

PROJEKT OZNAKOWANIA (STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU)

Branża: inżynieria ruchu

INWESTOR:	GMINA GARBATKA-LETNISKO ul. Skrzyńskich 1, 26-930 Garbatka-Letnisko	Egz. Nr 3
INWESTYCJA:	Budowa 16 szt. przystanków autobusów szkolnych na obszarze Gminy Garbatka-Letnisko <u>Przystanki przy drogach powiatowych</u> <u>nr: 1739W, 1740W, 1741W</u>	
LOKALIZACJA:	GMINA GARBATKA-LETNISKO <u>MIEJSCOWOŚĆ:</u> BOGUCIN, MOLENDY, GARBATKA NOWA, GARBATKA DZIEWIĄTKA, GARBATKA-ZBYCZYN	

OPRACOWANIE ZAWIERA:

1. Opis techniczny.
2. Wykaz znaków pionowych.
3. Plan orientacyjny – Bogucin,
4. Plan orientacyjny – Molendy,
5. Plan orientacyjny- Garbatka-Nowa
6. Plan orientacyjny – Garbatka Zbyczyn,
7. Plan orientacyjny – Garbatka Dziewiątka,
8. Mapę z lokalizacją przystanków - Bogucin.
9. Mapę z lokalizacją przystanków - Molendy.
10. Mapę z lokalizacją przystanków – Garbatka-Nowa.
11. Mapę z lokalizacją przystanków – Garbatka-Zbyczyn.
12. Mapę z lokalizacją przystanków – Garbatka Dziewiątka.

ADNOTACJE URZĘDOWE
STAROSTWO POWIATOWE
ul. Kochanowskiego 28
26-900 KOZIENICE
Wydział Komunikacji i Transportu
tel. (048) 611-73-91 fax (048) 611-73-97

Kozienice, dnia 23 lipca 2012 r.

Starosta Kozienicki **z a t w i e r d z i ł** niniejszą organizację ruchu;
pismo nr KM. III. 7121.1.9.2012 z dnia 23 lipca 2012 r.

Z up. STAROSTY
[Podpis]
mgr inż. Mariusz Wysoczański
INSPEKTOR
w Wydziale Komunikacji i Transportu

Opis techniczny
do projektu stałej organizacji ruchu
budowa 16 szt. przystanków autobusów szkolnych na obszarze
Gminy Garbatka-Letnisko
przystanki przy drogach powiatowych
Nr: 1739W, 1740W, 1741W

INWESTOR: Gmina Garbatka-Letnisko

I. DANE OGÓLNE.

1. Zakres opracowania.

Niniejsze opracowanie dotyczy oznakowania przystanków autobusowych dla dzieci szkolnych przy drogach powiatowych nr 1739W, 1740W i 1741W, realizowanych przez Gminę Garbatka-Letnisko w ramach Projektu pn. *„Do szkoły i ze szkoły bezpieczniej – budujemy przystanki dla dzieci i młodzieży szkolnej”*. W ramach tego Projektu na terenie Gminy wybudowanych zostanie 16 wiat przystankowych, z czego 1 przy drodze powiatowej nr 1739W, 2 przy drodze powiatowej nr 1740W oraz 4 przy drodze powiatowej nr 1741W. Budowa przystanków polegać będzie na wykonaniu wiaty dla dzieci oczekujących na autobus szkolny wraz z utwardzeniem terenu pod wiatą. Projekt oznakowania obejmuje oznakowanie tych przystanków i przystanków dla dzieci wysiadających (po drugiej stronie drogi). Lokalizacja przystanków podyktowana została m.in. warunkami lokalnymi pozwalającymi na ustawienie wiaty.

I. DANE DOTYCZĄCE OZNAKOWANIA

1. Założenia ogólne.

Projektowane przystanki zlokalizowane zostały w m. Bogucin – 1 szt. , w m. Molendy – 2 szt, w m. Garbatka-Nowa – 1 szt, w m. Garbatka-Zbyszyn – 1 szt oraz w m. Garbatka-Dziewiątko – 2 szt. Lokalizację przystanków przedstawiono na dołączonych mapach.

- 1.1. Droga powiatowa nr 1739W**, zlokalizowana jest w Gminie Garbatka-Letnisko w miejscowości Bogucin. Od strony północnej droga dochodzi do drogi wojewódzkiej nr 691 relacji Pionki- Garbatka-Opactwo, od strony południowej do drogi krajowej nr 79 relacji Warszawa - Tarnobrzeg. Jest to główny ciąg komunikacyjny miejscowości Bogucin, zapewniający dojazd

do tej miejscowości. Jest to droga o nawierzchni bitumicznej, przy której brak jest chodników.

1.2. Droga powiatowa nr 1740W, zlokalizowana jest w Gminie Garbatka-Letnisko w miejscowości Molendy. Od strony południowej droga dochodzi do drogi krajowej nr 79 relacji Warszawa - Tarnobrzeg, od strony południowej natomiast droga biegnie przez ulice Kolejową oraz Skrzyńskich w Garbatce-Letnisko i dalej do drogi wojewódzkiej nr 691 relacji Pionki-Garbatka-Opactwo. Jest to główny ciąg komunikacyjny miejscowości Molendy, zapewniający dojazd zarówno do tej miejscowości, jak też do miejscowości Garbatka-Letnisko. Jest to droga o nawierzchni bitumicznej, przy której brak jest chodników.

1.3. Droga powiatowa nr 1741W, zlokalizowana jest w Gminie Garbatka-Letnisko w miejscowościach Garbatka Nowa, Garbatka-Dziewiątka i Garbatka-Zbyczyn. Od strony zachodniej droga dochodzi do drogi powiatowej nr 1742W (ul. Czarnoleska w Garbatce-Letnisko), od strony wschodniej natomiast do drogi wojewódzkiej nr 691 relacji Pionki- Garbatka-Opactwo. Jest to główny ciąg komunikacyjny zapewniający dojazd do ww. miejscowości oraz do takich miejscowości jak Garbatka-Letnisko czy Bąkowiec. Jest to droga o nawierzchni bitumicznej, przy której brak jest chodników.

