

BIPROKOM-KRAKÓW Spółka Akcyjna



30-107 KRAKÓW, PLAC NA STAWACH 1



tel.: centrala (012) 422-82-00; sekretariat (012) 422-10-53; fax: (012) 422-62-80



e-mail: board@biprokom.pl e-mail: board@biprokom.com.pl

NIP: 677-10-00-461

REGON 350694

KRS: 0000107217

PROJEKT BUDOWLANY-PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

ZAWA I ADRES
OBJEKTU
BUDOWLANEGO

Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, budowa pompowni sieciowych wraz z zasilaniem energetycznym, dojazdami, budową rurociągów tłocznych w miejscowościach Kapałów i Mularzów w gm. Radoszyce

WYMAGANE
WIDOCYJNE
ZBIORNIK

Spis działek w miejscowości **Kapałów (obwód 11)**
113, 116, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 380/2, 381, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 389, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 488, 490, 493, 509/1, 509/2, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 522, 523, 534, 535, 538, 539, 553, 576, 117 - dr. wojew. (zjazd do pompowni P4)

Spis działek w miejscowości **Radoska (obwód 24)**
655/2, 658, 670, 671, 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681, 682, 684, 685, 686, 688, 689, 853, 854, 6810/3, 6810/4, 6835, 6836, 391 - dr. wojew. (zjazd do pompowni P5)

Spis działek w miejscowości **Mularzów (obwód 18)**
1, 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 40/2, 45, 49, 50, 54, 58, 59, 62, 63, 68, 71, 73, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 86, 88/1, 88/2, 90, 92, 94/1, 94/3, 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 133, 134, 138, 95 - dr. wojew. (zjazd do pompowni P1)

Spis działek w miejscowości **Kaliga (obwód 10)**
296/1, 300/1, 304

Załącznik do decyzji

BP-7251/406/08

z dnia 07.11.2008 r.

ZAWA I ADRES
INWESTORA

Gmina Radoszyce 26-230 Radoszyce ul. Zeromskiego 28

ZAWA I ADRES
Miejscowości
PROJEKTOWANIA

BIPROKOM-KRAKÓW SA
30-107 KRAKÓW, PLAC NA STAWACH 1

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES OPRACOWANIA	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
inż. arch. Anna Marcinkowska	architektura	architektoniczna - nr UAN Upr. 534/89	
inż. Marek Dudek	technologia	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych - nr UAN Upr. 29/86	
inż. Zbigniew Strzeszyński	konstrukcje	Specjal.: konstrukcyjno-budowlana - Upr. GP.IV-8388/191/77	
inż. Zbigniew Urbański	elektryka	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie instalacji i sieci elektrycznych - nr RP- Upr. 19/93	
inż. Anna Mazur	drogi	Specjal.: drogi - Nr WZDP/19/906/upr.249/74	
DATA OPRACOWANIA	Kwiecień 2008		

ZESPÓŁ SPRAWDZAJĄCY

IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES SPRAWDZENIA	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
Janusz Andruszewicz	technologia	Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych - nr BPP-8388-Up/50/79	
inż. Jan Styliński	konstrukcje	Specjal.: Konstrukcyjno-inżynierska Upr 12/64	
inż. Zbigniew Kołodziej	elektryka	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci elektrycznych - nr RP- Upr. 27/93	
inż. Jan Okoński	drogi	Specjal.: drogi Nr WZDP-11b-2001/upr.92/66	

**SPIS ZAWARTOŚCI
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

1.	OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH O SPÓRZĄDZENIU PROJEKTU ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ
2.	ZASWIADCZENIA O WPISIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH NA LIŚCIE CZŁONKÓW IZBY SAMORZĄDU ZAWODOWEGO
3.	DECYZJE O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH
4.	CZEŚĆ OPISOWA
5.	<p>WYKAZ ZAŁĄCZONYCH UZGODNIENI, OPINII, POZWOLEŃ, WARUNKÓW ORAZ OŚWIADCZEŃ :</p> <ol style="list-style-type: none"> Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Radoszyce znak B.7331-64/06 z dn. 05.04.2007 Opinia ZUDP Nr U-332/2007-2008 z dn. 2008-03-28 Warunki techniczne wydane przez Komunalny Zakład Gospodarki w Radoszycach znak KZG.7037-38/07 z dn.24.09.2007 Uzgodnienie Urzędu Gminy Radoszyce (drogi gminne) znak B. 5540-27/06 z dn. 12.03.2007 Decyzja Urzędu Gminy Radoszyce (drogi gminne) znak B. 5540-27/06 z dn. 12.03.2007 Uzgodnienie Urzędu Gminy Radoszyce (tereny gminne) znak B. 5540-26/07 z dn. 01.08.2008 Decyzja Zarządu Dróg Powiatowych (drogi powiatowe) znak OD 5440/103/2007 z dn. 23.04.2007 Uzgodnienie -informacja w sprawie dz. nr 220 (droga powiatowa) Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich znak ŚZDW-T-1/5414.01-d/180/07 z dn. 16.08.2007 Warunki przekroczenia rzeki Plebanki wydane przez Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach pismo znak ŚZM UW.TT-442a/583/06 z dn. 06.12.2006 Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-1 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5583/06 z dn. 17.11.2006 Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-3 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5585/06 z dn. 17.11.2006 Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-4 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5584/06 z dn. 17.11.2006 Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-5 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5587/06 z dn. 17.11.2006 Decyzja - pozwolenie wodnoprawne na przekroczenie rur, tł. i kablem energetycznym rzeki Plebanki w km 12+430 oraz kanałem i rur. tłocznym w km 17+150 wydana przez Starostę Koneckiego znak RO.6224-10/2007 z dn. 26.09.2007 Postanowienie Wójta Gminy Radoszyce o odstąpieniu od nałożenia obowiązku sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko znak ROS.7627-6/06 z dn. 13.07.2007 Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wydana Wójta Gminy Radoszyce przez znak ROS.7627-6/06 z dn. 22.08.2007 Wyjaśnienia Starostwa Powiatowego w Końskich w sprawie wyłączenia z produkcji rolnej pismo znak GN.6018-384/2007 z dn. 31.10.2007 Pismo Urzędu Gminy Radoszyce w sprawie wyłączenia części kanalizacji z opracowania znak: B.7331-64/06 z dnia 04.08.2008 Pismo Urzędu Gminy Radoszyce o wyłączeniu działki nr 480 z opracowania znak: B.7331-64/06 z dnia 09.07.2008 Postanowienie o wyłączeniu terenów leśnych z produkcji leśnej wydane przez Regionalna Dyrekcja lasów Państwowych znak: ZZ-2127P-100/08 z dnia 20 czerwca 2008 r Decyzja na budowę trzech zjazdów z drogi wojewódzkiej wydana przez Świętokrzyski Zarząd Dróg wojewódzkich znak :ŚZDW-T-1/5414.01d-Z/56a/08 z dnia 11.07.08

6 INFORMACJA BIZO

7 CZEŚĆ RYSUNKOWA

0.	Orientacja	
1.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.211.232.	1 : 10000
2.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.211.234	1 : 1000
3.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.211.243	1 : 1000
4.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.041	1 : 1000
5.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.043	1 : 1000
6.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.091	1 : 1000
7.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.084	1 : 1000
8.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.093	1 : 1000
9.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.132	1 : 1000
10.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.141	1 : 1000
11.	Plan zagospodarowania terenu sekcja 143.213.143	1 : 1000
12.	Profil podłużny kanału sanitarnego I cz. 1	1 : 100/1000
13.	Profil podłużny kanału sanitarnego I cz.2	1 : 100/1000
14.	Profil podłużny kanału sanitarnego IA, IB, IC, III, VII, VIII	1 : 100/1000
15.	Profil podłużny kanału sanitarnego II cz.1	1 : 100/1000
16.	Profil podłużny kanału sanitarnego II cz.2	1 : 100/1000
17.	Profil podłużny kanału sanitarnego II cz.3	1 : 100/1000
18.	Profil podłużny kanału sanitarnego IV, IVA	1 : 100/1000
19.	Profil podłużny kanału sanitarnego V, VI	1 : 100/1000
20.	Profil podłużny kanału sanitarnego IX, X, XA, XB	1 : 100/1000
21.	Profil podłużny rurociągu tłocznego I, III	1 : 100/1000
22.	Profil podłużny rurociągu tłocznego II	1 : 100/1000
23.	Profil podłużny rurociągu tłocznego IV, V	1 : 100/1000
24.	Przekroczenie Nr 1 rz. Plebanki rur. tłocznym V i kablem nn	1 : 100; 1 : 100/1000
25.	Przekroczenie Nr 2 rz. Plebanki rur. tłocznym I	1 : 100; 1 : 100/1000
26.	Przekroczenie Nr 3 rz. Plebanki kanałem sanitarnym VIII	1 : 100, 1 : 100/1000
27.	Schemat pompowni ścieków P1	
28.	Schemat pompowni ścieków P2	
29.	Schemat pompowni ścieków P3	
30.	Schemat pompowni ścieków P4	
31.	Schemat pompowni ścieków P5	
1/K -	Fundamenty dla pompowni P1-P5	
1/D -	Przekroje typowe, konstrukcyjne	- opr. drogowe 1:50, 25
2/D -	Przekroje podłużne zjazdów cz.1	- opr. drogowe 1:50/500
3/D -	Przekroje podłużne zjazdów cz.2	- opr. drogowe 1:50/500

mgr inż. Marek Dudek

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-energetycznej w zakresie sieci wodociągowej i instalacyjnych nr UAN Upa. 2003



OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy Prawo budowlane (dz.U. nr 156 z 2006 r. poz. 1118 z późn. zmianami)

oświadczam,

że projekt budowlany dla inwestycji :

Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, budową pompowni sieciowych

wraz z zasilaniem energetycznym, dojazdami, budową rurociągów tłocznych w miejscowościach

Kapałów i Mularzów w gm. Radoszyce

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES OPRACOWANIA	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI	PODPIS
mgr inż. arch. Jolanta Marcinkowska	architektura	architektoniczna – nr UAN Upr. 534/89	
mgr inż. Marek Dudek	technologia	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych – nr UAN Upr. 29/86	
mgr inż. Zbigniew Strzeszyński	konstrukcje	Specjal.: konstrukcyjno-budowlana – Upr. GP.IV-8388/191/77	
mgr inż. Zbigniew Urbański	elektryka	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie instalacji i sieci elektrycznych – nr RP- Upr. 19/93	
mgr inż. Anna Mazur	drogi	Specjal.: drogi - Nr WZDP/19/906/upr.249/74	
DATA OPRACOWANIA	Kwiecień 2008		
ZESPÓŁ SPRAWDZAJĄCY			
IMIĘ I NAZWISKO	ZAKRES SPRAWDZENIA	SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIENI	PODPIS
inż. Janusz Andruszewicz	technologia	Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych – nr BPP-8388-Up/50/79	
inż. Jan Styliński	konstrukcje	Specjal.: Konstrukcyjno-inżynierska Upr 12/64	
mgr inż. Zbigniew Kołodziej	elektryka	Specjal.: Instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci elektrycznych – nr RP- Upr. 27/93	
mgr inż. Jan Okoński	drogi	Specjal.: drogi Nr WZDP-11b-2001/upr.92/66	



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

Kraków, dnia 01.01.2008 r.

ZAŚWIADCZENIE

Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów

zaświadcza, że

Pani mgr inż.arch. Jolanta Marcinkowska,

Zamieszkała: 30-211 Kraków, ul.Leszczynowa 7B, posiadająca uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej bez ograniczeń nr UAN-Upr.534/89, wydane przez Urząd Miasta Krakowa Wydział Planowania Przestrzennego, Urbanistyki, Architektury i Nadzoru Budowlanego, dnia 29 grudnia 1989 r., jest wpisana na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów, pod numerem MP-0379.

Posiada polisę grupowego, obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej architektów, członków Izby Architektów.

mgr inż. Dariusz Czarakiewicz
Przewodniczący Rady
Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów

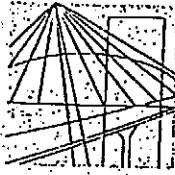


Zaświadczenie traci ważność z dniem 30 czerwca 2008 r.

10-110 Kraków, ul. Kraszewskiego 36. Tel./fax: 012-427-26-47. E-mail: malopolska@izbaarchitektow.pl Http://www.malopolska.iarp.pl
NIP: 677-21-89-383 Regon: 017466395-00160 Konto: PKO BP II O/Kraków Nr 10 1020 2906 0000 1202 0014 2307

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



STAROSTWO POWIATOWE
w KONESKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przebieżnej
ul. Koneskie, 31. Staszica 7c

27 grudzień 2007

Kraków,

Zaświadczenie

Marek Dudek

Pan/Pani.....

ul. Miodowa 23/1

miejsce zamieszkania.....

31-055 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
MAP/IS/3415/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
1 stycznia 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

30 czerwiec 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Krakowie

Zygmunt Rawicki
dr. inż. Zygmunt Rawicki

(cieczęć i podpis przewodniczącego OIB)

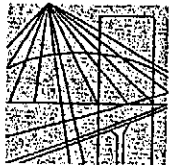
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w KRAKOWIE

ISZ 10/07

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Etz



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO
WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE
Wydział Budownictwa
i Gospodarki
KRAKÓW
20 grudzień 2007 r.
www.umkr.pl

20 grudzień 2007 r.

Kraków,

Zaświadczenie

Zbigniew Strzeszyński

Pan/Pani.....

ul. Moraczewskiego 5

miejsce zamieszkania.....

30-376 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
MAP/BO/3408/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 styczeń 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

30 czerwiec 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Krakowie

[Signature]

dr. inż. Zygmunt Rawicki

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

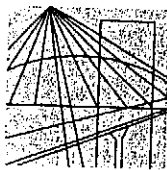
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

50015102

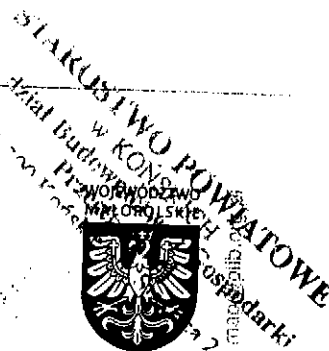
BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



6 grudnia 2007

Kraków,

Zaświadczenie

Zbigniew Urbański

Pan/Pani.....

ul. Kędzierzyńska 10a

miejsce zamieszkania.....

30-406 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
MAP/IE/3425/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 stycznia 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 grudnia 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

Zygmunt Rawicki

dr. inż. Zygmunt Rawicki
(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

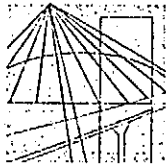
16/11/07

Za zgodność
z oryginałem

Ede

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
24-100 Końskie, ul. Stawica 2



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



17 grudzień 2007

Kraków,

Zaświadczenie

Anna Mazur

Pan/Pani.....

ul. Trybuny Ludów 46/29

miejsce zamieszkania.....

30-660 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
MAP/BD/3345/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 stycznia 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 grudnia 2008 r.

do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

Andrzej Zygmunt Pawlicki
(pieczęć i podpis przewodniczącego IiIB)

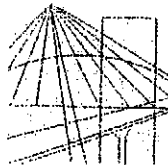
288/4 (07)

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Efe

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Staszica 2



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE



17 grudzień 2007

Kraków,

Zaświadczenie

Janusz Andruszewicz

Pan/Pani

ul. Starowiślna 29-31/26

miejsce zamieszkania

31-038 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
MAP/IS/0571/05

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 stycznia 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

30 czerwiec 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

Zygmunt Rawicki
dr. inż. Zygmunt Rawicki

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

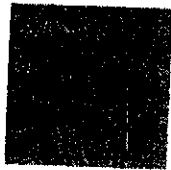
38/107

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Erz

STAROSTWO POWIATOWE
w KONESKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Konek, ul. Sienkiewicza 2



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



27 listopad 2007

Kraków,

e-mail: map@piib.org.pl

www.map.piib.org.pl

tel. + 48 (012) 630 90 60, 630 90 61, fax +48 (12) 632 35 59

30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80.

Zaświadczenie

Jan Styliński

Pan/Pani.....

al. Pokoju 8/70

miejsce zamieszkania.....

31-548 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/BO/0011/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 styczeń 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 grudzień 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

Zygmunt Rawicki
dr. inż. Zygmunt Rawicki

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

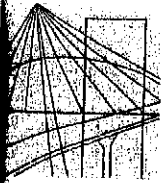
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w KRAKOWIE

222 / 5 107

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Ez



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



MAŁOPOLSKIE
WOJEWÓDZTWO
KRAKÓW
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Miejscowej i Gminnej
ul. Sławszica 2

9 styczeń 2008

Kraków,

Zaświadczenie

Zbigniew Kołodziej

Pan/Pani.....

ul. Pachońskiego 32/29

miejsce zamieszkania.....

