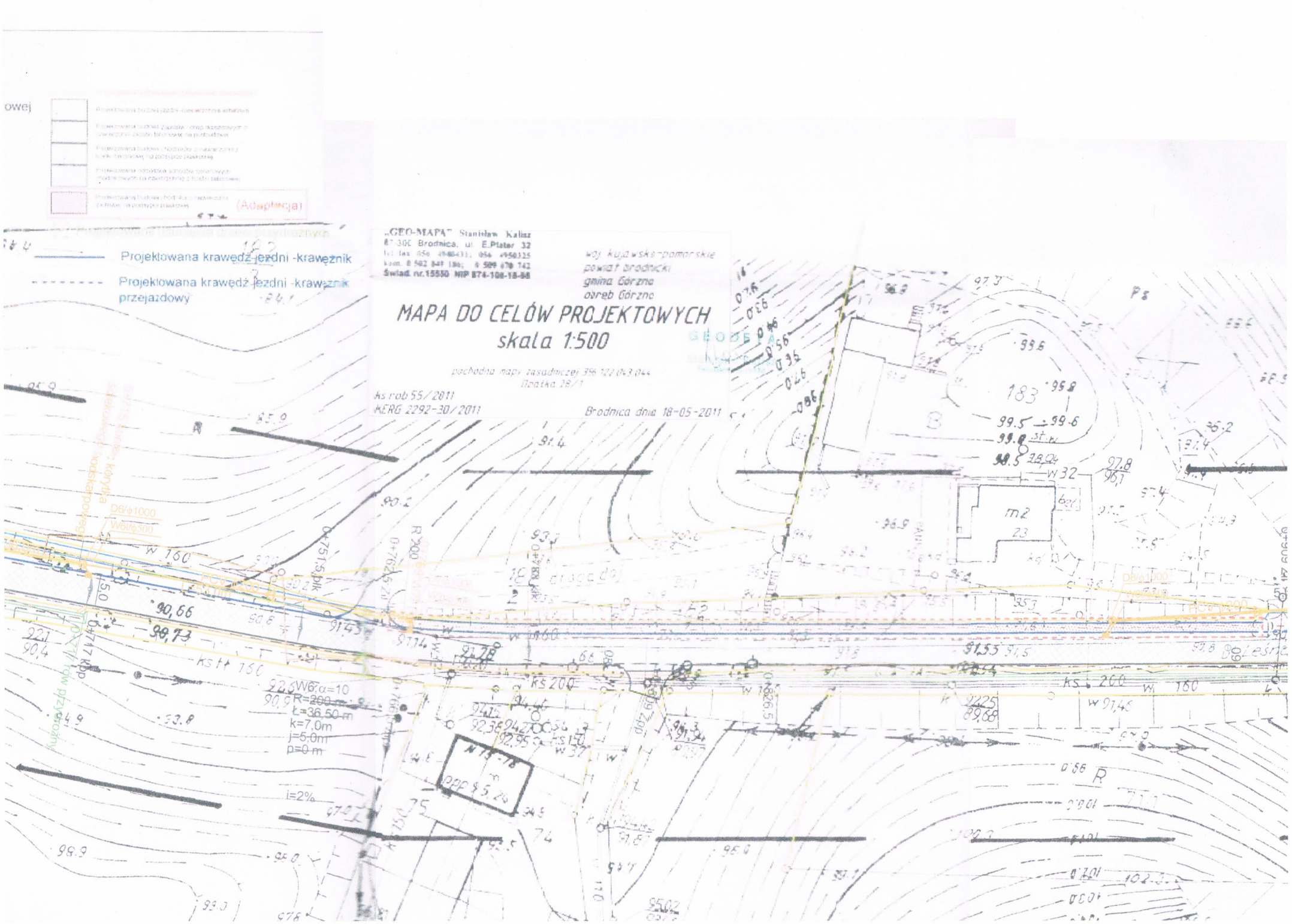
owej
(Adaptacja)
Projektowana krawędź jezdni -krawężnik
Projektowana krawędź jezdni -krawężnik przejazdowy
„GEO-MAPA" Stanisław Kaliaz
87-300 Brodnica, ul. E.Plater 32
tel./fax (056) 4968431; 056 4960315
kom. 0 502 849 186; 0 509 670 142
Świad. nr.15550 NIP 874-108-18-88
woj. kujawsko-pomorskie
powiat brodnicki
gmina Górzno
obręb Górzno
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500
podkładu mapy zasadniczej 356.122.043.044
Działka 28/1
ks.rob.55/2011
KERG 2292-30/2011
Brodnica dnia 18-05-2011
GEOBAZA
D6/ø1000
W6/ø500
W 160
ks 200
ks 150
W 91,46
W 32
W 37
W 160
90,66
90,73
91,78
91,55
91,5
91,4
91,3
91,14
90,4
90,9
92,36
92,95
94,27
92,25
89,88
95,02
95,24
95,3
95,0
99,9
99,5
99,6
99,8
98,5
98,04
97,8
96,1
97,4
97,3
96,8
96,9
96,6
96,5
96,4
96,3
96,2
96,1
95,9
95,8
95,7
95,6
95,5
95,4
95,3
95,2
95,1
95,0
94,9
94,8
94,7
94,6
94,5
94,4
94,3
94,2
94,1
94,0
93,9
93,8
93,7
93,6
93,5
93,4
93,3
93,2
93,1
93,0
92,9
92,8
92,7
92,6
92,5
92,4
92,3
92,2
92,1
92,0
91,9
91,8
91,7
91,6
91,5
91,4
91,3
91,2
91,1
91,0
90,9
90,8
90,7
90,6
90,5
90,4
90,3
90,2
90,1
90,0
89,9
89,8
89,7
89,6
89,5
89,4
89,3
89,2
89,1
89,0
88,9
88,8
88,7
88,6
88,5
88,4
88,3
88,2
88,1
88,0
87,9
87,8
87,7
87,6
87,5
87,4
87,3
87,2
87,1
87,0
86,9
86,8
86,7
86,6
86,5
86,4
86,3
86,2
86,1
86,0
85,9
85,8
85,7
85,6
85,5
85,4
85,3
85,2
85,1
85,0
84,9
84,8
84,7
84,6
84,5
84,4
84,3
84,2
84,1
84,0
83,9
83,8
83,7
83,6
83,5
83,4
83,3
83,2
83,1
83,0
82,9
82,8
82,7
82,6
82,5
82,4
82,3
82,2
82,1
82,0
81,9
81,8
81,7
81,6
81,5
81,4
81,3
81,2
81,1
81,0
80,9
80,8
80,7
80,6
80,5
80,4
80,3
80,2
80,1
80,0
79,9
79,8
79,7
79,6
79,5
79,4
79,3
79,2
79,1
79,0
78,9
78,8
78,7
78,6
78,5
78,4
78,3
78,2
78,1
78,0
77,9
77,8
77,7
77,6
77,5
77,4
77,3
77,2
77,1
77,0
76,9
76,8
76,7
76,6
76,5
76,4
76,3
76,2
76,1
76,0
75,9
75,8
75,7
75,6
75,5
75,4
75,3
75,2
75,1
75,0
74,9
74,8
74,7
74,6