2. Oznakowanie projektowane.

a) Oznakowanie pionowe

Na wszystkich przystankach zaprojektowano znaki D-15 dwustronne mini.

b) Oznakowanie poziome

Ponieważ szerokość ww. dróg nie przekracza 6 m, nie projektowano znaków poziomych.

3. Parametry techniczne znaków.

Projektowane znaki pionowe dostosowano do parametrów znaków występujących na drogach – wielkości średniej z licem z folii odbłaskowej I generacji. Znaki należy ustawić na słupkach z rury ocynkowanej o średnicy 60mm.

Znaki należy ustawić (wysokość i odległość od jezdni) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury.

Dokładna lokalizację poszczególnych przystanków przedstawiono na załączonych mapach.

4. Zagrożenia i utrudnienia.

Podczas realizacji inwestycji nie wystąpią zagrożenia oraz utrudnienia w ruchu drogowym.

5. Termin realizacji.

Planowany termin realizacji kompleksowego oznakowania ujętego w projekcie – **listopad 2012 r.**



WYKAZ ZNAKÓW PIONOWYCH

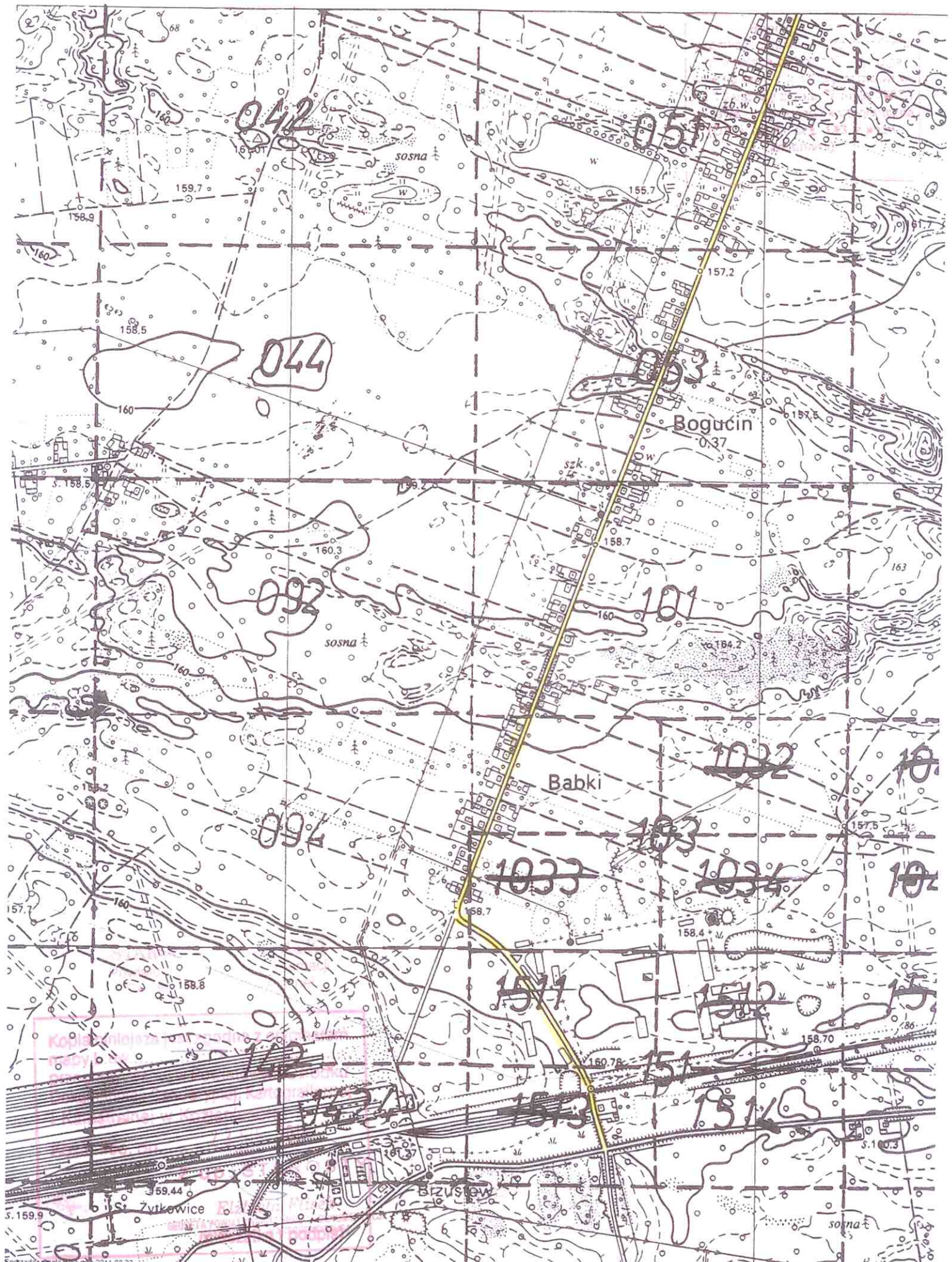
ZNAKI PROJEKTOWANE:

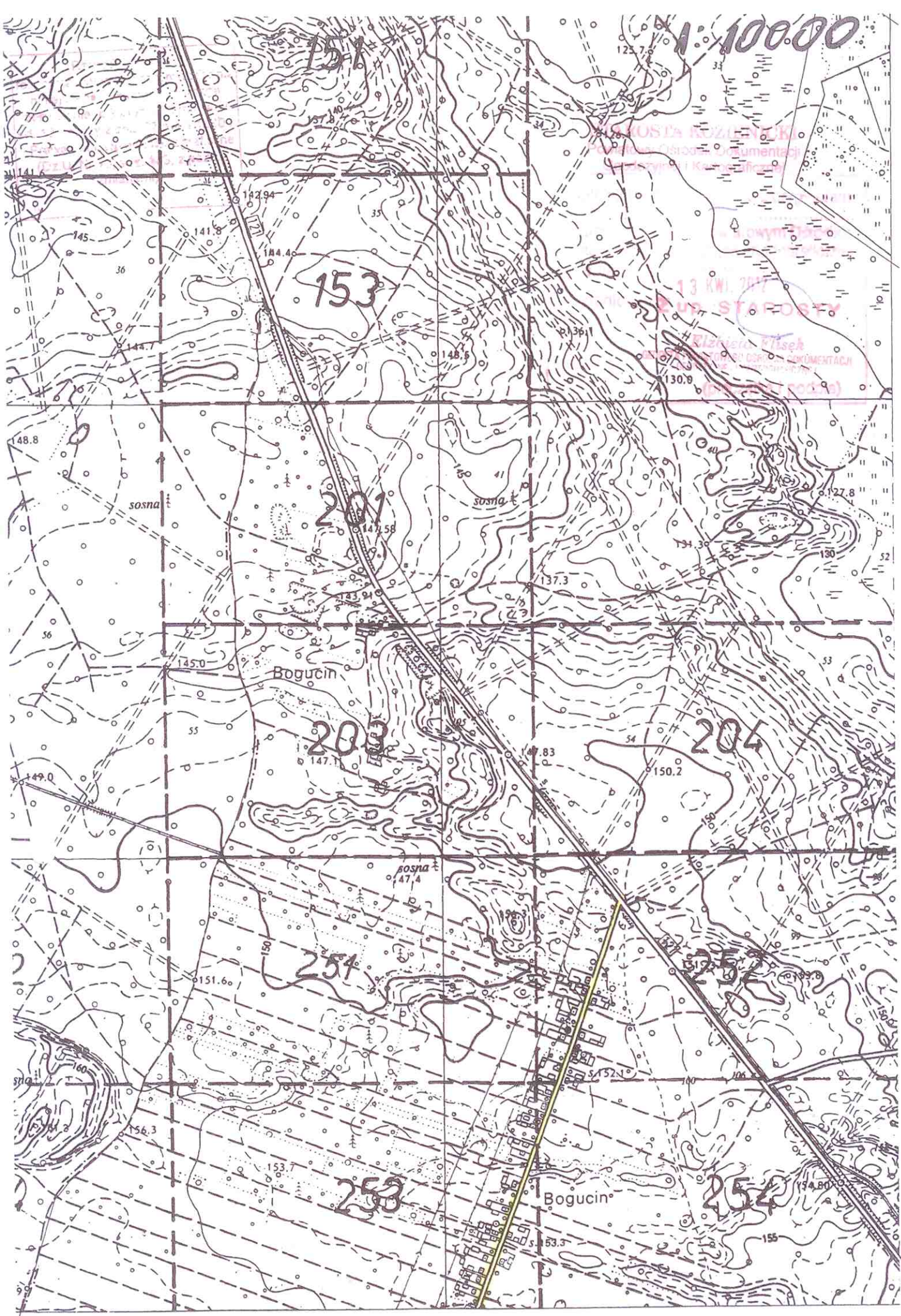
Lp	Rodzaj znaku	Ilość (szt.)	Rozmiar znaku (mm)	Ilość słupków (szt.)	uwagi
1.	D - 15	14	600 x 750	14	dwustronny
RAZEM		14	X	14	

PROJEKTANT
mgr inż. Tadeusz Wójcik
mgr inż. Tadeusz Wójcik
mgr inż. Tadeusz Wójcik