31-223 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/IE/2194/01

o numerze ewidencyjnym

posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 styczeń 2008 r.

Wniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 grudzień 2008 r.

do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZACY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

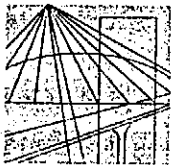
[Signature]
dr. inż. *Ezgmunt Rawicki*

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

Za zgodność
z oryginałem

Eh

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



20 grudzień 2007

Kraków,

e-mail: map@piib.org.pl

www.map.piib.org.pl

tel. 43 015 024 90 80, 099 90 61, fax 448 (12) 622 35 59

ul. 43 015 024 90 80

ul. 43 015 024 90 80

ul. 43 015 024 90 80

ul. 43 015 024 90 80

Zaświadczenie

Jan Okoński

Pan/Pani.....

ul. Kazimierza Wielkiego 62/16-17

miejsce zamieszkania.....

30-074 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/BD/3347/01

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 styczeń 2008 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

30 czerwiec 2008 r.

do dnia

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie

Zygmunt Rawicki
dr. inż. Zygmunt Rawicki

(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w KRAKOWIE

30/0/07

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

EFZ

Kraków, dnia 29 grudnia 1989r.

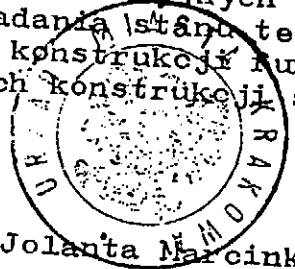
STAKUBI W 39 POWIATOWE
Biuro w Powiatu Krakowskim i Gospodarkę
Przemysłową i Handlową ul. Białostocka 11

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH
W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie § 4 ust. 1 i 2 i § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. z rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz. 46/

stwierdza się, że:
Obywatelka Jolanta Marcinkowska
magister inżynier architekt
urodzona dnia 3 grudnia 1959r. w Krakowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta i Kierownika budowy w specjalności architektonicznej

- Obywatelka Jolanta Marcinkowska jest upoważniona do:
- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
 - 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



Otrzymują:

- 1. mgr inż.arch. Jolanta Marcinkowska
- 2. a/a

ZBIGNIEW ZAK

mgr inż. arch. Zbigniew Zak
Główny Architekt m. Krakowa

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Esz

URZĄD MIASTA KRAKOWA
Wydział Planowania Przestrzennego
Instytut Inżynierii i Budownictwa
31-547 Kraków, tel. c. 11-20-22
ul. Przy Rondzie 12
UAN-Upr. 29/86

Kraków, dnia 29 stycznia 1986 r.

BIURO WYDZIAŁOWE
w KONSPIKUCYJNYM
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennego
ul. Błaznica 2

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust. 2 oraz § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że Obywatel MAREK D U D E K magister inżynier inżynierii środowiska urodzony dnia 17 października 1953 r. w Krakowie posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

Obywatel MAREK D U D E K jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.



Otrzymują:

1. mgr inż. Marek Dudek
2. a/a

Z-ca Dyrektora Wydziału
[Signature]
mgr Andrzej Gajda

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]

Kraków, dnia 27 czerwca 1977 r.

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że Obywatel Zbigniew STRZESZYŃSKI, mgr inż. bud.lądowego urodzony dnia 2 stycznia 1945 r. w Brzesku Nowy posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności konstrukcyjn budowlanej.

Obywatel Zbigniew STRZESZYŃSKI jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydro-technicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

Otrzymuje:

1 x Ob. Zbigniew STRZESZYŃSKI
1 x a/a

TK/91/7/

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Etz

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1976 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) z późniejszymi zmianami -

stwierdza się, że:

Pan ZBIGNIEW URBANSKI - magister inżynier elektryk
urodzony dnia 14 października 1953 r. w Krakowie

posiada przygotowanie zawodowe
upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji i sieci elektrycznych.

Pan ZBIGNIEW URBANSKI jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych i sieci elektrycznych,
- 2/ w budownictwie jednorodziennym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ - do kierowania, nadzoru, weryfikacji i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania technicznego instalacji elektrycznych.



Z up. WOJEWODY
mgr inż. arch. Janusz Septol
Dyrektor Wydziału

Otrzymują:

- 1 x mgr inż. Zbigniew Urbański
- 2 x a/a

KRAJOWE URZĘDZISTWO POWIATOWE
w KRAKOWIE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej
ul. Krakowska 2

WOJEWÓDZKI ZARZĄD
DRÓG PUBLICZNYCH
w KRAKOWIE

Kraków, dnia 29. października 1974r.

Nr WZDP/19/906/upr.249/74

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art.18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961r. prawo
budowlane / Dz.U. nr 7 poz.46/ oraz § 14 zarządzenia nr 195 Ministra
Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964r. w sprawie uprawnień budowlanych
w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji / Dziennik Budownictwa
z 1969r. nr 7 poz.24/ i z 1972r. nr 9, poz. 26.

Obywatelka, mgr inż. Anna, M a z u r , córka .-, Zdzisława .
Urodzona dnia 8 grudnia 1945 r. w Krakowie.

w spejalności - d r ó g -
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi łącznie. Zakres kierowania robotami budowlanymi ograniczony, do nieskomplikowanych obiektów.



Dyrektor
Stefan Mantlewski
mgr inż. Stefan Mantlewski

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Stefan

PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO

ul. Przy Rondzie 12
347 Kraków, tel. c. 120-22
BPP-8388-Up/50/79

Kraków, dnia 1 lutego 1979

URZĘDZYSTWO POWIATOWE
w KONESKICH
Wiel. Budowlanki i Gospodarki
Przestrzennej
25-200 Kraków, ul. Sławia 2

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie § 4 ust.2, § 7 i § 13 ust.1 pkt.4 lit.a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8, poz.46/ stwierdza się, że Obywatel JANUSZ ANDRUSZEWICZ inżynier meliorant urodzony dnia 6 sierpnia 1944 r. w Krakowie posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych z ograniczeniem projektowania sieci cieplnych.

Obywatel JANUSZ ANDRUSZEWICZ jest upoważniony do :

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania, kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania, wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych i kanalizacyjnych.

Otrzymują:

1. Ob. Janusz Andruszewicz
Kraków, ul. Praska 63/15
2. a/a

Z up. *[Podpis]* Prezydenta Miasta

mgr Andrzej Gajda
Z-ca Dyrektora



BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

[Podpis]

Id. uprawn. 12/64

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Obyw. Jan, Władysław S t y l i ń s k i
magister inżynier budownictwa lądowego
urodzony dnia 17 czerwca 1936r. w Krakowie

o t r z y m u j e

w specjalności konstrukcyjno - inżynierskiej
uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji, oraz następujących projektów budowlanych architektonicznych: a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze/ par. 1 ust. 3/ c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym.



Biuro Głównego Architekta Krakowa

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Ek

RP-Upr. 27/93

Kraków, dnia 26 stycznia 1993 r.

15
URZĄD WOJEWÓDZKI W KRAKOWIE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Sławkicka 2

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH
W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony
Środowiska z dnia 20 lutego 1978 r. w sprawie samodzielnych
funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 poz. 46)-
z późniejszymi zmianami -

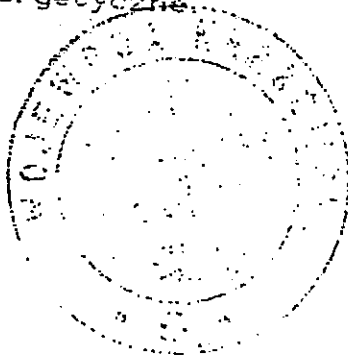
stwierdza się, że:

Pan ZBIGNIEW KOŁODZIEJ - magister inżynier elektryk
urodzony dnia 22 kwietnia 1953 r. w Krakowie

posiada przygotowanie zawodowe
upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie sieci elektrycznych.

Pan ZBIGNIEW KOŁODZIEJ jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów sieci elektrycznych obejmujących
napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urząd-
zenia elektroenergetyczne.



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Janusz Seplol
Dyrektor Wydziału

Otrzymują:

- 1 x mgr inż. Zbigniew Kołodziej
- 1 x ...

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Es

Kraków, dnia 15. 10. 1966 r.

PROKOSTWO POWIATOWE
W KRAKOWIE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Krajobrazowej i Inżynierskiej
ul. Słowackiego 2

Nr WZDP-11b-2001/Upr. 92/66

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7. poz. 46) oraz § 14 ~~Ko~~ zarządzenia nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym w zakresie komunikacji (Dziennik Budownictwa nr 23. poz. 73)

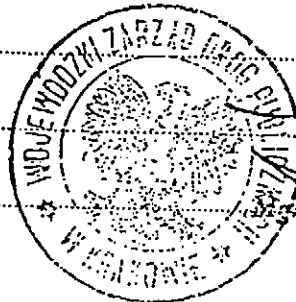
Obywatel mgr inż. Jan Okoński, syn - Stanisława

urodzony dnia 4 czerwca 1933 r. w Krakowie

otrzymuje

w specjalności dróg

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi łącznie w zakresie dróg wymienionych w § 3 ust. 2, pkt. 3 - zarządzen nr 195 Ministra Komunikacji z dnia 1 grudnia 1964 r.



SYREK TOR

Inż. Jan Okoński

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. komunikacji Jan Okoński

Uprawnienia do projektowania i wykonawstwa
bez ograniczeń w specjalności budowy dróg
nr WZDP-11b-2001/Upr. 92/66
Rzeczoznawca SITK nr 533/83
MAP/ED/3347/01

PROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Er

Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, budowa pompowni sieciowych wraz z zasilaniem energetycznym, ogrodzeniem terenu i dojazdami, budowa rurociągów tłocznych w miejscowościach Kapałów i Mularzów w gm. Radoszyce

Opracowanie zawiera: 4 : CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot inwestycji
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu
5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków
6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego
7. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia
8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, budową pompowni sieciowych wraz z zasilaniem energetycznym, dojazdami, budową rurociągów tłocznych dla wsi Kapałów, Mularzów na terenie gminy Radoszyce

W skład opracowania wchodzi kanały grawitacyjne, pompownie ścieków wraz z zasilaniem oraz rurociągi tłoczne.

Wagi:

1. Z niniejszego opracowania wyłączone odcinki kanalizacji zgodnie z postanowieniami Urzędu Gminy Radoszyce znak: B.7331-64/06 z dnia 09.07.2008 oraz znak: B.7331-64/06 z dnia 04.08.2008r.

2. Z niniejszego opracowanie wyłączone skrzyżowania projektowanego kanału z drogą wojewódzka. Wyłączenie części opracowania wynika z art. 82 ust.3 pkt 3 oraz 3a ustawy „Prawo budowlane”, który stanowi, iż Wojewoda jest organem administracji architektoniczno-budowlanej pierwszej instancji w sprawach obiektów i robót budowlanych w zakresie dróg publicznych krajowych i wojewódzkich.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu

Teren objęty inwestycją przeciętany jest drogami: wojewódzka, powiatową oraz drogami lokalnymi o zróżnicowanej nawierzchni. Są to zarówno drogi asfaltowe o nawierzchni utwardzonej- żwirowe, jak i drogi z położonym warstwą asfaltową o zróżnicowanym stanie nawierzchni, od takiej, która nadaje się do remontu po nawierzchnie dobrze utrzymane, głównie na terenie wojewódzkiej.

Na terenie objętym inwestycją znajdują się przewody wodociągowe, energetyczne i telekomunikacyjne. Ścieki sanitarne gromadzone są w niekierowanych szczelnych szambach lub odprowadzane bezpośrednio do wód lub do oczyszczalni ścieków.

Objęty inwestycją teren jest obszarem z zabudową o charakterze jednorodzinny i zagrodowy.

mgr inż. Marek Dudek

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w dziedzinie
instalacyjno-technicznej
w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych
nr UAN Upr. 29/56

23

Na terenie objętym inwestycją są zlokalizowane słupowe stacje transformatorowe i linie napowietrzne nn.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu

Warunki geologiczno-inżynierskie

Geomorfologicznie rozpatrywany teren jest fragmentem dolin rzecznych, obszarów akumulacji lodowcowej i wodnolodowcowej, obszary peryglacjalnej stoki wzgórz denudacyjnych. W podłożu dokumentowanego terenu pod warstwami nasypów i gleby występują: osady rzeczne (torfy, piaski drobne, średnie i grube oraz gliny), osady wodnolodowcowe (piaski pylaste, drobne i średnie), osady lodowcowe (piaski gliniaste i gliny piaszczyste), utwory podłoża (piaski gliniaste, gliny i ropy z głazami).

Warunki wodne. Zwierciadło ich stabilizuje się na głębokości 0,5 – 3,5 m. W otworach nr 1,2,4,5,7,9,10,11 nie stwierdzono wód gruntowych. Przy prowadzeniu robót ziemnych poniżej zwierciadła wód gruntowych konieczne będzie odwodnienie wykopów w rejonie otworów nr 3,6,8,12-20. Dokumentacja geotechniczna „Geotechnika” Zakład Prac Geologicznych w Radoszycach)

Óólny opis rozwiązania projektowego

Projektowana inwestycja pod nazwą „Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Kapałów, Mularzów wraz z połączeniem z siecią w Radosce” polega na budowie kanalizacji sanitarnej wraz z pompowniami i rurociągami niezbędnymi dla miejscowości Kapałów, Mularzów w gm. Radoszyce.

Wzrostkiem ścieków sanitarnych będzie istniejąca kanalizacja w Radosce. Kanalizacja ta odprowadza ścieki do oczyszczalni ścieków w Radoszycach.

W celu odprowadzenia ścieków ze wszystkich gospodarstw w powyższym zakresie, koniecznym będzie realizacja kanałów sanitarnych oraz pompowni ścieków z rurociągami tłocznymi. Odprowadzenie ścieków sanitarnych z poszczególnych działek zostanie wykonane poprzez przykanaliki do projektowanych kanałów sanitarnych.

Projekt niniejszy obejmuje kanalizację sanitarną z pompowniami P1÷ P5 oraz rurociągami tłocznymi.

KONSTWOWO POWIATOWE
W KONSZKICH
Biuro Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
Kamienie, ul. Sienkiewicza 2

TECHNOLOGIA

Niniejszy projekt stanowi fragment zamierzenia inwestycyjnego opisanego w koncepcji odprowadzania i sposobu oczyszczania ścieków z terenu Gminy Radoszyce” opracowanej przez Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe w Łodzi „Sumax” w czerwcu 2005 r.

Wyciąg z koncepcji:

Wariant II – poprawiony przewiduje: budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z układem sieciowych przepompowni ścieków obejmującej wszystkie sołectwa, w podziale na cztery zlewnie, przebudowę istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Radoszyce (...) oraz budowę trzech grupowych oczyszczalni ścieków. Wariant II-poprawiony obejmuje :

1) budowę sieci kanalizacji grawitacyjnej wykonanej z rur PVC (...) o średnicach 200 mm

2) budowę sieciowych przepompowni ścieków (bezobsługowych), z pompami elektrycznymi, pracujących w sposób automatyczny wraz z rurociągami wykonanymi z PE HD o średnicach od 75 do 160mm.

Bilans ścieków

a) ścieki dopływające
Bilans ścieków sporządzono na podstawie ilości mieszkańców zamieszkujących tereny gminy (dane otrzymane od inwestora). Do bilansu ścieków przyjęto uśrednioną jednostkową ilość ścieków $q_{sr} = 85 \text{ dm}^3/\text{Mk}/\text{d}$ oraz z uwzględnieniem w m. Radoszyce drobnego rzemiosła i usług. Na terenie gminy brak jest zakładów przemysłowych produkujących ścieki o podwyższonym stopniu uciążliwości. Nie przewidziano możliwości włączenia ścieków z gospodarstw hodowlanych drobiu i innych zwierząt.

b) ścieki dowożone
Ścieki dowożone na oczyszczalnię transportem asenizacyjnym będą ściekami domowymi pochodzącymi ze zbiorników bezodpływowych (szamb) oraz z oczyszczalni przydomowych z osadnikiem gnilnym z terenów nie objętych kanalizacją sanitarną. W okresie budowy systemu kanalizacji, pochodzących z obszarów gdzie sieć kanalizacyjna nie została jeszcze wykonana. W tym celu przyjęto ilość ścieków dowożonych ca $40 \text{ m}^3/\text{d}$. Koncepcja

przewiduje, że ścieki dowożone przyjmowane będą wyłącznie na oczyszczalnię ścieków w Radoszycach, która wyposażona zostanie w zautomatyzowany punkt ścieków dowożonych z pomiarem ilości ścieków.

c) wody infiltracyjne

Przewiduje się budowę kanalizacji z tworzyw sztucznych w systemie Wavin (lub podobnym) zapewniającym maksymalną szczelność połączeń pomiędzy rurami i studzienkami, jak również szczelność samych studzienek. Nie ma jednakże możliwości całkowitego wyeliminowania wód przypadkowych i infiltracyjnych, stąd do bilansu ścieków przyjęto ilość wód infiltracyjnych w wysokości ok. 20% ścieków dopływających. Powyższe wartości znajdują potwierdzenie w danych literaturowych.