74,5
74,4
74,3
74,2
74,1
74,0
73,9
73,8
73,7
73,6
73,5
73,4
73,3
73,2
73,1
73,0
72,9
72,8
72,7
72,6
72,5
72,4
72,3
72,2
72,1
72,0
71,9
71,8
71,7
71,6
71,5
71,4
71,3
71,2
71,1
71,0
70,9
70,8
70,7
70,6
70,5
70,4
70,3
70,2
70,1
70,0
69,9
69,8
69,7
69,6
69,5
69,4
69,3
69,2
69,1
69,0
68,9
68,8
68,7
68,6
68,5
68,4
68,3
68,2
68,1
68,0
67,9
67,8
67,7
67,6
67,5
67,4
67,3
67,2
67,1
67,0
66,9
66,8
66,7
66,6
66,5
66,4
66,3
66,2
66,1
66,0
65,9
65,8
65,7
65,6
65,5
65,4
65,3
65,2
65,1
65,0
64,9
64,8
64,7
64,6
64,5
64,4
64,3
64,2
64,1
64,0
63,9
63,8
63,7
63,6
63,5
63,4
63,3
63,2
63,1
63,0
62,9
62,8
62,7
62,6
62,5
62,4
62,3
62,2
62,1
62,0
61,9
61,8
61,7
61,6
61,5
61,4
61,3
61,2
61,1
61,0
60,9
60,8
60,7
60,6
60,5
60,4
60,3
60,2
60,1
60,0
59,9
59,8
59,7
59,6
59,5
59,4
59,3
59,2
59,1
59,0
58,9
58,8
58,7
58,6
58,5
58,4
58,3
58,2
58,1
58,0
57,9
57,8
57,7
57,6
57,5
57,4
57,3
57,2
57,1
57,0
56,9
56,8
56,7
56,6
56,5
56,4
56,3
56,2
56,1
56,0
55,9
55,8
55,7
55,6
55,5
55,4
55,3
55,2
55,1
55,0
54,9
54,8
54,7
54,6
54,5
54,4
54,3
54,2
54,1
54,0
53,9
53,8
53,7
53,6
53,5
53,4
53,3
53,2
53,1
53,0
52,9
52,8
52,7
52,6
52,5
52,4
52,3
52,2
52,1
52,0
51,9
51,8
51,7
51,6
51,5
51,4
51,3
51,2
51,1
51,0
50,9
50,8
50,7
50,6
50,5
50,4
50,3
50,2
50,1
50,0
49,9
49,8
49,7
49,6
49,5
49,4
49,3
49,2
49,1
49,0
48,9
48,8
48,7
48,6
48,5
48,4
48,3
48,2
48,1
48,0
47,9
47,8
47,7
47,6
47,5
47,4
47,3
47,2
47,1
47,0
46,9
46,8
46,7
46,6
46,5
46,4
46,3
46,2
46,1
46,0
45,9
45,8
45,7
45,6
45,5
45,4
45,3
45,2
45,1
45,0
44,9
44,8
44,7
44,6
44,5
44,4
44,3
44,2
44,1
44,0
43,9
43,8
43,7
43,6
43,5
43,4
43,3
43,2
43,1
43,0
42,9
42,8
42,7
42,6
42,5
42,4
42,3
42,2
42,1
42,0
41,9
41,8
41,7
41,6
41,5
41,4
41,3
41,2
41,1
41,0
40,9
40,8
40,7
40,6
40,5
40,4
40,3
40,2
40,1
40,0
39,9
39,8
39,7
39,6
39,5
39,4
39,3
39,2
39,1
39,0
38,9
38,8
38,7
38,6
38,5
38,4
38,3
38,2
38,1
38,0
37,9
37,8
37,7
37,6
37,5
37,4
37,3
37,2
37,1
37,0
36,9