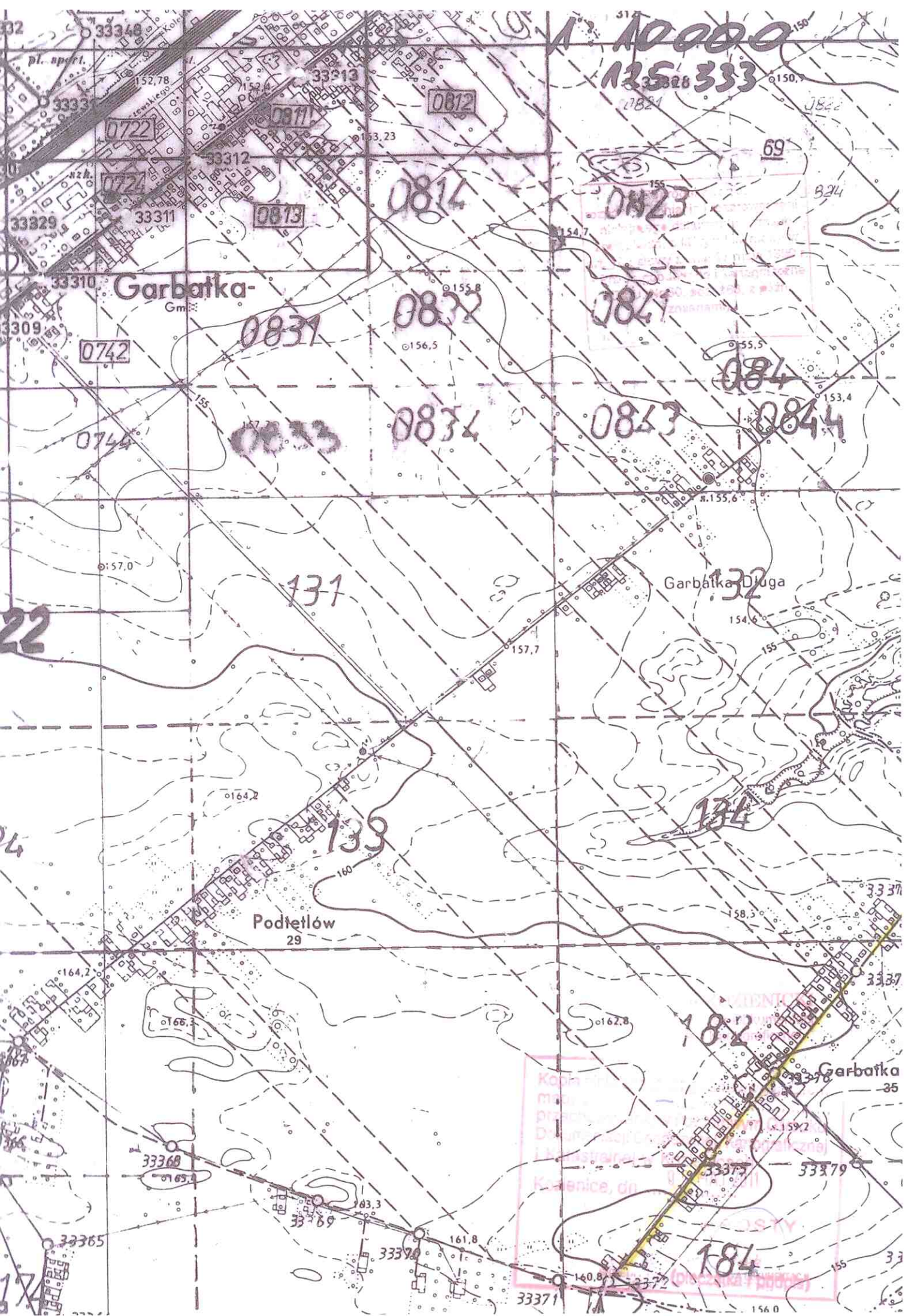


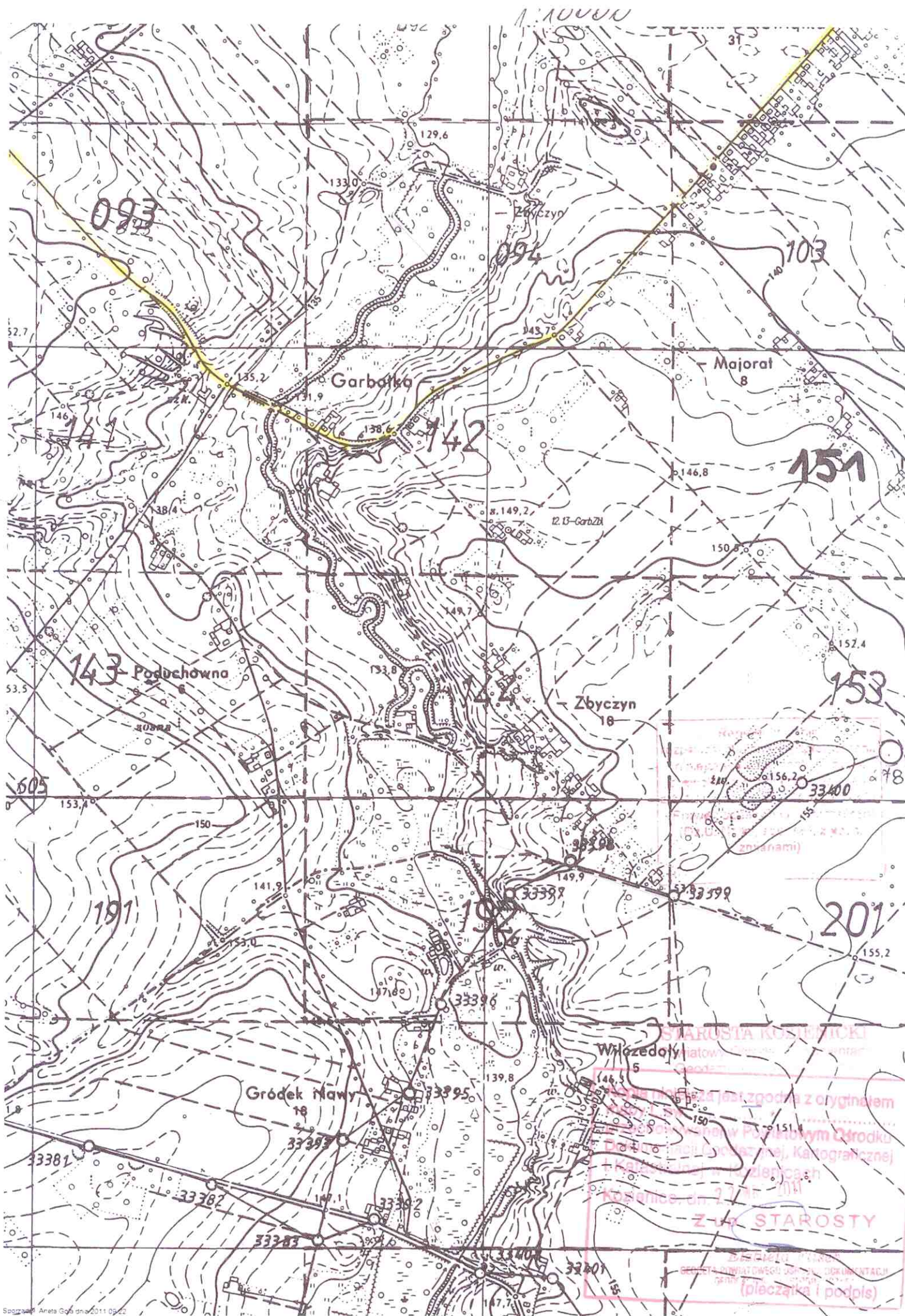
124.444
1:10 000



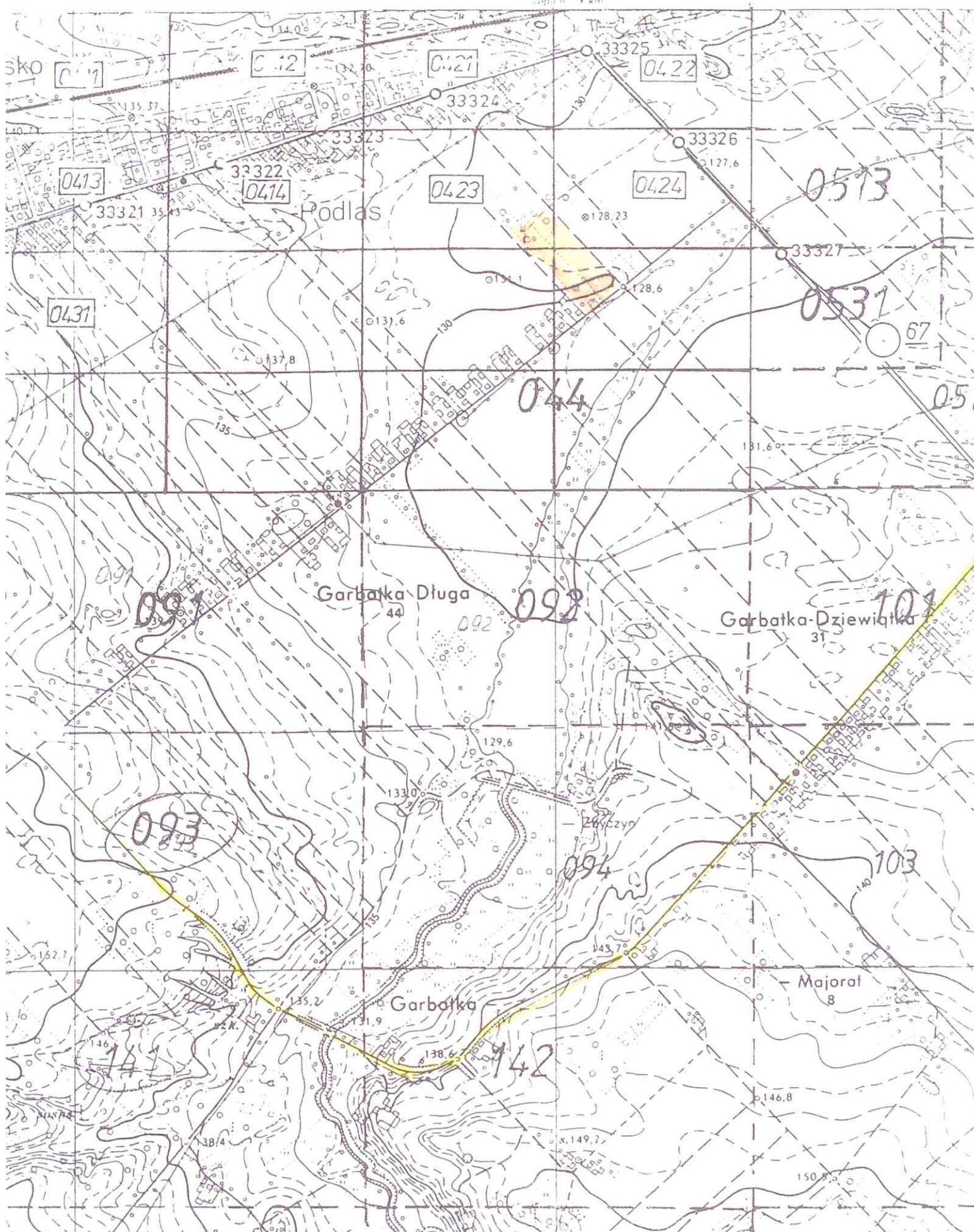


Garbatk





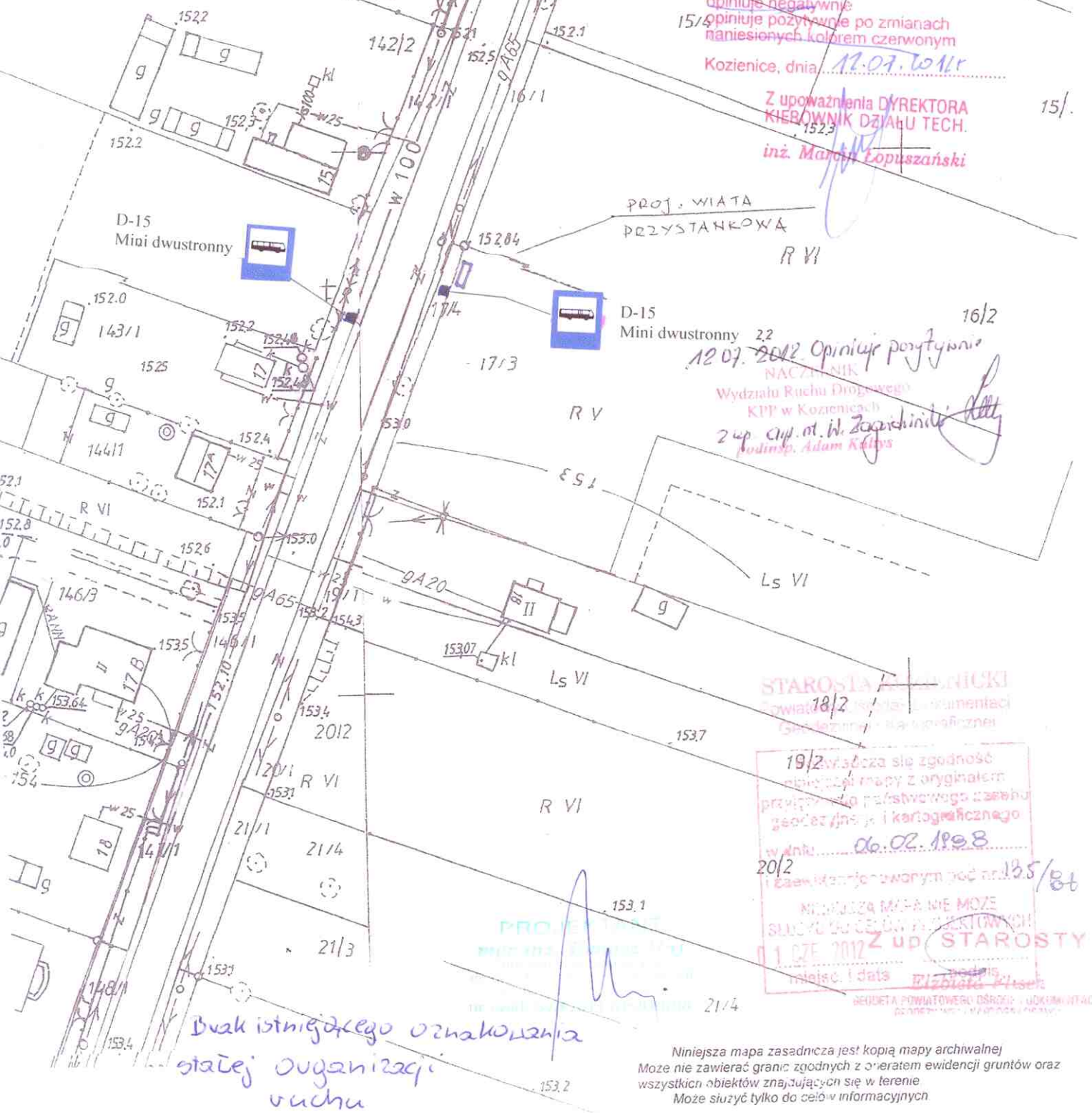
1:10000



W. Gorbetko Leśnik

or. Bogusław
skala 1:1000

Projekt stałej organizacji ruchu
na drodze powiatowej nr 151
- Prawo jazdy na kierownicę pojazdu
(Dz.U. Nr 1, poz. 165, z późn.
zmianami)



Niniejsza mapa zasadnicza jest kopią mapy archiwalnej
Może nie zawierać granic zgodnych z orzeczeniem sądu
w sprawie podziału gruntów oraz
wszystkich obiektów znajdujących się w terenie.
Może służyć tylko do celów informacyjnych.