W istniejącej kanalizacji sanitarnej w miejscowości Radoszyce oraz Radosce zaleca się wyeliminowanie wód infiltracyjnych i przypadkowych poprzez usunięcie nieszczelności kanałów w poszczególnych odcinkach i eliminację potencjalnych zrzutów wód deszczowych pochodzących z ulic i placów oraz dachów budynków i terenów prywatnych właścicieli.

Bilans ścieków przedstawiono w części tabelarycznej.

miejscowość	liczba mieszkańców	Q _{max} godz.	
		m ³ /h	l/s
Gruszka	125	0,92	0,26
Gać			
Józwików	112	0,83	0,23
Mularzów	143	1,05	0,29
Pieńko	418	3,08	0,86
Werbiska			
Kapałów			
Budoki	209	1,54	0,43
Pakuły			
Huta	101	0,74	0,21
Wyrebów	137	1,01	0,28
Nalewajków	147	1,08	0,30

STAROSTWO POWIATOWE
 W KONIEJSCACH
 Urząd Budownictwa i Gospodarki
 Przemysłowej i Energetyki
 ul. Starzycja 2

KSVII		338,00	
KSVIII		315,00	
KSIX		89,00	
KSX		409,00	13
KSXA		53,50	3
KSXB		140,50	4
SUMA		7631,0	294

Całkowita długość kanalizacji $L = 7631,0$ m
 kanałów grawitacyjnych głównych i sięgaczy podłączone zostaną
 przykanaliki od poszczególnych obiektów.
 Studzienki na kanałach głównych z kręgów betonowych $\Phi 1200$ mm
 wykonanych na uszczelki elastomerowe, włazy kanałowe żeliwne typu ciężkiego
 w miejscach i lekkiego w terenach zielonych. Całkowita liczba studzienek na
 kanałach głównych – 294szt. Sumaryczna liczba studzienek na
 przykanalikach – 113 szt.

Całkowita długość przykanalików o średnicy $\Phi 160$ mm $L = 2939,0$ m

Pompownie

Projektuje się pompownie prefabrykowane w kształcie koła. Są to
 pompownie podziemne kontenerowe z dwoma pompami zatapialnymi
 pracującymi naprzemiennie (1 pracująca i 1 rezerwowa) o parametrach
 podanych tabelarycznie. Dla pomp o wydajności $Q = 4,0$ [l/s] prędkość w
 rurociągu tłocznym wynosić będzie $v = 0,8$ [m/s]. Przyjęto rurociąg tłoczny
 o średnicy 1000 mm. Pompownie z modułem GSM.

Sygnalizacja podstawowych parametrów: awaria pompy, brak
 napowietrzania, alarmowy poziom ścieków.
 W tabeli zestawiono tabelarycznie parametry pompowni.

PARAMETRY POMPOWNI

Nr pompowni	Rz. terenu m n.p.m. Tp	Rz. wlotu KS m n.p.m.	Nr kanału	ϕ [mm]	Tłoczny L [m]	Nr rurociagu	ϕ [mm]	Rz. najwyższym pkt. m n.p.m.	[l/s]
P1	273,78	269,67	KS VIII	200	468,0	RT I	90	279,95	4,0
P3	261,95	259,25	KS VII	200	430,0	RT III	90	279,95	4,0
P4	259,52	254,04	KS III	200	42,0	RT IV	90	258,68	4,0
P5	235,96	233,60	KS I	200	161,0	RT V	90	236,49	4,0

Rurociągi tłoczne

Rurociągi tłoczne projektuje się z rur PEHD-PN10.

Rury i kształtki PE do kanalizacji powinny być zgodne z normą PN-EN 12201-1, ponadto powinny posiadać aprobatę IBDiM dopuszczającą do montażu w pasie drogowym.

Producent rur powinien posiadać certyfikaty ISO 9001 i ISO 14001. (Np. BIPROKOM KRAKÓW SA)

Rurociąg tłoczny - zestawienie długości

NR RUROCIĄGU	DŁUGOŚĆ RUROCIĄGU [m]	ŚREDNICA [mm]
RTI	468,00	ϕ 90
RTIII	430,00	
RTIV	42,00	
RTV	161,00	
SUMA	1101,00	

Przekroczenia z drogami

Przekroczenia dróg o nawierzchniach asfaltowych zostaną zrealizowane metodą przewiertu. Rura przewiertowa będzie stanowić rurę ochronną dla przewodu kanalizacyjnego. Przewód kanalizacyjny zostanie wprowadzony do

ry ochronnej przy pomocy opasek dystansowych. Zakończenie rury ochronnej manszetą końcową.

rzyżowanie z drogami lokalnymi, które mają nawierzchnię utwardzoną, ale nie pokrytą dywanikiem asfaltowym lub pokrytą dywanikiem asfaltowym, ale w uwagi na jego stan będzie wymagać renowacji, proponuje się wykonać wykopem, a następnie po odpowiednim zagęszczeniu wykopu – zostanie przywrócone do stanu istniejącego.

Zestawienie przekroczeń pod drogą wojewódzką Mularzów, Kapałów

Lp	Nr przekroczenia	Nr kanału	Nr studz. N _{s1}	Nr studz. N _{s2}	N ₁ m.n.p.m	N ₂ m.n.p.m	N ₃ m.n.p.m	φ Rury przewodowej [mm]	φ Rury przewier-towej [mm]	L Długość przewier-tu [m]
1	Pw1	KS I	SI/6	SI/5	237,80	234,75	234,63	200PVC	355,6/10	20,5
2	Pw2	KS II	SII/1	SI/24	241,20	237,50	237,38	200PVC	355,6/10	22,5
3	Pw3	RT IV	-	-	260,75	258,66	258,32	90PE	219,1/10	15,0
4	Pw4	KS II	SII/110	SII/109	281,85	279,01	278,90	200PVC	355,6/10	20,0
5	Pw5	RT III	-	-	281,40	279,93	279,44	90PE	219,1/10	19,5
6	Pw6	RT I	-	-	281,40	279,90	279,39	90PE	219,1/10	19,5
7	Pw7	KS IX	SIX/2	SIX/1	275,20	272,92	272,24	200 PVC	355,6/10	22,0
8	Pw8	KS XB	SXB/2	SXB/1	280,95	278,00	277,91	200PVC	355,6/10	19,0

Uwaga: z niniejszego opracowanie wyłączone skrzyżowania projektowanego kanału z drogą wojewódzką. Wyłączenie części opracowania wynika z art. 82 ust.3 pkt 3 oraz 3a ustawy „Prawo budowlane”, który stanowi, iż Wojewoda jest organem administracji architektoniczno-budowlanej pierwszej instancji w sprawach obiektów i robót budowlanych w zakresie dróg publicznych krajowych i wojewódzkich.

Zestawienie przekroczeń pod drogą powiatową.

Mularzów, Kapałów

Lp	Nr przekroczenia	Nr kanału	Nr studz. N _{s1}	Nr studz. N _{s2}	N ₁ m.n.p.m	N ₂ m.n.p.m	N ₃ m.n.p.m	Rury przewo- dowej (mm)	φ Rury przewier- towej (mm)	L Długość przewier- tu [m]
1	Pp1	I	SI/79	SI/78	252,20	250,10	250,01	200PVC	355,6/10	15,0
2	Pp2	II	SII/35	SII/34	245,30	243,18	243,13	200PVC	355,6/10	10,5

Wyżowanie z istniejącym uzbrojeniem

W czasie realizacji należy zwracać baczna uwagę na kolizje z innymi wodami i liniami energetycznymi, aby ich nie uszkodzić. Podczas wykonywania wykopów istniejące uzbrojenie należy odpowiednio zabezpieczyć. Przy skrzyżowaniach z przewodami gazowymi na kanalizację należy rury ochronne. Zalecane jest wykonanie wykopów sondażowych dla zlokalizowania uzbrojenia, które w opracowaniu projektowym przejęto na podstawie podkładów syt. -wys.

Wyżowanie z ciekami

Przekroczenie (Pr1): ruroprowadzeniem tłocznym ścieków sanitarnych oraz kablem energetycznym niskiego napięcia przez rzekę Plebankę. Ruroprowadzenie tłoczne ścieków sanitarnych „V” o średnicy 90x 5,4mm PE wprowadzony będzie do rury osłonowej stalowej o średnicy 219,1mm o grubości ścianki 10mm na płozach dystansowych rozmieszczonych co około 1,5m. Rura osłonowa długości L = 11,5 m będąca równocześnie rurą przewiertową znajdować się będzie na głębokości ok. 1,5 m poniżej dna koryta. Końce rur ochronnych zakończone będą manszetą końcową. Kabel energetyczny niskiego napięcia wprowadzony będzie do rury osłonowej stalowej o średnicy 219,1mm o grubości ścianki 10mm. Rura osłonowa długości L = 11,5 m będąca równocześnie rurą przewiertową znajdować się będzie na głębokości ok. 1,5 m poniżej dna koryta.

Przekroczenie (Pr2): rurowciągiem tłocznym ścieków sanitarnych przez rzekę Plebankę.

Rurociąg tłoczny ścieków sanitarnych „I” o średnicy 150 mm PE wprowadzony będzie do rury osłonowej stalowej o średnicy 355,6 mm o grubości ścianki 10 mm na płozach dystansowych rozmieszczonych co około 1,5 m. Rura osłonowa długości $L = 10,0$ m będąca równocześnie rurą przewiertową znajdować się będzie na głębokości ok. 1,5 m poniżej dna koryta. Końce rur ochronnych zakończone będą manszetą końcową.

Przekroczenie (Pr3): kanałem sanitarnym „VIII” przez rzekę Plebankę.

Kanał sanitarny „VIII” o średnicy 200x 4,9 mm PVC wprowadzony będzie do rury osłonowej stalowej o średnicy 355,6 mm o grubości ścianki 10 mm na płozach dystansowych rozmieszczonych co około 1,5 m. Rura osłonowa długości $L = 10,0$ m będąca równocześnie rurą przewiertową znajdować się będzie na głębokości ok. 1,5 m poniżej dna koryta. Końce rur ochronnych zakończone będą manszetą końcową.

ARCHITEKTURA

Gospodarowanie terenu pompowni

Usytuowanie pompowni:

Projektowane pompownie usytuowane zostały na trasie projektowanej kanalizacji sanitarnej oraz rurowciągu tłoczego, na działkach prywatnych bez własności Gminy. Teren przeznaczony dla pompowni będzie zamknięty, niedostępny dla osób postronnych. W związku z tym zaprojektowane zostały wrota z furtką jednostronną otwieraną do wewnątrz.

Na terenie pompowni znajdują się; rurowciąg tłoczny, kanał sanitarny awaryjny, kabel zasilający niskiego napięcia.

Ogrodzenie terenu pompowni i zazielenienie :

Ogrodzenie zostało zaprojektowane z siatki plecionej ocynkowanej na drucie stalowym, naciągającym między słupkami narożnymi. Wysokość ogrodzenia 100 cm.

Słupki narożne wzmocnione zostały podporami. Słupki osadzone są w fundamentach betonowych o wym. 25 x 25 cm. Słupki narożne stalowe osadzone są w fundamentach o wym. 80 x 80 cm i szer. 25 cm.

Głębienie fundamentu do strefy przemarzania gruntu = 120 cm. Ogródzenie nie posiada cokołu.

Projektowana została furтка jednoskrzydłowa otwierana do wewnątrz o wymiarach w osi słupków = 1,20 m i wysokości 1,50m. Wypełnienie skrzydła blachą stalowym.

Ogródzenie należy zabezpieczyć przed opadami atmosferycznymi poprzez malowanie farbą antykorozyjną i farbą wierzchniego krycia w kolorze czarnym RAL 6005 (np. firmy HEGO- Bażanowice lub BEKAERT)

W otoczeniu pompowni należy obsiać mieszanką traw. Przed wysianiem traw pod powierzchnią należy wyplantować i uwałować. Ilość wysianej mieszanki traw 80 kg/100m².

Mieszanka nasion na trawniki:

Mietlica pospolita (*igheea agrostis vulgaris*) 30%

Kostrzewa nitkowata (*sima festuca capillata*) 30%

Kostrzewa różnolistna (*sawa festuca heteropohylla*) 30%

Rajgras angielski (wrocławski) *lolium parenne* 10%

Trawniki podczas całego okresu wegetacji powinny być strzyżone na wysokość 2-3 cm (co 7-10 dni).

ELEKTRYKA

zasilanie elektryczne pompowni .

Pompownie będą zasilane w energię elektryczną o mocy przyłączeniowej 15 kW (P1) lub 12kW (P3, P4 i P5) w oparciu o „Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej” wydane przez ZEORK S.A. – Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie. Dla każdej pompowni w jej ogrodzeniu zostanie zamontowane złącze pomiarowe ZP. Od złącza do rozdzielni pompowni RP zostanie wykonana zalicznikowa linia kablowa nn. Pompownia będzie wyposażona w pompy zatapialne – jedną pracującą, jedną rezerwową. Teren przy pompowni będzie oświetlony oprawą zamontowaną na wysięgniku przy pompowni. Wszystkie odbiory będą zasilane z rozdzielni pompowni.

STANOWISKO POWIATOWE
WYDZIAŁ KRAJOWYCH
WYKONSTWOWYCH
PRACOWNIKÓW
PRZESTRZENIOWYCH
I GOSPODARSTWA
KRAJOWYCH
ul. Sienkiewicza 2

rozdzielnia będzie wyposażona w moduł GSM do zdalnej łączności, oraz złącze dla przewoźnego agregatu prądotwórczego.

Miejscem przyłączenia dla pompowni P3, P4 i P5 będą najbliższe stopy linii, na których zostaną zamontowane wg potrzeby odgromniki uziodami

Miejscem przyłączenia dla pompowni P1 będzie rozdzielnica nn pobliskiej transformatorowej.

Linia dla każdej z pompowni od miejsca przyłączenia do złącza starowego zostanie wykonana linią kablową.

Trasy urządzeń elektrycznych i trasy linii pokazano na planach gospodarowania terenu.

Wymagane wykonania rozdzielni pompowni RP (element dostawy pompowni):

- obudowa z materiałów izolacyjnych termoutwardzalnych, odpornych na uszkodzenia mechaniczne, wpływy atmosferyczne i promieniowanie UV, stopień ochrony minimum IP 43, II klasa ochronności, zamknięcie na kluczyk, ustawienie na fundamencie bezpośrednio przy pompowni
- zabezpieczenie główne, zabezpieczenia obwodów (w tym przed suchobiegiem oraz – wg potrzeby - różnicowoprądowe)
- ochronniki klasy B+C
- przełącznik sieć – agregat
- przyłącze dla agregatu
- układ rozruchu pomp (wg potrzeby)
- układ sterowania zapewniający automatyczną, przemienną pracę pomp z możliwością sterowania ręcznego, blokada pracy równoczesnej
- układ sygnalizacji pracy pomp z pomiarem czasu pracy, napięcia (z przełącznikiem), prądu, poziomu ścieków, z alarmem świetlnym i dźwiękowym, z modemem komunikacyjnym telefonii komórkowej
- ogrzewanie szafki, oświetlenie szafki, czujnik włamania do szafki

- gniazdo 24 V
- dodatkowe gniazdo potrzeb własnych 230 V 10 A
- dodatkowy obwód do podłączenia oświetlenia zewnętrznego 150 W z programatorem astronomicznym CPA 3.1.

DROGI – ZJAZDY DO POMPOWNI

Zjazd do pompowni ma na celu umożliwienie dojazdu samochodów w celu obsługi pomp, konserwacji lub ich naprawy / wymiany w przypadku np. awarii.

SYTUACJA

pompownia P1

Projektowana pompownia ścieków P1 zlokalizowana jest na działce 83 w budynku 16. Dojazd do w/w pompowni odbywa się z drogi wojewódzkiej nr 728 w KM 109+768 poprzez istniejący zjazd służący jako dojazd do stacji transformatorowej oraz dojazd do pól.

Istniejący zjazd wykonany został prowizorycznie i służył jako dojazd do drogi i działki. Pod zjazdem ułożona jest rura $\varnothing 40\text{cm}$, rura ta ma zbyt małą średnicę, brak jej jest murków czołowych, zjazd ten nie spełnia warunków dla zjazdu, podanych w rozporządzeniu Ministra Transportu i Infrastruktury z dnia 2 marca 1999r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie. Budowa zjazdu ma na celu poprawienie jego geometrii, normatywnych parametrów podłużnych i poprzecznych oraz wykonanie nawierzchni z płyt betonowych.