36,8
36,7
36,6
36,5
36,4
36,3
36,2
36,1
36,0
35,9
35,8
35,7
35,6
35,5
35,4
35,3
35,2
35,1
35,0
34,9
34,8
34,7
34,6
34,5
34,4
34,3
34,2
34,1
34,0
33,9
33,8
33,7
33,6
33,5
33,4
33,3
33,2
33,1
33,0
32,9
32,8
32,7
32,6
32,5
32,4
32,3
32,2
32,1
32,0
31,9
31,8
31,7
31,6
31,5
31,4
31,3
31,2
31,1
31,0
30,9
30,8
30,7
30,6
30,5
30,4
30,3
30,2
30,1
30,0
29,9
29,8
29,7
29,6
29,5
29,4
29,3
29,2
29,1
29,0
28,9
28,8
28,7
28,6
28,5
28,4
28,3
28,2
28,1
28,0
27,9
27,8
27,7
27,6
27,5
27,4
27,3
27,2
27,1
27,0
26,9
26,8
26,7
26,6
26,5
26,4
26,3
26,2
26,1
26,0
25,9
25,8
25,7
25,6
25,5
25,4
25,3
25,2
25,1
25,0
24,9
24,8
24,7
24,6
24,5
24,4
24,3
24,2
24,1
24,0
23,9
23,8
23,7
23,6
23,5
23,4
23,3
23,2
23,1
23,0
22,9
22,8
22,7
22,6
22,5
22,4
22,3
22,2
22,1
22,0
21,9
21,8
21,7
21,6
21,5
21,4
21,3
21,2
21,1
21,0
20,9
20,8
20,7
20,6
20,5
20,4
20,3
20,2
20,1
20,0
19,9
19,8
19,7
19,6
19,5
19,4
19,3
19,2
19,1
19,0
18,9
18,8
18,7
18,6
18,5
18,4
18,3
18,2
18,1
18,0
17,9
17,8
17,7
17,6
17,5
17,4
17,3
17,2
17,1
17,0
16,9
16,8
16,7
16,6
16,5
16,4
16,3
16,2
16,1
16,0
15,9
15,8
15,7
15,6
15,5
15,4
15,3
15,2
15,1
15,0
14,9
14,8
14,7
14,6
14,5
14,4
14,3
14,2
14,1
14,0
13,9
13,8
13,7
13,6
13,5
13,4
13,3
13,2
13,1
13,0
12,9
12,8
12,7
12,6
12,5
12,4
12,3
12,2
12,1
12,0
11,9
11,8
11,7
11,6
11,5
11,4
11,3
11,2
11,1
11,0
10,9
10,8
10,7
10,6
10,5
10,4
10,3
10,2
10,1
10,0
9,9
9,8
9,7
9,6
9,5
9,4
9,3
9,2
9,1
9,0
8,9
8,8
8,7
8,6
8,5
8,4
8,3
8,2
8,1
8,0
7,9
7,8
7,7
7,6
7,5
7,4
7,3
7,2
7,1
7,0
6,9
6,8
6,7
6,6
6,5
6,4
6,3
6,2
6,1
6,0
5,9
5,8
5,7
5,6
5,5
5,4
5,3
5,2
5,1
5,0
4,9
4,8
4,7
4,6
4,5
4,4
4,3
4,2
4,1
4,0
3,9
3,8
3,7
3,6
3,5
3,4
3,3
3,2
3,1
3,0
2,9
2,8
2,7
2,6
2,5
2,4
2,3
2,2
2,1
2,0
1,9
1,8
1,7
1,6
1,5
1,4
1,3
1,2
1,1
1,0
0,9
0,8
0,7
0,6
0,5
0,4
0,3
0,2
0,1
0,0
m2
23
183
B
R
i=2%
22,6W6;α=10
R=200 m
Ł=36,50 m
k=7,0m
j=5,0m
p=0 m
N 78-78
ODB 95,24
D=0,75 ŻBK
D=0,75 ŻBK
D=0,47 PCV
D=0,47 PCV
D=0,47 PCV