Projekt stałej czasowej organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie
opiniuje negatywnie
opiniuje pozytywnie po zmianach
naniesionych kolorem czerwonym
Kozienice, dnia 12.07.2014

Zupoważnienia DYREKTORA
KIEROWNIK DZIAŁU TECH.
inż. Marcin Łopuszański

12.07.2012. Opinije porytynic

Wydziału Ruchu Drogowego
KPP w Kozienicach
z wy. asp. nt. W. Zagorchińskiego
podinsp. Aldona Kultys

18/58
4581
OBERZUGAB
INGARTEN
WILHELM
GROB

Brak istniejącego
oznakowania stacji,
organizacji ruchu

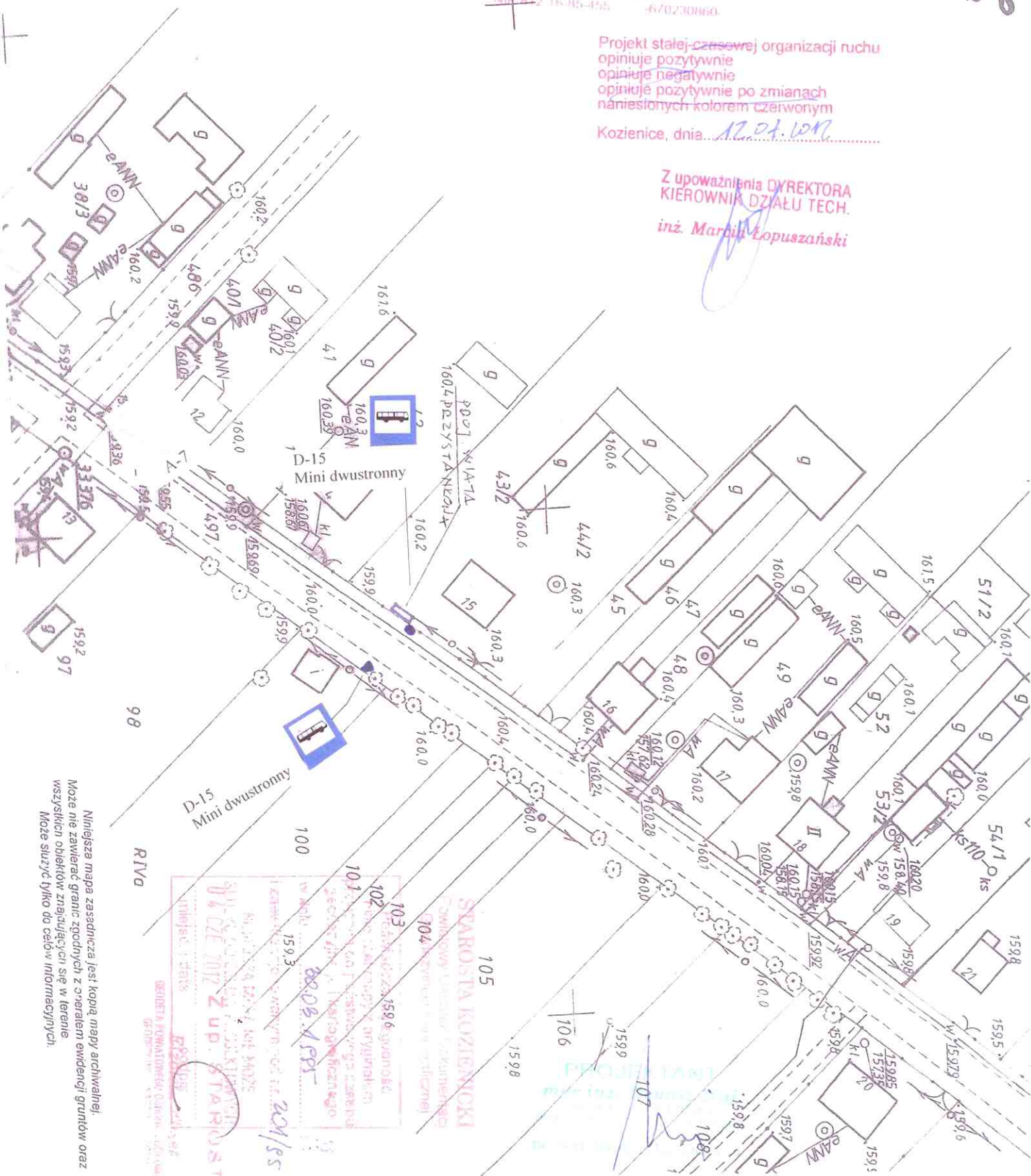
Barbata Lemay
Barbata Pude
skala 1:1000

12.07.2012. opinia pozytywnie
NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KPP w Kozienicach
Z up. up. nt. N. Zagorichin, inż.
podinsp. Adam Kufus

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W KOZIENICACH
Aleksandrowska, ul. Świdłowa 3
26-900 KOZIENICE
tel. (048) 634 27 30
NIP 652 16 45-455 470230860

Projekt stałej, czasowej organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie
opiniuje negatywnie
opiniuje pozytywnie po zmianach
naniestonych kolorem czerwonym
Kozienice, dnia 12.07.2012

Z upoważnienia DYREKTORA
KIEROWNIA DZIAŁU TECH.
inż. Marcin Łopuszański



Niniejsza mapa zasadnicza jest kopią mapy archiwalnej.
Może nie zawierać granic zgodnych z ośrodkiem ewidencji gruntów oraz
wszystkich obiektów znajdujących się w terenie.
Może służyć tylko do celów informacyjnych.