Widokowa część drogi ziemne - nieutwardzone, zarośnięte trawą, o szerokości ok. 4,0m. Istniejący rów wymaga odtworzenia i profilowania dna oraz skarp. Projektowany dojazd długości 28,25m posiada szerokość jezdni 4,0m oraz bieżnię ziemne szerokości 0,5m. Włączenie osi W1-W2 projektowanego dojazdu do powiatowej nastąpi pod kątem $80,0^\circ$, odcinek W2 do W3 nastąpi pod kątem $74,6^\circ$, załom osi trasy wyokrąglono łukiem $R=7,0\text{m}$. Dojazd do krawędzi drogi wojewódzkiej nastąpi przez wykonanie

STAROSTWO POWIATOWE
Wieliczka
Urząd Miejski w Wieliczce
Przedsiębiorstwo i Gospodarka
Komunalna w Wieliczce

wyłukowań o promieniu $R=5,0$, istniejąca droga do pół stępów, miejsce do zawracania.

Nawierzchnia zjazdu i placu do zawracania z płyt ażurowych, ograniczona obustronnie obrzeżem betonowym 8/30cm na ławie z piasku grub. 10cm. W celu mechanicznego wzmocnienia krawędzi drogi na długości włączenia zjazdu $L=14,0$ m należy „zatopić” krawężnik drogowy 15x30 (z zerowym wyścięciem). Powstałą szczelinę należy zalać płynnym asfaltem.

Szerokości pobocza obrzeże i nawierzchnia zjazdu wtopione w nawierzchnię poboczy drogi, nie dopuszcza się różnicy wysokości pomiędzy krawędzią drogi, a projektowaną nawierzchnią zjazdu

Pompownia P3

Projektowana pompownia ścieków P3 zlokalizowana została na działce 296/1 przy wejściu do budynku nr 1. Dojazd do w/w pompowni odbywa się z drogi asfaltowej. Projektowany dojazd długości 8,0m posiada szerokość jezdni 4,0m i pobocza ziemne szerokości 0,5m. Włączenie osi projektowanego zjazdu do drogi powiatowej nastąpi pod kątem $90,0^\circ$. Włączenie do krawędzi drogi nastąpi po wykonaniu wyłukowań o promieniu $R=3,0$ m.

Nawierzchnia zjazdu z płyt ażurowych, ograniczona obustronnie obrzeżem betonowym 8/30cm na ławie z piasku grub. 10cm. W celu mechanicznego wzmocnienia krawędzi drogi na długości włączenia zjazdu $L=10,0$ m należy „zatopić” krawężnik drogowy 15x30 (z zerowym wyścięciem).

Szerokości pobocza obrzeże i nawierzchnia zjazdu wtopione w nawierzchnię poboczy drogi, nie dopuszcza się różnicy wysokości pomiędzy krawędzią drogi, a projektowaną nawierzchnią zjazdu.

Pompownia P4

Projektowana pompownia ścieków P4 zlokalizowana jest na działce 447 między budynkami nr 67 i 66A. Dojazd do w/w pompowni odbywa się z drogi wojewódzkiej nr 728 w KM 108+736 poprzez projektowany zjazd.

Pobocza drogi ziemne - nieutwardzone, zarośnięte trawą, o szerokości ok. 1,0m. Istniejący rów wymaga odtworzenia i profilowania dna oraz skarp.

Nawierzchnia zjazdu i placu do zawracania z płyt asfaltowych, ograniczona jednostronnie obrzeżem betonowym 8/30cm na ławie z piasku gruboziarnego. W celu mechanicznego wzmocnienia krawędzi drogi na długości właściwej do L=13,5m należy „zatopić” krawężnik drogowy 15x30cm (z zerowym przyściem). Powstałą szczelinę należy zalać płynnym asfaltem. Szerokości pobocza obrzeże i nawierzchnia zjazdu wtopione w nawierzchnię poboczy drogi, nie dopuszcza się różnicy wysokości pomiędzy krawędzią drogi, a projektowaną nawierzchnią zjazdu.

WYKONANIE

Wzrosty P1

Projektowany dojazd nawiązano wysokościowo do istniejącej krawędzi drogi wódzkiej oraz do rzędnych posadowienia pompowni P1. Spadek podłużny dojazdu do pompowni P1 skierowany w jej kierunku o wartości 2% na długości 11,0m i 14% i 5% na pozostałym odcinku. Załomy niwelety wykonano łukami pionowymi R=100m (wkłęsłym i wypukłym). Spadek poprzeczny na włączeniu zjazdu do drogi zgodny ze spadkiem podłużnym drogi, na pozostałym odcinku wynosi 2% w kierunku północnym. Wzrost zjazdu przebiega w wykopie wysokości 0,2-0,5m, skarpy wykopu należy wykonać o nachyleniu maksymalnie 1:1,5.

Wzrosty P3

Projektowany dojazd nawiązano wysokościowo do istniejącej krawędzi drogi wódzkiej oraz do rzędnych posadowienia pompowni P3. Spadek podłużny dojazdu do pompowni na całej długości od krawędzi drogi wynosi 5% i skierowany jest w kierunku działki na której zlokalizowana jest pompownia, spadek poprzeczny na włączeniu zjazdu do drogi zgodny ze spadkiem podłużnym drogi, na pozostałym odcinku wynosi 2% w kierunku północnym. Wzrost zjazdu przebiega po terenie.

Wzrosty P4

Projektowany dojazd nawiązano wysokościowo do istniejącej krawędzi drogi wódzkiej oraz do rzędnych posadowienia pompowni P4. Spadek podłużny dojazdu do pompowni P4 skierowany w jej kierunku o wartości 5%

na długości 20,0m i 2% na pozostałym odcinku. W tym celu niwelety

wyokrąglono łukiem pionowym $R=300m$ (wkłęsłym).

Spadek poprzeczny na włączeniu zjazdu do drogi zgodny ze spadkiem

podłużnym drogi, na pozostałym odcinku wynosi 2% w kierunku północnym.

Przebieg kolektora zjazdu przebiega w nasypie wysokości 0,2-0,3m, skarpy nasypu

trzeba wykonać o nachyleniu maksymalnie 1:1,5.

Opowiadania P5

Projektowany zjazd i dojazd nawiązano wysokościowo do istniejącej krawężni

drogi wojewódzkiej oraz do rzędnych posadowienia pompowni P5. Spadek

podłużny dojazdu do pompowni P5 na długości 20,0m od krawężni drogi

wynosi 5% i na pozostałym odcinku 1%. Spadek skierowany w kierunku

drogi.

W tym celu niwelety wyokrąglono łukiem pionowym $R=200m$ (wkłęsłym). Spadek

poprzeczny na włączeniu zjazdu do drogi zgodny ze spadkiem podłużnym

drogi wojewódzkiej, na pozostałym odcinku wynosi 2% w kierunku wschodnim

Przebieg kolektora zjazdu na długości 20,0m przebiega w nasypie, skarpy nasypu

trzeba wykonać o nachyleniu maksymalnie 1:1,5.

WZKREŚCENIE KONSTRUKCYJNE

Przyjęto następujące założenia dla ustalenia konstrukcji nawierzchni:

Kategoria ruchu KR1,

Warunki wodne dobre,

Warunki podłoża wątpliwe.

Podłoża podlegające zaklasyfikowano do grupy nośności podłoża G2.

Wymagana grubość nawierzchni z uwagi na przemarzanie wynosi dla

warunków klimatycznych dla klimatu umiarkowanego 48cm. Konieczne jest doprowadzenie podłoża do

grupy nośności G1 charakteryzującej się wskaźnikiem zagęszczenia $I_s=1,0$ i

modułem odkształcenia $E_2=100Mpa$.

Wobec powyższych uwarunkowań przyjęto następującą konstrukcję

nawierzchni:

Warstwa żelbetowa 60x40x10 z wypełnieniem

zwarstwami z gruntem urodzajnym

gr. 10cm

STAROSTWO POWIATOWE
w KONSKICH gr. 169m
Dział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Krakowska 2
gr. 20cm

- podsyпка piaskowa gr. 5cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego gr. 16cm
- Ø/31.5mm stabilizowanego mechanicznie
- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego
- Ø/63mm stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm

Łącznie gr. 50cm

całkowita grubość nawierzchni wynosi 50 cm, co spełnia warunek wytrzymałości.

ODNIENIE

odnienie drogi w rejonie projektowanych dojazdów do pompowni zostanie zapewnione poprzez profilowanie poboczy do spadku 0,08. Szerokość poboczy 0,5-1,5 m. Dojazd projektowanymi zjazdem do pompowni P1 i P4 w linii istniejącego rowu należy ułożyć rury Ø 50cm i Ø 60cm (zalecane żelbetowe Vipro) na ławie z grubością gr. min. 10cm. Spadek rur zgodny ze spadkiem dna rowu. Rury zaizolować preparatem na bazie bitumów, na ich całym obwodzie. Wszystkie elementy betonowe od strony zasypu zaizolować przeciwwilgociowo preparatem bitumicznym. Zasyp wykopu przepustu wykonać chudym betonem, piaskiem lub innym gruntem przepuszczalnym, niewysadzinowym. Odnienie powierzchni zjazdów zostanie zapewnione poprzez wykształcone krawężniki podłużne oraz poprzez sprowadzenie wody do istniejących rowów, które znajdują się też na teren działki na której zlokalizowana jest pompownia. Odnienie zjazdów, dojazdów i placów do zawracania nie będzie miało niekorzystnego wpływu na działki sąsiednie.

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu.

przewiduje się stałego zajęcia terenu dla projektowanej inwestycji jako podziemny obiekt liniowy - kanalizacja sanitarna. W związku z powyższym nie przedstawia się zestawienia powierzchni dla kanalizacji.

tylko przy pompowni będzie zajęcie terenu w ramach ogrodzenia o powierzchni ok. 25 – 40 m².

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków

Podnie z zapisami zawartymi w Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji publicznej wydanej przez Wójta Gminy Radoszyce pismem znak 331-64/06 z dn. 05.04.2007 obszar inwestycji znajduje się poza strefami i terenami objętymi planowaniem obszarów wymagających szczególnej ochrony prawnej, zatem nie jest wpisany do rejestru zabytków.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego

Podnie z zapisami zawartymi w Decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji publicznej wydanej przez Wójta Gminy Radoszyce pismem znak 331-64/06 z dn. 05.04.2007 obszar inwestycji znajduje się poza strefami i terenami objętymi planowaniem obszarów wymagających szczególnej ochrony prawnej, a zatem obszar objęty inwestycją nie znajduje się w granicach terenu objętego planowaniem eksploatacji górniczej.

7. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia

Sieci kanalizacyjne są wymienione w § 3 ust. 1 pkt 72a w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. nr 257/2004 poz. 2573) z późniejszą zmianą Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 sierpnia 2007 r. (Dz.U. nr 158/2007 poz. 1105), jako inwestycje, które mogą (lecz nie muszą) wymagać sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Projektowana kanalizacja nie wpłynie na zagrożenie środowiska, lecz
wprawdzie będzie mieć korzystny wpływ bowiem obecnie nie prowadzone są do rowów lub gruntu lub gromadzone są w innych zbiornikach wybieralnych.

Eksploatacja kanalizacji sanitarnej nie będzie stanowić zagrożenia dla
pracowników wykonujących czynności eksploatacyjne, konserwacyjne i
inne pod warunkiem przestrzegania przepisów bhp obowiązujących przy
eksploatacji sieci kanalizacyjnej.

Projekt został wykonany zgodnie z Decyzją o środowiskowych
warunkach zezwolenia na realizację przedsięwzięcia znak ROS.7627-6/06
z dnia 22.08.2007 r. wydanej przez Wójta Gminy Radoszyce.

**Ważne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia
skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

Planowana inwestycja jaką jest podziemny obiekt liniowy - kanalizacja
sanitarna wraz z pompowniami jest obiektem budowlanym o niewielkim
stopniu skomplikowania.

W celu uniknięcia zakłóceń i wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze
względnieniem konieczności ochrony cennych wartości
przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia
niebezpieczeństwa dla terenów sąsiednich:

W czasie prowadzenia robót budowlanych należy korzystać z maszyn,
urządzeń oraz środków transportu sprawnych technicznie, należy również
przestrzegać zakazu nieuzasadnionej jałowej pracy urządzeń, maszyn i
środków transportu.

Należy odpowiednio zorganizować roboty poprzez należyte oznakowanie
pracy, planowanie prac w godzinach najmniejszego natężenia ruchu oraz
zapewnić każdemu mieszkańcowi dojazd do posesji.

W przypadku usunięcia drzew należy uzyskać zgodę właściwego organu
upoważnionego do usunięcia. Prowadząc prace ziemne w bliskiej odległości drzew nie
związanych do wycinki należy roboty wykonać ręcznie lub metodą
mechaniczną aby nie uszkodzić systemu korzeniowego. W sąsiedztwie drzew,
z wykopów składować tak aby nie obsypywać pni drzew lub

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Krajoznictwa i Ochrony Środowiska
ul. Starostka 2

osować obejmę z klepek na pień drzew zabezpieczającą przed ewentualnym uszkodzeniem.

Wierzchnią warstwę humusu należy zebrać, a następnie wykorzystać do zagospodarowania terenu po zakończeniu budowy.

Prace ziemne wykonywać mechanicznie i ręcznie poprzez wykop wąsko zezwrotny umocniony.

W miejscu lokalizacji sieci nie sadzić zieleni trwałej.

Prace kanalizacyjna wykonywana będzie w sposób szczelny z rur tworzyw sztucznych obojętnych dla środowiska gruntowo wodnego.

Prace powinny być wykonywane w porze dziennej.

Wszystkie odpady powinny być wywożone na składowisko odpadów.

po zrealizowaniu przedsięwzięcia teren należy odpowiednio uporządkować i zagospodarować.

ZESTAWIENIE PRZYKANALIKÓW

Kanał sanitarny „I”

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Słazica 2

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanał	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.211.234	b.n	680	I	SI/14	1	17,0		
43.211.234	53	679	I	SI/17	1	24,5		
43.211.234	„F”	685	I	SI/22	-	9,5		
43.211.234	w bud.	134	I	SI/28	1	38,0		
43.213.041	„F”	177	I	SI/36	-	14,5		
43.213.041	13a	181/2	I	SI/37	1	8,0		
43.213.041	17a	189,191, 193	I	SI/40	2	37,5		Przewiert L=15,0m
43.213.041	21	202	I	SI/42	2	30,0		Przewiert L=18,0m
43.213.041	-	204	I	SI/43	1	30,5		
43.213.041	24	208,210	I	SI/45	2	42,5		
43.213.041	25	212/1	I	SI/46	-	7,5		
43.213.041	26	214	I	SI/47	2	32,0		
43.213.041	28	217	I	SI/48	-	8,5		
43.213.041	29	219/1	I	SI/49	2	35,0		
43.213.041	w bud.	219/2	I	SI/50	1	15,0		
43.213.041	-	222	I	SI/50	1	5,0		
43.213.043	32	224	I	SI/51	1	29,0		
43.213.043	b.n	232/1, 232/2	I	SI/54	-	10,0		
43.213.043	37	241/2	I	SI/57	1	20,0		
43.213.043	39	246,251	I	SI/62	1	11,5		
43.213.043	41, „g”	267	I	SI/66	1	32,5		
43.213.043	43	273/1	I	SI/68	-	-		
43.213.043	42A	379	I	SI/69	1	25,5		
43.213.043	45	382	I	SI/72	2	37,0		
43.213.091	b.n	387,388	I	SI/77	3	58,5		
43.213.091	50	390	I	SI/79	-	8,0		
43.213.091	51	391	I	SI/80	2	32,5		
43.213.091	52	407	I	SI/84	1	27,0		
43.213.091	53	410	I	SI/85	1	14,5		
43.213.091	54	413	I	SI/86	1	24,5		
43.213.091	55	419	I	SI/88	2	19,0		
43.213.091	56	421	I	SI/89	-	5,5		
43.213.091	57	423	I	SI/91	-	7,5		
43.213.091	58	425,427	I	SI/92	-	16,5		
43.213.091	59	429	I	SI/93	2	28,0		
Suma					36	762,0		

mgr inż. Marek Dąbek

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie
instalacyjno-inżynierskim
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
nr UAN Upz. 2001

~~44~~

KANAL SANITARNY „IA”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
143.211.232	„j”	669,670	IA	SIA/2	-	13,5		
Suma					-	13,5		

KANAL SANITARNY „IB”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
143.211.234	„j”	675	IB	SIB/2	2	38,5		
Suma					2	38,5		

KANAL SANITARNY „IC”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
13.213.043	46	385/1, 386/1	IC	SIC/1	1	75,0		
3.213.043	46	385/1, 386/1	IC	SIC/2	-	9,0		
Suma					1	84,0		

KANAL SANITARNY „II”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
211.234	55	853	II	SII/1	3	75,0		
211.234	1A	116	II	SII/3	1	16,0		
211.234	2	122	II	SII/6	-	6,0		
211.243	3	125	II	SII/7	-	7,5		

mgr inż. Marek Dudzik

Uprawnienia bytowane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie
instalacji sanitarnych i kanalizacji
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych
nr DAN Up. 2008

~~45~~ 45

GOSPODARSTWO POWIATOWE
 w KOŃSKICH
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
 Przemysłowej i Stalica 2

43.211.243	4	128	II	SII/8	-		
43.211.243	5	133	II	SII/9	1	17,5	
43.211.243	6	137,141	II	SII/11	2	58,5	
43.211.243	7	145	II	SII/13	1	47,5	Przewiert L=13,8m
43.213.041	8	156	II	SII/15	2	62,0	
43.213.041	„f”	167	II	SII/16	2	51,0	
43.213.041	10	165	II	SII/17	2	52,5	
43.213.041	11	173	II	SII/18.1	2	39,0	
43.213.041	b.n	176	II	SII/18	1	22,5	
43.213.041	15	186	II	SII/21	3	52,0	
43.213.041	16	192	II	SII/24	-	10,0	
43.213.041	20	200/1, 203	II	SII/26	1	14,0	
43.213.041	22a	203	II	SII/28	1	22,0	
43.213.041	21	221	II	SII/35	2	19,0	
43.213.043	35	229	II	SII/41	1	22,5	
43.213.043	36	231	II	SII/42	-	11,5	
43.213.043	„g”	240/1	II	SII/44A	1	23,5	
43.213.043	40	264	II	SII/51	-	6,0	
43.213.043	41A	266	II	SII/53	-	15,0	
43.213.043	44	301	II	SII/60	1	20,0	
43.213.043	45A	331,333	II	SII/63	1	19,0	
43.213.091	„i”	370	II	SII/67	1	27,0	
43.213.091	53A	411/2	II	SII/73	1	19,0	
43.213.091	„g”	414/1, 414/2	II	SII/75	-	4,0	
43.213.091	54A	414/1, 414/2	II	SII/76	-	5,0	
43.213.091	55A	420/1	II	SII/79	-	16,0	
43.213.091	56A	422	II	SII/80	-	8,0	
43.213.091	62A	436/1	II	SII/86	-	20,5	
43.213.091	64	493	II	SII/87	2	34,0	
43.213.093	65	440	II	SII/88	-	5,0	
43.213.093	68	448/2	II	SII/92	1	17,5	
43.213.093	70B	466	II	SII/96	-	13,5	
43.213.093	70A	458	II	SII/101	2	32,5	
43.213.093	11a	62	II	SII/112	-	15,0	
Suma					35	917,5	

KANAŁ SANITARNY „III”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.

mgr inż. Marek [Signature]

Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności
 instalacyjnej (branża sanitarna)
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
 nr UAN Upn 250/0

~~46~~

STAROSTWO GMINNE
 w Krynicy
 Urząd Miejski
 Gospodarki

3.213.093	66A	446	III	SIII/1	1	11,0		
3.213.093	66	441	III	SIII/2	1	11,0		
3.213.091	63	437/1	III	SIII/3	2	22,0		
3.213.091	62	435	III	SII/5	1	11,0		
3.213.091	61	433	III	SIII/5.1	-	11,0		
Suma					7	124,0		

KANAŁ SANITARNY „IV”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
3.213.083	67	447	IV	SIIV/2	-	3.0		
3.213.083	70	467	IV	SIV/6	1	33.5		
3.213.083	71	475	IV	SIV/8	3	60.0		
3.213.083	72	476	IV	SIV/9	1	33.0		
3.213.083	73	477/2	IV	SIV/10	1	30.0		
3.213.083	74	478	IV	SIV/11	1	40.5		
3.213.083	76	480	IV	PP	-	18.5		Rurociąg tłoczny L=118.5 m
3.213.141	79	539	IV	ISV/23	-	19.5		Przewiert L=13,5m
3.213.141	bn	535,534	IV	SIV/26	2	15.5		
Suma					9	253,5		

KANAŁ SANITARNY „IVA”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
3.213.093	„P”	463	IVA	SIVA/3	-	12.0		
3.213.093	„P”	509/2	IVA	SIVA/4	1	29.5		
3.213.093	73A	510	IVA	SIVA/5	-	24.5		
Suma					1	66,0		

Marek Pordzik

Biuro Budowlane do projektowania
 i nadzoru nad robotami budowlanymi
 w zakresie kanalizacji sanitarnej i
 wodociągowej i kanalizacyjnych
 nr UAN Upł. 26/33

~~47~~

KANAL SANITARNY „VII”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.093	1	2	VII	SVII/3	1	34,0		
43.213.093	bn.	5	VII	SVII/4	1	31,5		
43.213.093	2	8	VII	SVII/4.1	-	21,0		
43.213.093	3	11	VII	SVII/6	1	39,0		
43.213.093	5	17	VII	SVII/7	1	33,5		
43.213.093	6	23	VII	SVII/8	1	35,0		
43.213.141	7	29	VII	SVII/9	1	42,5		Przewiert L=15,5m
43.213.141	8	33	VII	SVII/10	1	39,0		Przewiert L=16,5m
43.213.141	bn.	40/1,40/2	VII	SVII/11	1	28,5		
Suma					8	304,0		

KANAL SANITARNY „VIII”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.141	bn.	76/1	VIII	SVIII/3	1	30,5		
43.213.141	„g”	71	VIII	SVIII/6	-	11,5		
43.213.141	12	68	VIII	SVIII/9	-	13,0		
43.213.141	11	63	VIII	SVIII/10	1	24,0		
43.213.141	bn.	69	VIII	SVIII/11	-	7,0		
Suma					2	86,0		

KANAL SANITARNY „IX”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.141	„g”	82	IX	SIX/2	-	11,0		
43.213.141	15	82	IX	SIX/3	1	9,5		
43.213.141	14	78	IX	SIX/4	-	8		
Suma					1	28,5		

KANAŁ SANITARNY „X”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.143	„9”	138	X	SX/5	1	8,5		
43.213.143	20	92	X	SX/8	1	42,5		
43.213.143	21	96	X	SX/9	2	32,0		Przewiert L=9,5m
43.213.143	22	98	X	SX/11	1	42,0		
43.213.143	23	100	X	SX/12	1	22,0		
43.213.143	24	104	X	SX/13	1	18,5		
Suma					7	165,5		

KANAŁ SANITARNY „XA”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.143	16	86	XA	SXA/1	-	9,0		
43.213.143	bn.	88/1	XA	SXA/3	-	7,5		
Suma					-	16,5		

KANAŁ SANITARNY „XB”

Nr sytuacji	Nr domu	Nr działki	Odbiornik		Ilość studz.	Długość [m]		Uwagi
			kanal	Nr studz.		φ 160	φ 200	
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
43.213.143	bn.	94/1, 94/3	XB	SXB/2	3	79,5		
Suma					3	79,5		

ZAŁĄCZNIK FORMALNY - ZAŁĄCZONE ZGODNIENIA, OPINIE, POZWOLENIA, WARUNKI ORAZ OŚWIADCZENIA

- Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Radoszyce znak B.7331-64/06 z dn. 05.04.2007
- Opinia ZUDP Nr U-332/2007-2008 z dn. 2008-03-28
- Warunki techniczne wydane przez Komunalny Zakład Gospodarki w Radoszycach znak ZG.7037-38/07 z dn.02.06.2008r
- Zgodnienie Urzędu Gminy Radoszyce (drogi gminne) znak B. 5540-27/06 z dn. 12.03.2007
- Decyzja Urzędu Gminy Radoszyce (drogi gminne) znak B. 5540-27/06 z dn. 12.03.2007
- Zgodnienie Urzędu Gminy Radoszyce (tereny gminne) znak B. 5540-26/07 z dn. 12.08.2007
- Decyzja Zarządu Dróg Powiatowych (drogi powiatowe) znak OD 5440/103/2007 z dn. 12.04.2007
- Zgodnienie –informacja w sprawie dz. nr 220 (droga powiatowa) Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich znak ŚZDW-T-1/5414.01-d/180/07 z dn. 16.08.2007
- Warunki przekroczenia rzeki Plebanki wydane przez Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Zarządzeń Wodnych w Kielcach pismo znak ŚZMiUW.TT-442a/583/06 z dn. 06.12.2006
- Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-1 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5583/06 z dn. 11.11.2006
- Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-3 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5585/06 z dn. 11.11.2006
- Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-4 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5584/06 z dn. 11.11.2006
- Warunki przyłączenia do sieci niskiego napięcia dla pompowni ścieków P-5 wydane przez ZEORK- Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie znak TU/4402/5587/06 z dn. 11.11.2006
- Decyzja – pozwolenie wodnoprawne na przekroczenie i kablem energetycznym rzeki Plebanki w km 12+430 oraz kanałem i rur. tłocznym w km 17+150 wydana przez Zarząd Koneckiego znak RO.6224-10/2007 z dn. 26.09.2007
- Stanowienie Wójta Gminy Radoszyce o odstąpieniu od nałożenia obowiązku przedstawiania raportu o oddziaływaniu na środowisko znak ROS.7627-6/06 z dn. 12.07.2007
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia wydana przez Wójta Gminy Radoszyce przez znak ROS.7627-6/06 z dn. 22.08.2007
- Stanowienie Starostwa Powiatowego w Końskich w sprawie wyłączenia z produkcji rolnej pismo znak GN.6018-384/2007 z dn. 31.10.2007
- Decyzja Urzędu Gminy Radoszyce w sprawie wyłączenia części kanalizacji z opracowania B.7331-64/06 z dnia 09.07.2008r.
- Decyzja Urzędu Gminy Radoszyce o wyłączeniu działki nr 480 z opracowania B.7331-64/06 z dnia 04.08.2008r
- Stanowienie o wyłączeniu terenów leśnych z produkcji leśnej wydane przez Regionalną Agencję Lasów Państwowych w Radomiu znak: ZZ-2127P-100/8 z dnia 20 czerwca 2008r

Kanalizacja sanitarna dla m. Kapałów i Mularzów – PROJEKT BUDOWLANY

Decyzja na budowę trzech zjazdów z drogi wojewódzkiej wydana przez Świętokrzyski
Urząd Wojewódzki w Kielcach dnia 11.07.2008r

Pod Dróg Wojewódzkich znak: SZDW-T-1/5414.01 d-Z/56a/08

STANISŁAW
URZĄD WOJEWÓDZKI
ŚWIĘTOKRZYSKI
Przestrzeń i Gospodarki
ul. Staszica 2

WÓJT GMINY RADOSZYCE
ul. Żeromskiego 28
26-230 RADOSZYCE
woj. świętokrzyskie

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKIM
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej
Radoszyce dn. 15.04.2007 r.
ul. Staszica 2

Nasz znak: B.7331-64/06

DECYZJA
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Stosownie do przepisów: art. 4, ust. 2, pkt. 1, art. 50, ust. 1, art. 51 ust. 1, pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 53, ust. 3 i 4 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717; z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 141, poz. 1492; z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 130, poz. 1087; z 2006 r. Nr 45, poz. 319) oraz art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zmianami) – po rozpatrzeniu wniosku

Gminy Radoszyce,
26-230 Radoszyce, ul. Żeromskiego 28, z dnia 18 października 2006 r.,
w sprawie wydania decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego,

ustalam

lokalizację inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci kanalizacyjnej w m. Kapalów, Mularzów z połączeniem z siecią w miejscowości Radoska, gm. Radoszyce obejmujących:

miejscowość Radoska, działki o Nr ewid. 391(dr), 655/2, 658(dr), 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681, 682, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835(rz), 6836,

miejscowość Kapalów, działki o Nr ewid. 113(dr), 116, 117(dr), 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2, 220 (dr), 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 380/2, 381, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481(dr), 482, 483, 484, 485, 486, 488, 493, 465(dr), 464(dr), 509/1, 510, 511, 512, 513(dr), 514, 515, 522(dr), 523(dr), 538(dr), 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552, 553(dr), 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490, 489(dr),

miejscowość Mularzów, działki o Nr ewid. 1(dr), 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 40/2, 45, 49, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88/1, 88/2, 89, 90, 91, 92, 94/3, 95(dr), 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136, 138,

miejscowość Kaliga, działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304(dr),

miejscowość Radoska, działki na przyłącza o Nr ewid. 671, 670, 853, 854(dr),

miejscowość Kapalów, działki na przyłącza o Nr ewid. 467, 480, 509/2, 534, 535, 539,

miejscowość Mularzów, działki na przyłącza o Nr ewid. 62, 73(dr), 94/1, 103/2, 106.

Uprawnienia
baz o
ins.
w zakresie sieci

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem 12

Warunki i zasady zagospodarowania terenu wynikające z przepisów odrębnych oraz analizie
mówi w art. 53, ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym
warto w załączniku Nr 29 do niniejszej decyzji.

Integralną częścią niniejszej decyzji są załączniki:

- załącznik Nr 1 (graficzny)
- załącznik Nr 2 (graficzny)
- załącznik Nr 3 (graficzny)
- załącznik Nr 4 (graficzny)
- załącznik Nr 5 (graficzny)
- załącznik Nr 6 (graficzny)
- załącznik Nr 7 (graficzny)
- załącznik Nr 8 (opisowy – analiza)
- załącznik Nr 9 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 10 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 11 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 12 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 13 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 14 (graficzny – analiza)
- załącznik Nr 15 (graficzny – analiza)

Niniejsza decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego nie rodzi praw do terenu oraz nie
uszu praw własności i uprawnień osób trzecich (art. 63, ust. 2 ustawy o planowaniu
zagospodarowaniu przestrzennym).

Plan inwestycji znajduje się poza występowaniem obszarów wymagających szczególnej
roiny prawnej; - w przypadku jednak znalezienia w trakcie prac ziemnych, przedmiotu
geologicznego, lub odkrycia wykopaliska należy niezwłocznie powiadomić o tym fakcie
jętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach, a obiekt
mocznie ochronić do czasu podjęcia stosownych decyzji.

Niniejsza decyzja traci ważność jeżeli:
wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę,
dnem wejścia w życie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, lub jego
niani, wydana decyzja będzie sprzeczna z ustaleniami planu.
stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego jeżeli od dnia
doreczenia upłyne 12 miesięcy.

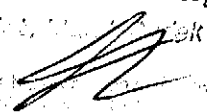
uchyla się decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego w przypadku
owienia postępowania na podstawie art. 145, §1, pkt. 4 Kodeksu Postępowania
nistracyjnego, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia doręczenia, lub ogłoszenia.
oskodawca, który nie uzyska prawa do dysponowania terenem na cele budowy sieci
alizacyjnej wraz z przykanalikami, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów
esionych w związku z otrzymaną decyzją o ustaleniu lokalizacji celu publicznego (art.
ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

SADNIENIE:

projektowane przedsięwzięcie nie jest sprzeczne z polityką Gminy Radoszyce, określoną
„Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy
radoszyce”.

decyzja niniejsza w całości uwzględnia wniosek Gminy Radoszyce,
-230 Radoszyce, ul. Żeromskiego 28, z dnia 18 października 2006 r.,

mgr inż. ...



Uprawniony ...

w zakresie ...

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

**Za zgodność
z oryginałem**

Er 253

STAROSTWO POWIATOWE
w KONIĄCZYM
Wydział Budowlany i Gospodarki
Krajowej

Wniosek:
W niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, za pośrednictwem Wójta Gminy Radoszyce, które należy zgłosić w terminie 14 dni od daty doręczenia.
Odwołanie podlega opłacie skarbowej w wysokości 5,00 zł.
Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej z dnia 11.2006 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635).

Wójt Gminy Radoszyce

Z up. WÓJTA
[Signature]
mgr Michał Pekała
ZASTĘPCA WÓJTA



Wymagane:
BIPROKOM - KRAKÓW S.A.
ul. Na Stawach 1
00-707 Kraków
dokumenty postępowania wg odrębnego wykazu

Przebieg:
mgr Bohdan Wrzeszcz
Izba Urbanistów w Warszawie
ul. Włocławska 337
Kontakt:
Biuro Studiów i Projektów
"KONTAKT"
ul. Rudnickiego 3/36
00-707 Piotrków Trybunalski
tel. (0-44) 646-78-71

mgr BOHDAN WRZESZCZ
[Signature]
OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW
"KONTAKT"
97-300 Piotrków Trybunalski
ul. Rudnickiego 3 m 36
NIP 771-136-02-70 REGON 590564197

mgr inż. Marek Dudek
[Signature]

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczenia w speciełności
instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych
nr UAN Upc 29/03

Decyzja stała się
wykonawczą w dniu 16.04.2007 r.
Wykonaniu.
dnia 16.04.2007 r.