STAROSTA KOZIENICKI
Zmianowy Urząd Miejski w Kozienicach
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
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
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000

gm. Gorbetka Letuisk
ob. Gorbetka Długa
skala 1:1000

12.07.2012 Opiniuje pozytywnie

NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KIP w Kozienicach

z up. asp. inż. H. Zagórnicki
podpisz. Adam Kujawa

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W KOZIENICACH
Aleksandówka ul. Ścieśnina 3
26-900 KOZIENICE
tel. (048) 614 27 30
NIP 812-16-85-455 670730060

Projekt stałej-czasowej organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie
opiniuje negatywnie
opiniuje pozytywnie po zmianach
nanesionych kolorem czerwonym

Kozienice, dnia 12.07.2012

Z upoważnienia DYREKTORA
KIEROWNIK DZIAŁU TECH.

inż. Marcin Łopuszański

D-15
Mini dwustronny

PROJ. WIATA
PRZYSTANKOWA

STAROSTA KOZIENICKI
Powiatowy Urząd Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

Poświadczam zgodność
niniejszej mapy z oryginałem
przygotowanym do państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego
w dniu 24.05.1996

Niniejsza mapa nie może
służyć do celów administracyjnych
D 1 CZE 7012
miejsc i data podpis

9/1

Niniejsza mapa zasadnicza jest kopią mapy archiwalnej
Może nie zawierać granic zgodnych z oświatem ewidencji gruntów oraz
wszystkich obiektów znajdujących się w terenie.

1. Phosphorus
 2. Phosphorus
 3. Phosphorus
 4. Phosphorus
 5. Phosphorus
 6. Phosphorus
 7. Phosphorus
 8. Phosphorus
 9. Phosphorus
 10. Phosphorus
 11. Phosphorus
 12. Phosphorus
 13. Phosphorus
 14. Phosphorus
 15. Phosphorus
 16. Phosphorus
 17. Phosphorus
 18. Phosphorus
 19. Phosphorus
 20. Phosphorus
 21. Phosphorus
 22. Phosphorus
 23. Phosphorus
 24. Phosphorus
 25. Phosphorus
 26. Phosphorus
 27. Phosphorus
 28. Phosphorus
 29. Phosphorus
 30. Phosphorus
 31. Phosphorus
 32. Phosphorus
 33. Phosphorus
 34. Phosphorus
 35. Phosphorus
 36. Phosphorus
 37. Phosphorus
 38. Phosphorus
 39. Phosphorus
 40. Phosphorus
 41. Phosphorus
 42. Phosphorus
 43. Phosphorus
 44. Phosphorus
 45. Phosphorus
 46. Phosphorus
 47. Phosphorus
 48. Phosphorus
 49. Phosphorus
 50. Phosphorus
 51. Phosphorus
 52. Phosphorus
 53. Phosphorus
 54. Phosphorus
 55. Phosphorus
 56. Phosphorus
 57. Phosphorus
 58. Phosphorus
 59. Phosphorus
 60. Phosphorus
 61. Phosphorus
 62. Phosphorus
 63. Phosphorus
 64. Phosphorus
 65. Phosphorus
 66. Phosphorus
 67. Phosphorus
 68. Phosphorus
 69. Phosphorus
 70. Phosphorus
 71. Phosphorus
 72. Phosphorus
 73. Phosphorus
 74. Phosphorus
 75. Phosphorus
 76. Phosphorus
 77. Phosphorus
 78. Phosphorus
 79. Phosphorus
 80. Phosphorus
 81. Phosphorus
 82. Phosphorus
 83. Phosphorus
 84. Phosphorus
 85. Phosphorus
 86. Phosphorus
 87. Phosphorus
 88. Phosphorus
 89. Phosphorus
 90. Phosphorus
 91. Phosphorus
 92. Phosphorus
 93. Phosphorus
 94. Phosphorus
 95. Phosphorus
 96. Phosphorus
 97. Phosphorus
 98. Phosphorus
 99. Phosphorus
 100. Phosphorus

NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KPP w Kozienicach

2 y ap ot. H. Zagerachinski
podpis: Adam Kulys

Projekt stałej, czasowej organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie
opiniuje negatywnie
opiniuje pozytywnie po zmianach
naniesionych kolorem czerwonym

Kozienice, dnia 10.07.2016r.

Z upoważnienia DYREKTORA
KIEROWNIK DZIAŁU TECH.