Z up. WÓJTA
[Signature]
mgr Radosław Chwaściński
SEKRETARZ GMINY

Za zgodność
z oryginałem
[Signature]

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
00-707 Kraków

3 54

DO DECYZJI NR B.7331-64/06
Z DNIA 05.04.2007 R

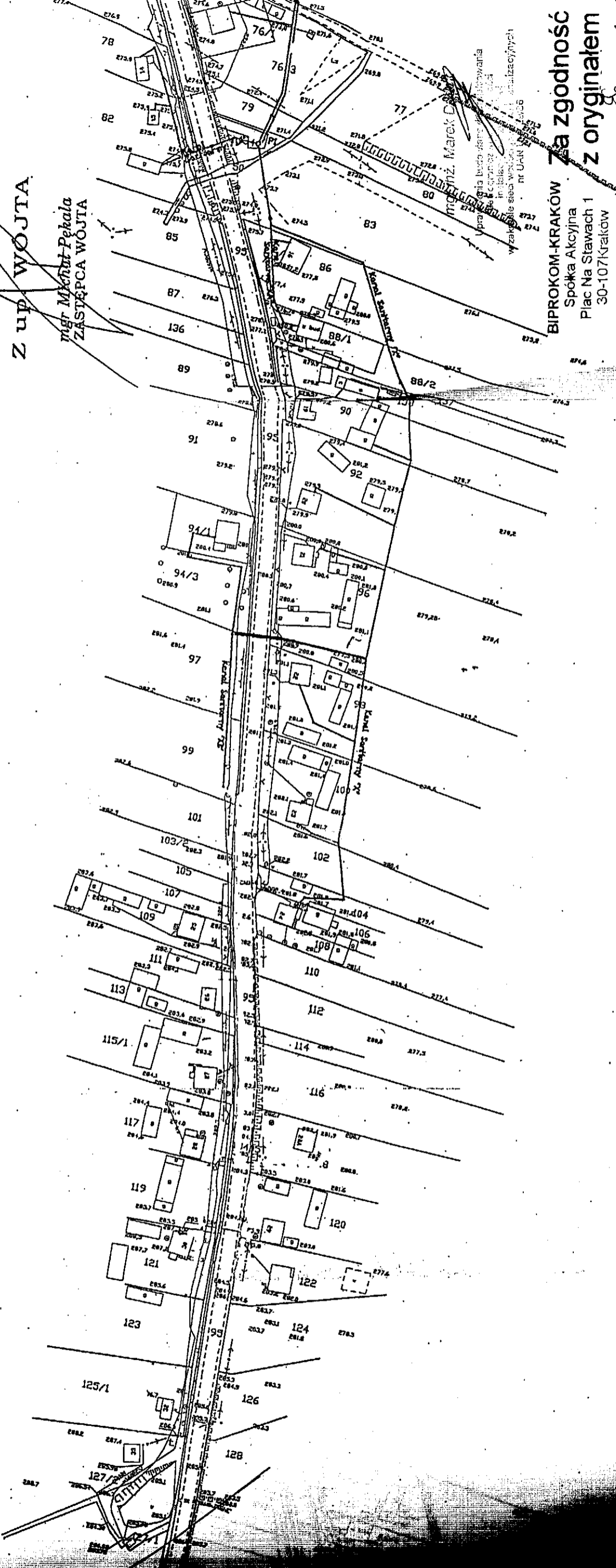
SKALA 1:2000
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA
MIASTOWIASTKOWYCH
PRZESTRZENNY
KONKRETYZACJA I GOSPODARSTWA
UL. ŚLĄSKA 2

OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana kanalizacja tłoczna
- projektowana przepompownia

mgr inż. **BOHDAN WRZEŚCZAK**
OKRĘGOWA IZBA URZĄDNIKÓW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

Z up. **WOJTA**
mgr inż. **Michał Pękala**
ZASTĘPCA WOJTY



BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność z oryginałem

ZALĄCZNIK NR 2
DO DECYZJI NR B.7331-64/06
SZYBONIA 05.04.2007 R

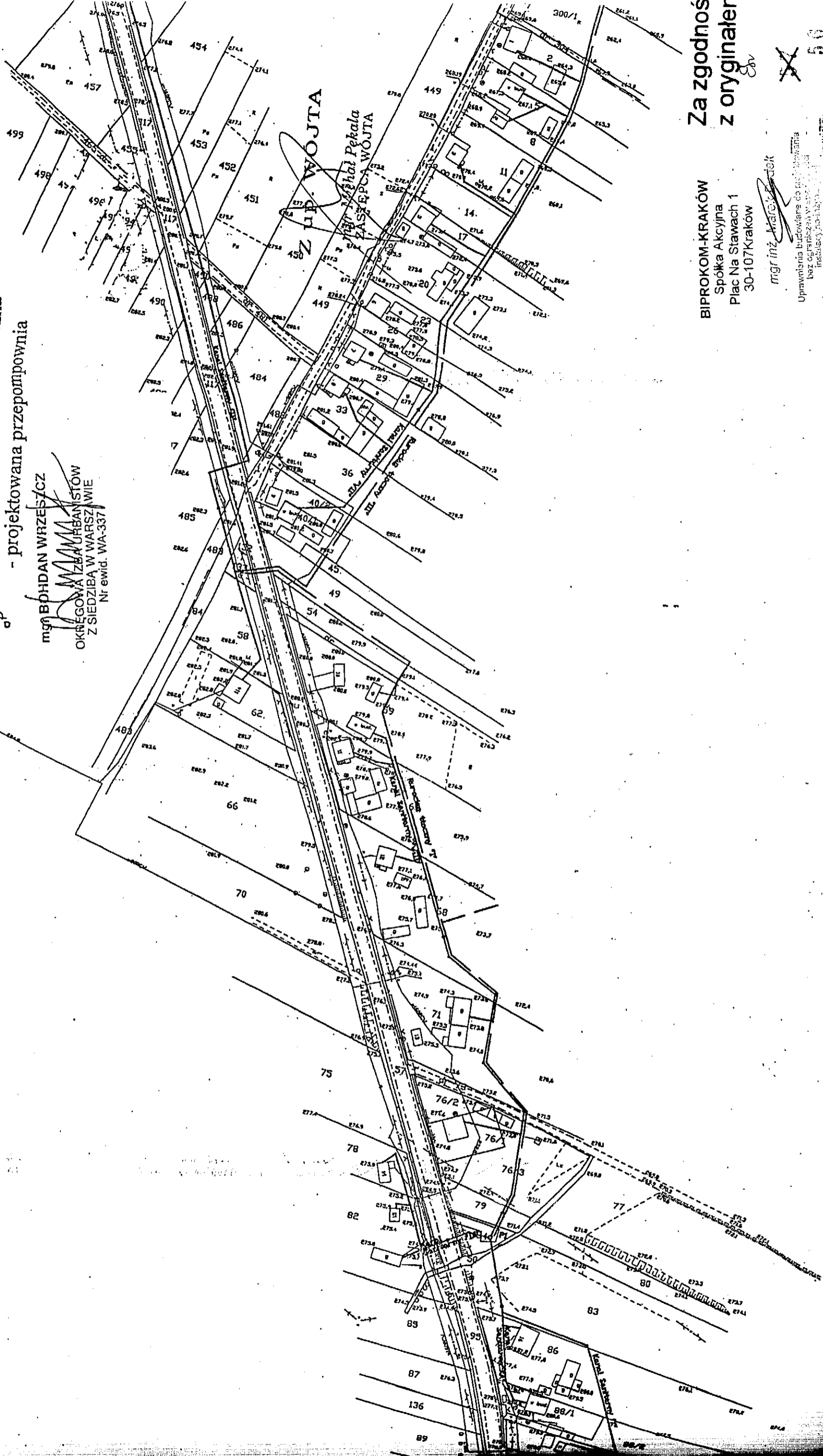
SKALA 1:2000

WYDZIAŁ PRACOWNIKÓW
PRZESTRZENNEJ I GOSPODARSTWA
MIASTA SZYBONIA, UL. SŁASZICA 2

OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana kanalizacja tłoczna
- projektowana przepompownia

mgr inż. BOHDAN WRZEŚCZAK
OKRĘGOWA ZBIORNIŚCOWNA
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

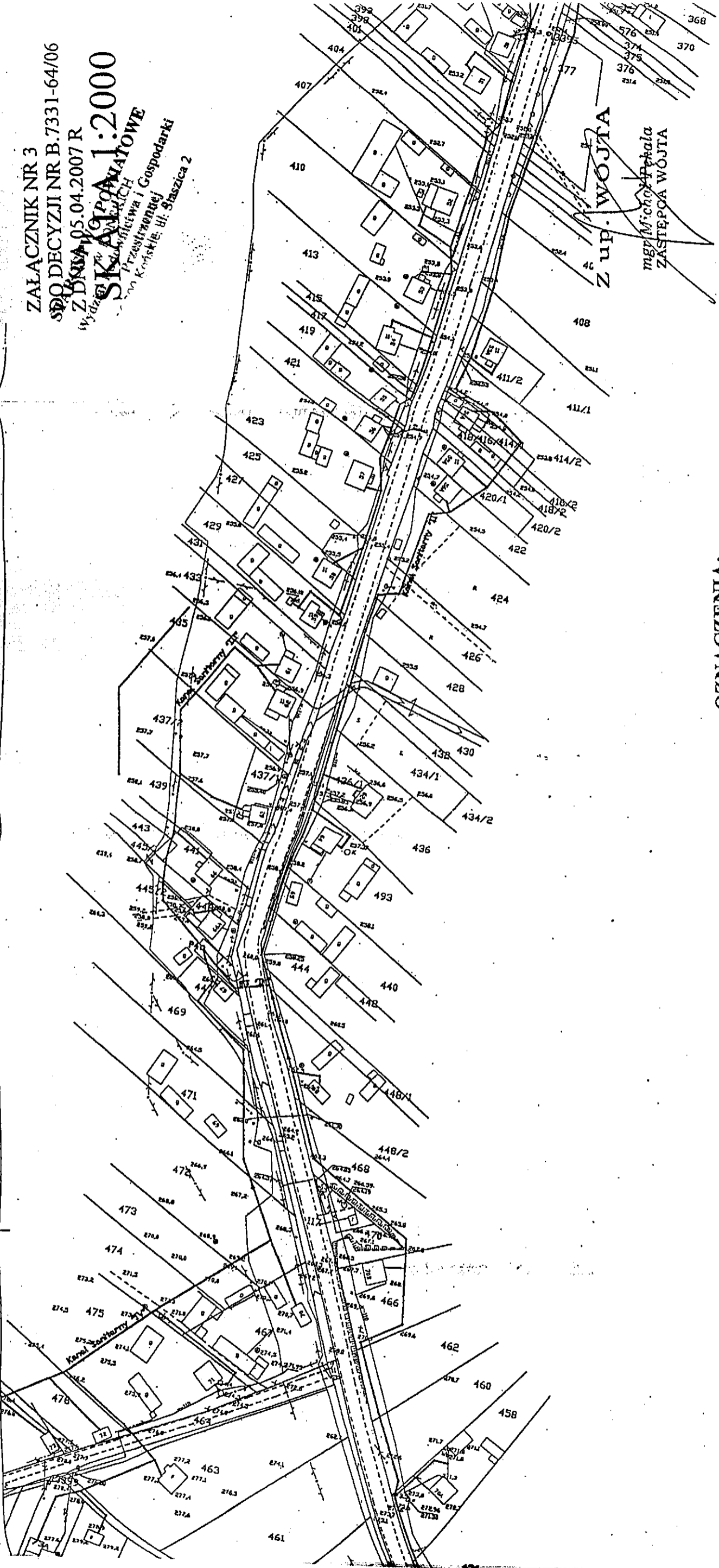


Za zgodności z oryginałem
BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

mgr inż. *[Signature]*

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie
projektowania i nadzoru
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
Nr DUK-UP. 250/04

ZALACZNIK NR 3
 SP. DECYZJI NR B.7331-64/06
 Z DNIA 05.04.2007 R.
 Wydawnictwo
SKAPO
 Prace inżynierskie i Gospodarki
 Konekt. ul. Szasica 2



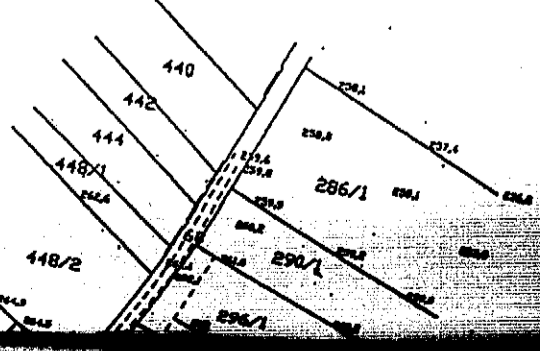
OZNACZENIA:
 ——— - projektowana kanalizacja sanitarna
 - - - - - projektowana kanalizacja tłoczna
 dP - projektowana przepompownia

mgr BOGDAN WRZEŚCZ
 OKRĘGOWA IZBA UREZAMISTÓW
 Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
 Nr ewid. WA-347

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-197 Kraków

Za zgodność
 z oryginałem

mgr inż. Mirosław...
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w szczególności
 w zakresie sieci wodociągowej i
 nr UAN Up. 23.25



ZALĄCZNIK NR 4
DO DECYZJI NR B.7331-64/0C
Z DNIA 05.04.2007 R

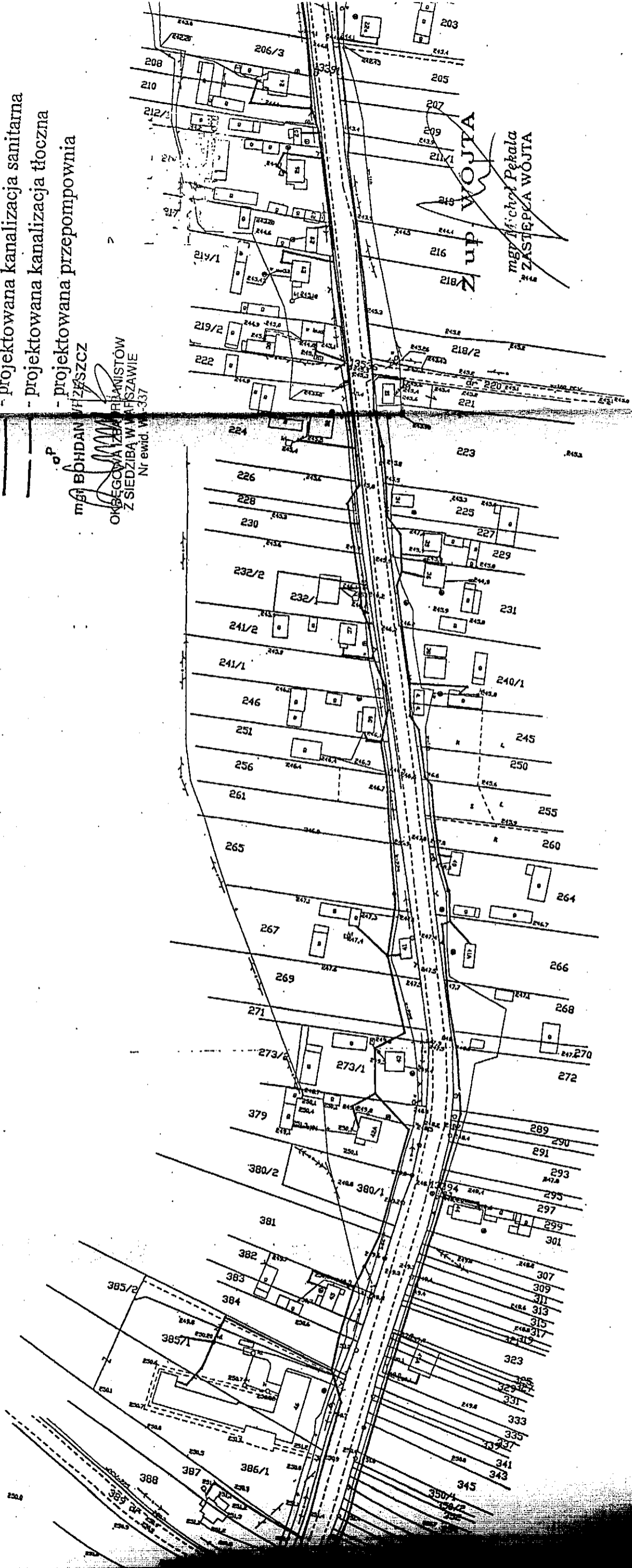
SKALA 1:2000

WYDZIAŁ KRAJOWY
KONSTRUKCYJNY
BUDOWNICTWA I GOSPODARSTWA
PRZEMISŁOWEGO I
KOPALNICTWA
ul. Staszica 2

OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana kanalizacja tłoczna
- projektowana przepompownia

mgr inż. BOHDAN WZSZCZ
OKRĘGOWA STACJA
FILII WYSTAW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. W. 1-337



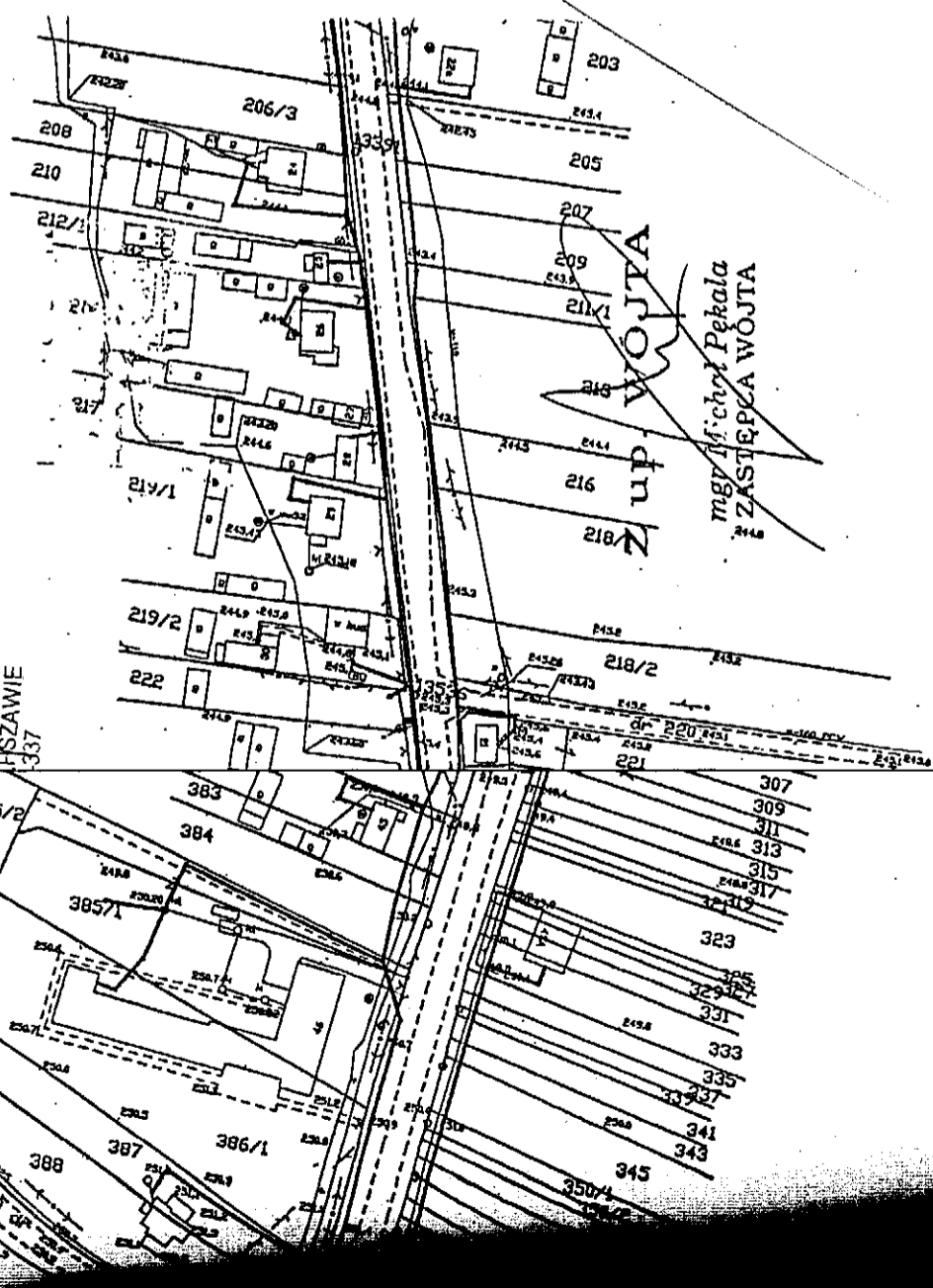
BIPROKOM-KRAKÓW Za zgodność
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków
mgr inż. Marek [Signature]

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie
instalacyjno-inżynierskim
w zakresie sieci wodociągowej
nr LUKAN Up. 2007

ZALĄCZNIK NR 4
 DO DECYZJI NR B.7331-64/06
 Z DNIA 05.04.2007 R
SKALA 1:2000
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I GOSPODARKI
 MIASTA KRAKÓW

- ENIA:**
- projektowana kanalizacja sanitarna
 - projektowana kanalizacja tłoczna
 - projektowana przepompownia

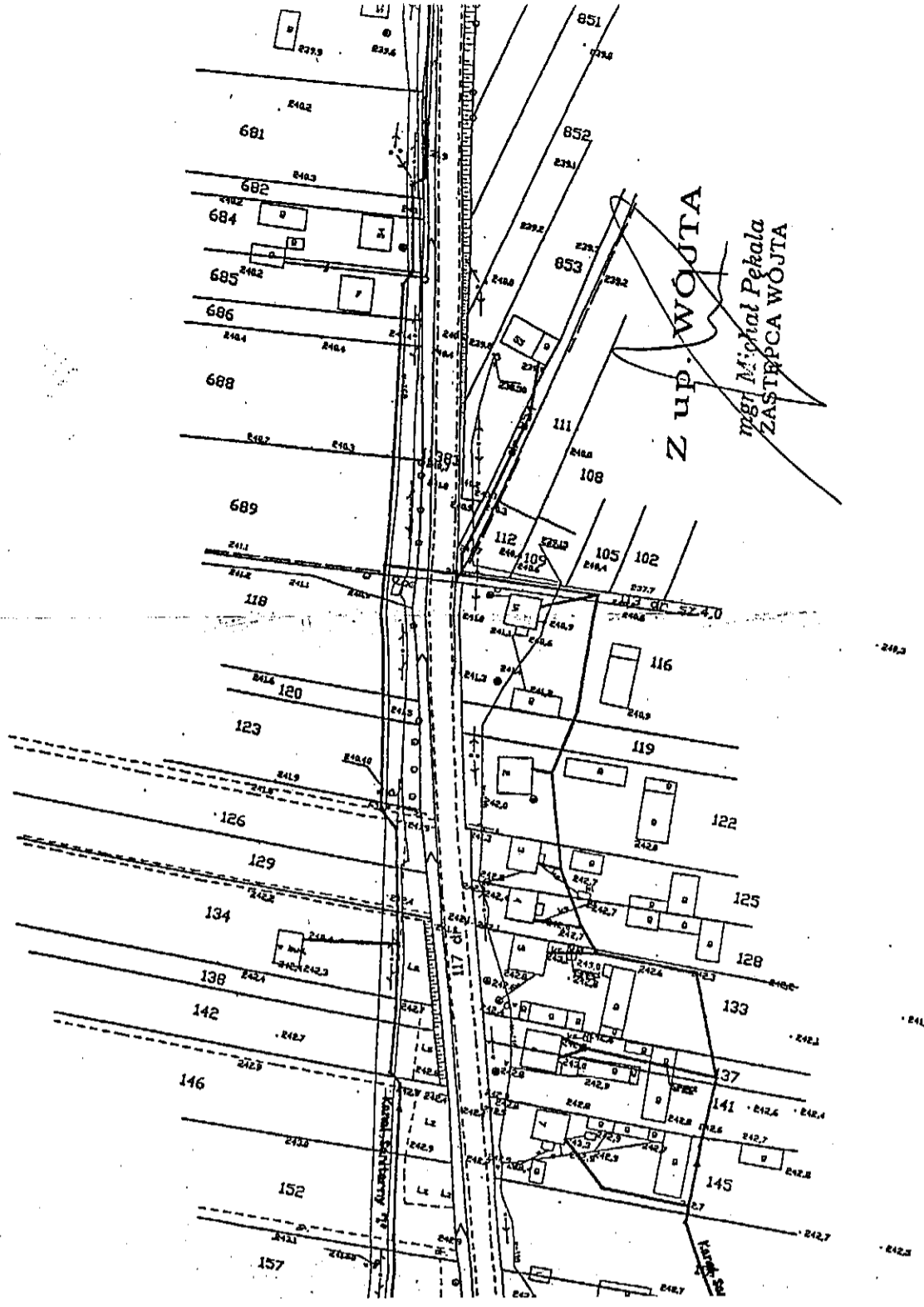
mgr inż. *[Signature]*
 PRACOWNIKOWIE
 WARSZAWIE



BIPROKOM-KR/
 Spółka Akc.
 Plac Na Stawach 1
 30-107K
 mgr inż. *[Signature]*

Uprawnienia bud.
 bez ograniczeń
 w zakresie sieci wodociągowej

ZALĄCZNIK NR 5
 DO DECYZJI NR B.7331-64/06
 Z DNIA 05.04.2007 R
SKALA 1:2000



OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna
- projektowana kanalizacja tłoczna
- projektowana przepompownia

mgr inż. *[Signature]*
 BIPROKOM-KR/
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107K
 mgr inż. *[Signature]*

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107K
 mgr inż. *[Signature]*

mgr inż. *[Signature]*

Uprawnienia bud.
 bez ograniczeń
 w zakresie sieci wodociągowej

ZALĄCZNIK NR 7
 DO DECYZJI NR B.7331-64/06
 Z DNIA 05.04.2007 R
 WYDZIAŁ WYMIAROWY
SKALANOWA 2000
 Wydział Inżynierii i Gospodarki
 w Krakowie, ul. Szaszica 2

OZNACZENIA:

- - projektowana kanalizacja sanitarna
- - projektowana kanalizacja tłoczna
- p — projektowana przepompownia

mgr BOHDAN WRZESZCZ
 OKRĘGOWY PRACOWNIK
 Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
 Nr ewid. WIA-337

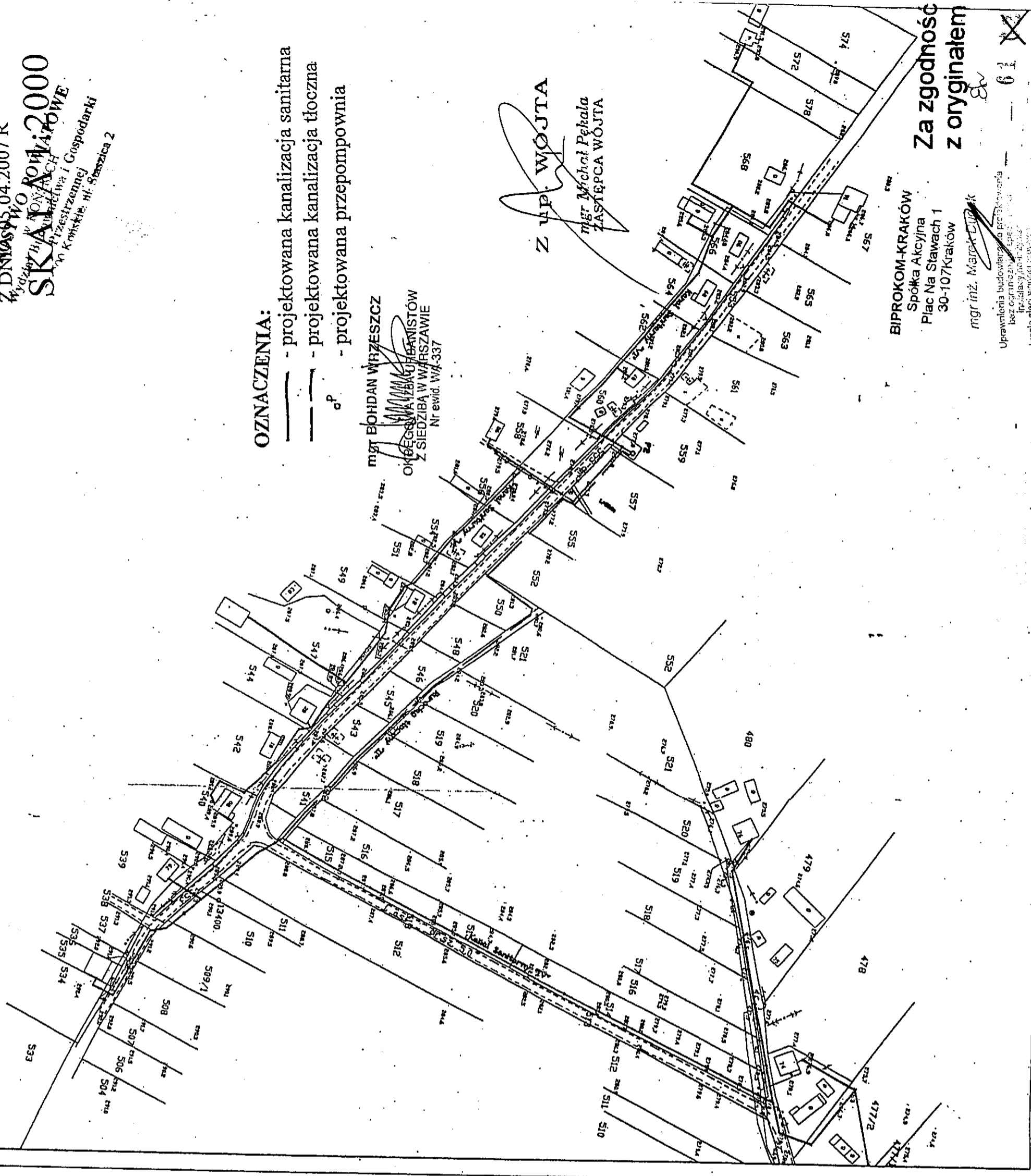
Z UP. WÓJTA
 mgr Michał Pełala
 ZASTĘPCA WÓJTA

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

mgr inż. Marek Cwik

Uprawniona budowlana projektowa
 bez ograniczeń w specjalności
 Instalacyjno-montażowej
 nr uprawnień

Za zgodność
 z oryginałem



WÓJT GMINY RADOSZYCE

ul. Żeromskiego 28
26-230 RADOSZYCE
woj. świętokrzyskie

STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
dział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Staszica 2

ZAŁĄCZNIK NR 8

do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
z dnia 05.04.2007 r.

regulującej na budowie sieci kanalizacyjnej w m. Kapalów, Mularzów z połączeniem
siecią w miejscowości Radoska, gm. Radoszyce obejmujących:

Miejscowość Radoska, działki o Nr ewid. 391(dr), 655/2, 658(dr), 672, 674, 675, 676, 679,
681, 682, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835(rz), 6836,

Miejscowość Kapalów, działki o Nr ewid. 113(dr), 116, 117(dr), 118, 119, 120, 122, 123,
126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165,
169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191,
193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210,
211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2, 220 (dr), 221, 222, 223, 224,
226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255,
260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295,
301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339,
343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376,
378, 379, 380/1, 380/2, 381, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394,
399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417,
419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1,
436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452,
454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2,
481(dr), 482, 483, 484, 485, 486, 488, 493, 465(dr), 464(dr), 509/1, 510, 511, 512,
514, 515, 522(dr), 523(dr), 538(dr), 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552,
554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490,
(dr),

Miejscowość Mularzów, działki o Nr ewid. 1(dr), 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36,
40/2, 45, 49, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87,
88/2, 89, 90, 91, 92, 94/3, 95(dr), 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136,

Miejscowość Kaliga, działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304(dr),

Miejscowość Radoska, działki na przyłącza o Nr ewid. 671, 670, 853, 854(dr),

Miejscowość Kapalów, działki na przyłącza o Nr ewid. 467, 480, 509/2, 534, 535, 539,

Miejscowość Mularzów, działki na przyłącza o Nr ewid. 62, 73(dr), 94/1, 103/2, 106.

przeprowadzeniu analizy o której mowa w art. 53, ust. 3 ustawy o planowaniu
gospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717; z 2004 r. Nr 6, poz. 41,
41, poz. 1492; z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 130, poz. 1087; z 2006 r. Nr 45, poz. 319)
bardza się:

1. Budowa przedmiotowej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej i tłocznej pozwoli na odprowadzenie ścieków z miejscowości Kapalów i Mularzów.
2. Realizacja przedmiotowej inwestycji jest częścią realizacji programu realizacji sieci kanalizacyjnej na terenie gminy Radoszyce.
3. Projektuje się kanały grawitacyjne Ø200-250 i długości 8 km oraz 5 przepompowni. Pompownie projektuje się jako kontenerowe podziemne. Zasilanie pompowni kablami energetycznymi nn. Rurociągi tłoczne od pompowni średnicy Ø90 m PE i długości od około 45m do 450 m.
4. Warunki i zasady zagospodarowania terenu wynikają z przepisów odrębnych.

mgr inż. 