inż. Marcin Łopuszański

D-15
Mini dwustronny

D-15
Mini dwustronny

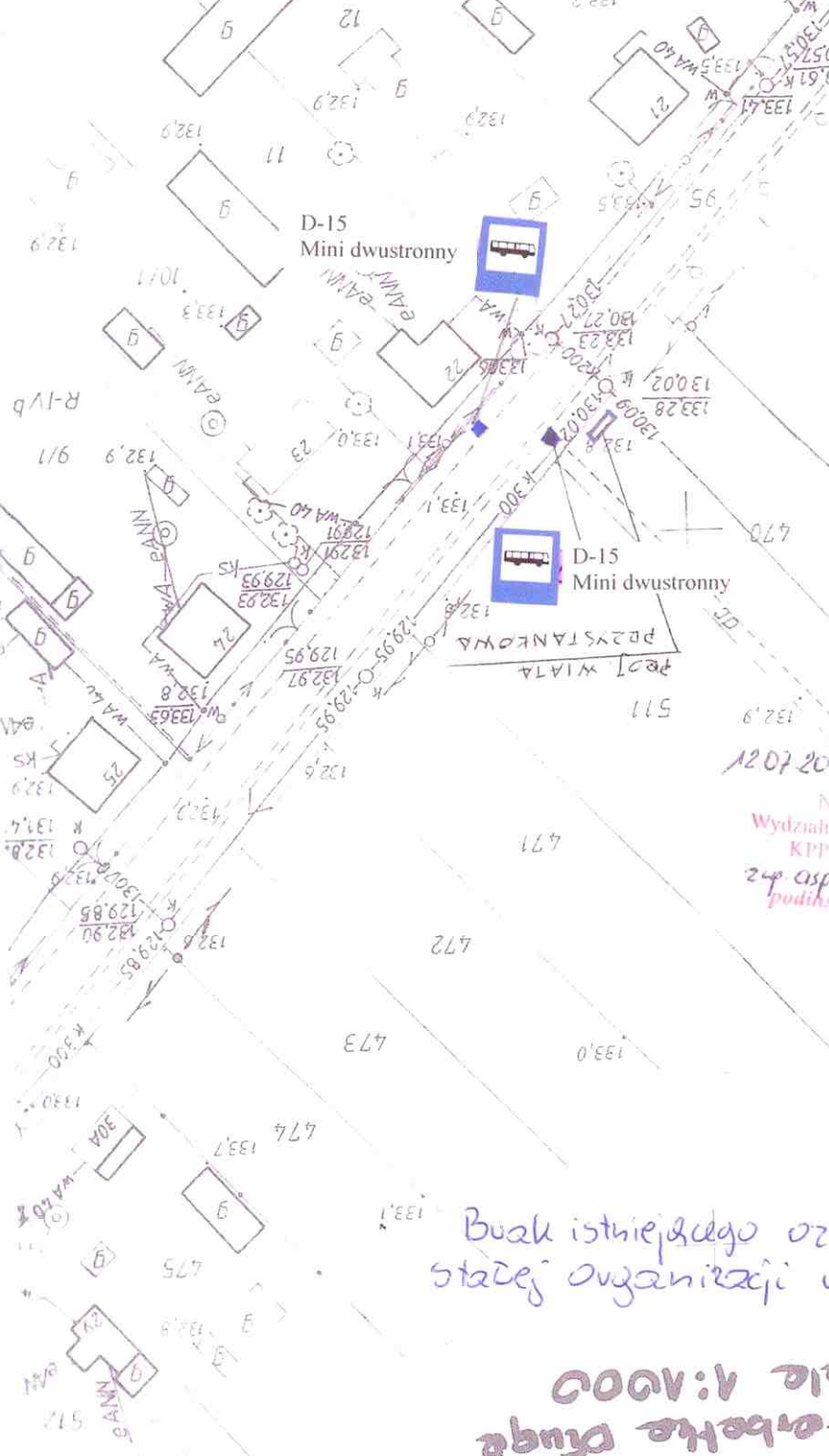
[illegible]

Bużk istniejącego
oznakowania stałej organizacji
wzrostu

Niniejsza mapa zasadnicze jest kopią mapy archiwalnej. Moze nie zawierać granic zgodnych z oświadczeniem ewidencyjnym gruntów dla wszystkich obiektów znajdujących się w terenie. Moze służyć tylko do celów informacyjnych.

Niniejsza mapa zasadnicza jest kopią mapy archiwalnej.
Może nie zawierać granic zgodnych z czerwoną ewidencją gruntów oraz
wszystkich obiektów znajdujących się w terenie.
Może służyć tylko do celów informacyjnych.

STARSZA KOSZCENIKA
Powiatowy Urząd Komunikacji
Geodezyjnej i Spółdzielczej
Pozwala się zgodności
projektu z organem
miejscowej ewidencji
prawnego i faktycznego
posiadania nieruchomości
w dniu 09.08.1995
zaświadczenie
Niniejsza mapa nie może
służyć do celów
01.07.2012
miejsc i data
Elżbieta Kozłowska



ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
W KOZIEŃCACH
Aleksandrowska, ul. Ścieżeczka 3
26-900 K O / T E N I C E
tel. (048) 614 2730
NIP 62 92 45 455 4670230860

Projekt stałej-czasowej organizacji ruchu
opiniuje pozytywnie
opiniuje negatywnie
opiniuje pozytywnie po zmianach
nanesionych kolorem czerwonym
Kozienice, dnia 12.07.2012

Z upoważnienia DYREKTORA
KIEROWNIK DZIAŁU TECH.
inż. Marek Łopuszański

12.07.2012. Opiniuje pozytywnie
NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KPP w Kozienicach
z up. os. st. W. Zagrodnik
podinsp. Adam Kutyś

Brak istniejącego oznakowania
stałej organizacji ruchu

Dr. Gerabek Dąb
stała A:1000

PROJEKTANT
mgr inż. Adam Kutyś
12.07.2012

Kozienice, dnia 23 lipca 2012 r.

STAROSTA KOZIENICKI

KM.III.7121.1.9.2012

GMINA GARBATKA-LETNISKO

ul. Skrzyńskich 1
26-930 Garbatka Letnisko

Dotyczy: *Projekt stałej organizacji ruchu na dr. powiatowych: nr 1739W- Bogucin – Brzustów, nr 1740W- Molendy- Garbatka-Letnisko i nr 1741W- Grudek Poduchowny- Bąkowiec; gm. Garbatka-Letnisko*
— w zakresie lokalizacji znaków D-15 „przystanek autobusowy”.
(pismo nr RIB.IZP.7221.1.2012 z dnia 17.07.2012 r.).

Na podst. art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2005 r. Nr 108, poz. 908, z późn. zm.), zgodnie z § 6 ust. 1 i § 8 ust. 2 pkt 1 lit. a rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 177, poz. 1729) Starosta Kozienicki **zatwierdza organizację ruchu** przedstawioną w przedłożonym projekcie.

Termin wprowadzenia organizacji ruchu: **do 30 listopada 2012 r.**

STAROSTA
mgr Janusz Stupór

Zgodnie z § 12 ust. 1 i ust. 4 w/w. rozporządzenia jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia Urząd Gminy w Garbatce Letnisko, Zarząd Dróg Powiatowych w Kozienicach, Komendę Powiatową Policji w Kozienicach, oraz Starostwo Powiatowe w Kozienicach o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu. Brak zawiadomienia w określonym terminie spowoduje utratę ważności przedmiotowej organizacji ruchu.