Uprawnienie

be

w zakresie

BIPROKOM-KRAKÓW

Spółka Akcyjna

Plac Na Stawach 1

30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

~~162~~
162

STAROSTWO POWIATOWE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I GOSPODARKI
PRZESTRZENNEJ
KOŃSKIE, UL. STASZICA 2

5. Teren realizacji inwestycji położony jest w obrębie pasa drogowego drogi publicznej i działek stanowiących własność osób fizycznych i prawnych

ustala się że:

inwestor uzyska:

- uzgodnienie w zakresie czasowego wejścia z pracami budowlanymi w obrębie pasa drogowego od właściciela drogi,
 - uzgodnienia w zakresie czasowego wejścia z pracami budowlanymi na teren nieruchomości stanowiących własność osób fizycznych i prawnych – właścicieli działek,
 - decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z ustawą Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2001 r. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami),
 - uzgodnienie projektu budowlanego z ZUD w Końskich,
 - uzgodnienie projektu budowlanego ze Świętokrzyskim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach w zakresie przejścia przez rowy melioracyjne oraz rzekę Plebankę
 - uzgodnienia wynikające z charakteru inwestycji.
- lokalizacja inwestycji nie będzie naruszać praw i interesów osób trzecich i nie będzieolidować z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem terenu.
- W celu uzyskania pozwolenia na budowę inwestor wystąpi do Starostwa Powiatowego w Końskich w trybie art. 32 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zmianami) załączając dokumenty przewidziane regulacjami ustawy.

Wójt Gminy Radoszyce

mgr BOHDAN WŁZESZCZ
KRAJOWA IZBA URBANISTÓW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

Z up. WÓJTA

mgr Michał Pekala
ZASTĘPCA WÓJTA

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków
mgr inż. Marek Dudek

Za zgodność
z oryginałem

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w szczególności
instalacji i inżynierii
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
nr UAN Upb. 2003

63
~~2~~

SKALA 1:2000

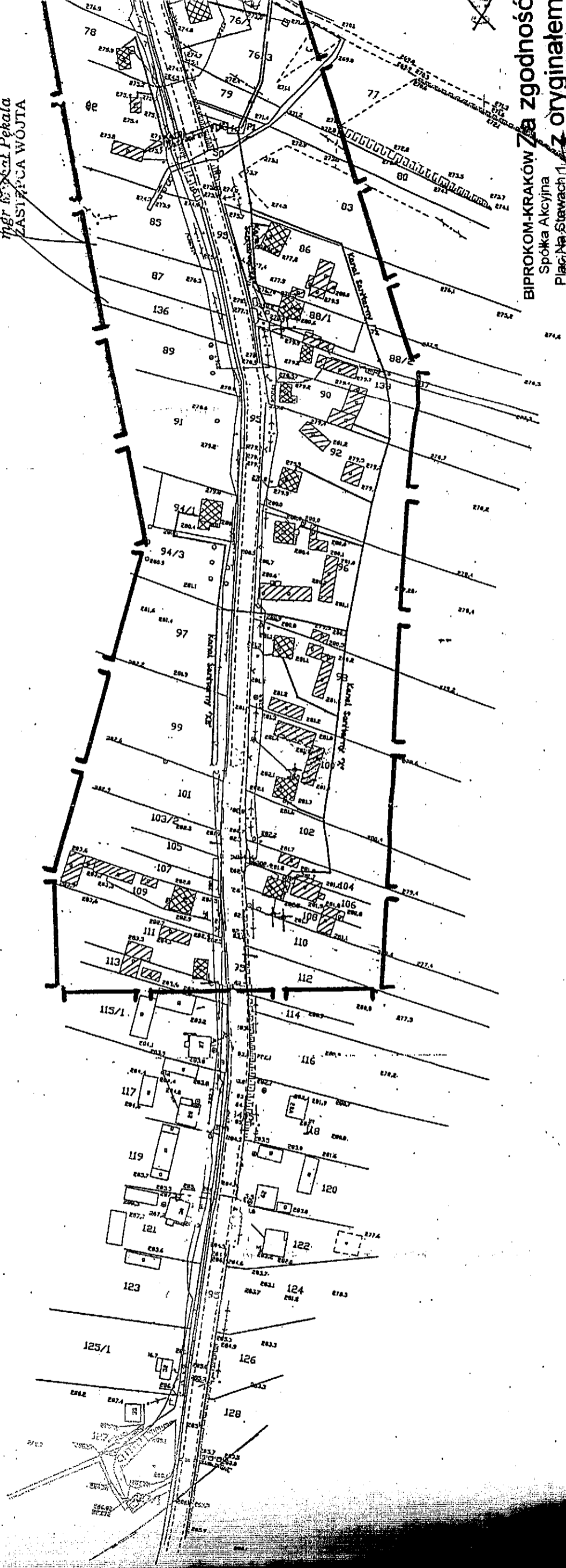
STAROSTWO POWIATOWE
w KONSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Kościelna 2, Staszica 2

OZNACZENIA:

- obszar analizy
- budynki mieszkalne
- budynki gospodarcze
- inne obiekty kubaturowe
- studnie

mgr BOHDAN WRZESZCZ
OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW
Z SIEDZIBĄ W WAHSAWIE
Nr ewid. WA-337

mgr inż. Piotr Pekała
ZASTĘPCA WOJTY

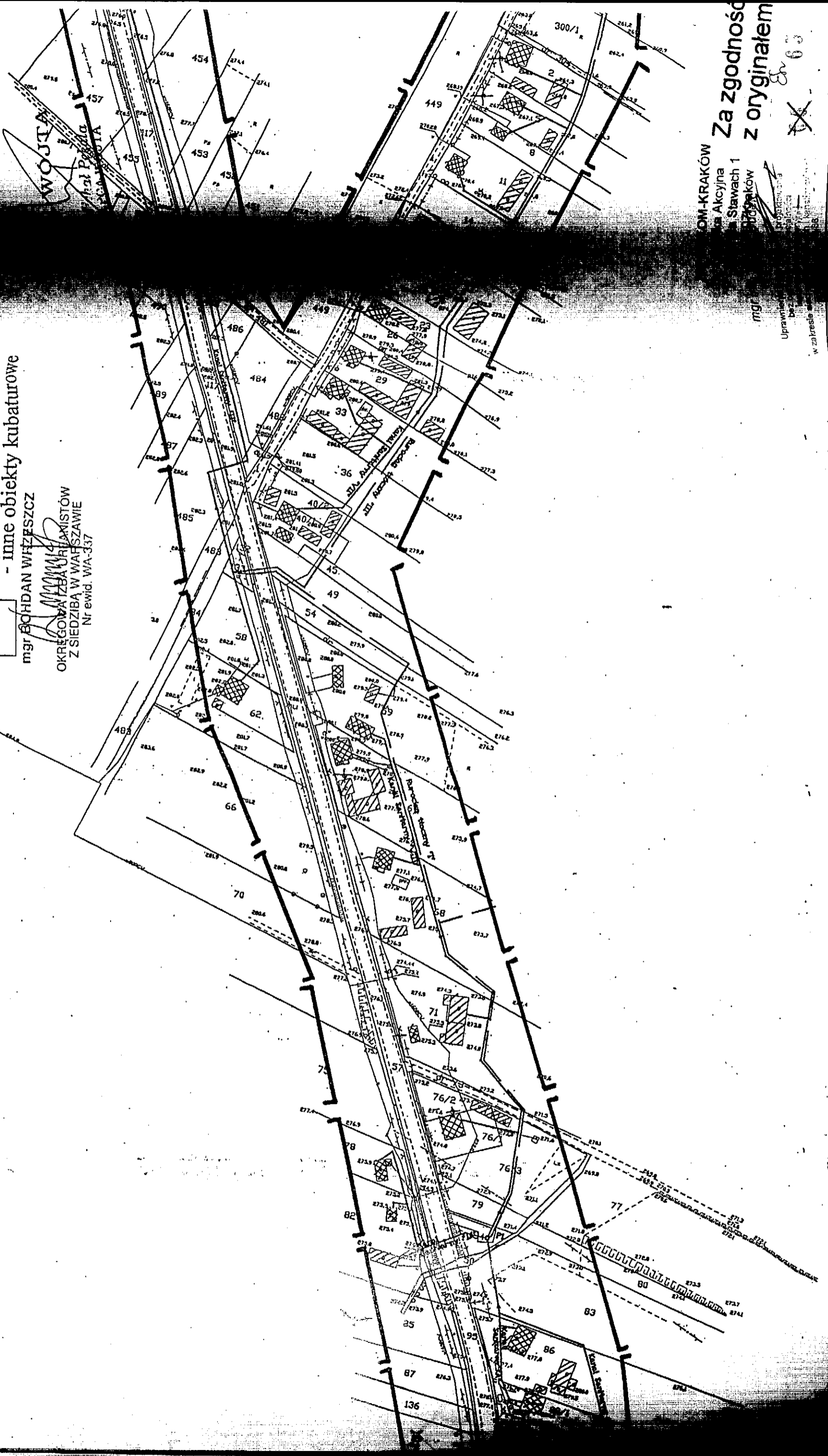


BIPROKOM-KRAKÓW Za zgodność
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie robót projektowych
i w zakresie sieci wodociągowej, gazowej
i ciepłowniczej
Nr uprawnień: 111/0744/UP

WZJN NR B.7331-64/06
 05.04.2007 R
 SKALA 1:2000
 POWIATOWE
 Gospodarki
 ul. Sztarska 2

507



OZNACZENIA:

- obszar analizy
 - budynki mieszkalne
 - budynki gospodarcze
 - inne obiekty kubaturowe
- mgr BOHDAN WRZESZCZ
- OKRĘGOWA IZBA URZĄDNIKÓW
Z SIEDZIBĄ W WAŃSZAWIE
Nr ewid. WA-337

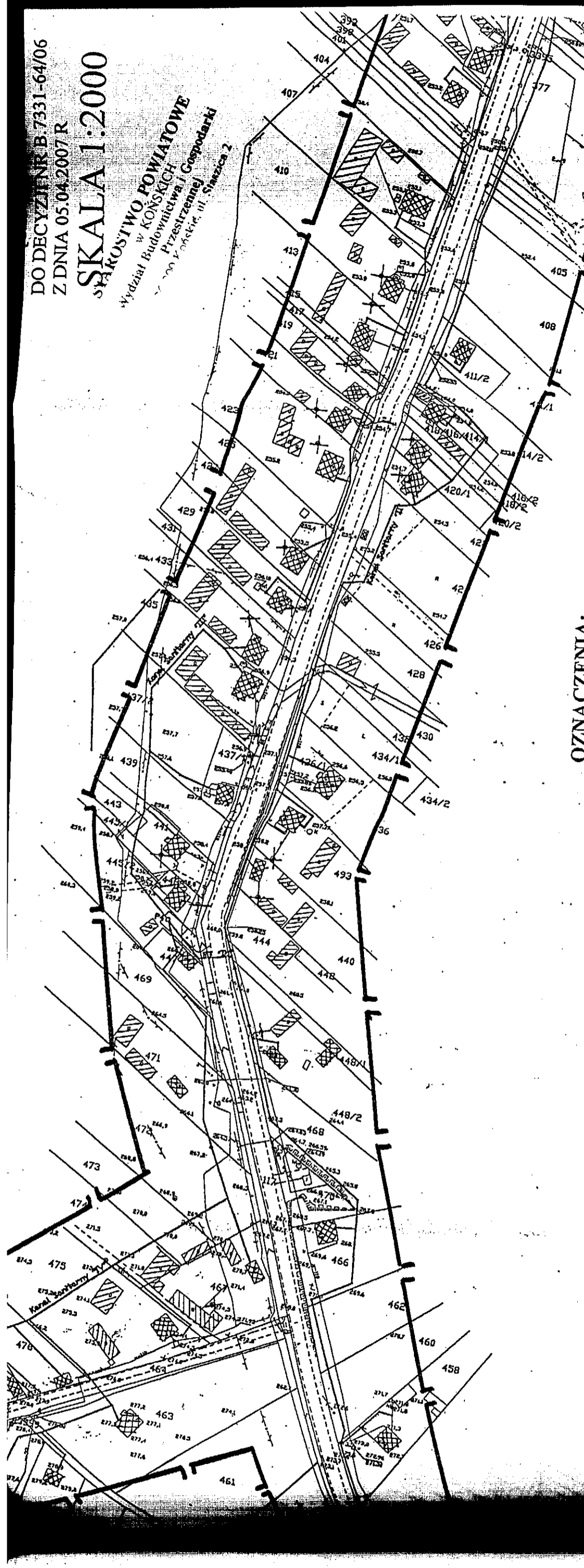
KOM-KRAKÓW
 Akcyjna
 Stawach 1
 Kraków
 mgr
 Uprawniony
 w zakresie

Za zgodność z oryginałem

DO DECYZJI NR B.7331-64/06
Z DNIA 05.04.2007 R

SKALA 1:2000

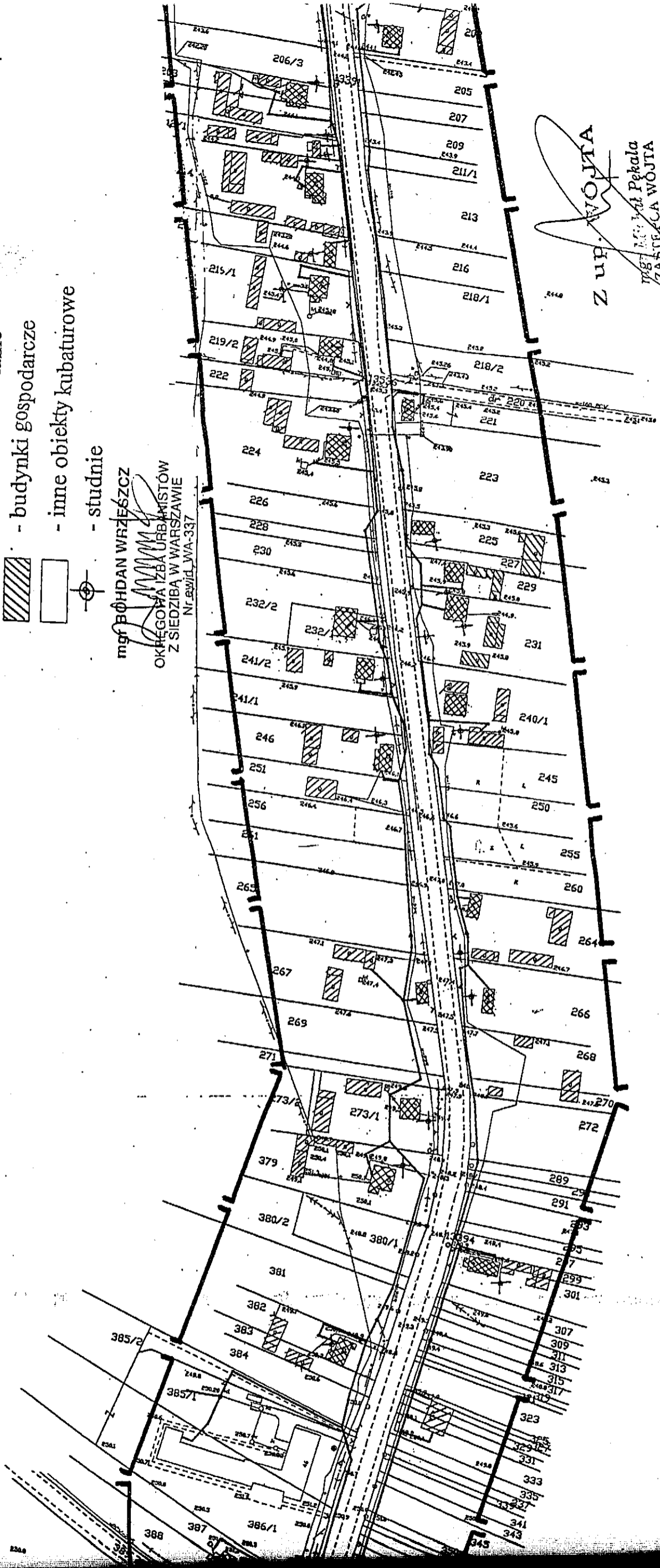
STAROSTWO POWIATOWE
w KONSKICH
Wydział Budowlany i Gospodarki
Przestrzennej
ul. Świerżowa 2



OZNACZENIA:

- obszar analizy
- budynki mieszkalne
- budynki gospodarcze
- inne obiekty kubaturowe
- studnie

mgr BOHDAN WRZEŚCZ
 OKRĘGOWA IZBA URBANISTÓW
 Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
 Nr. ewid. IWA-337



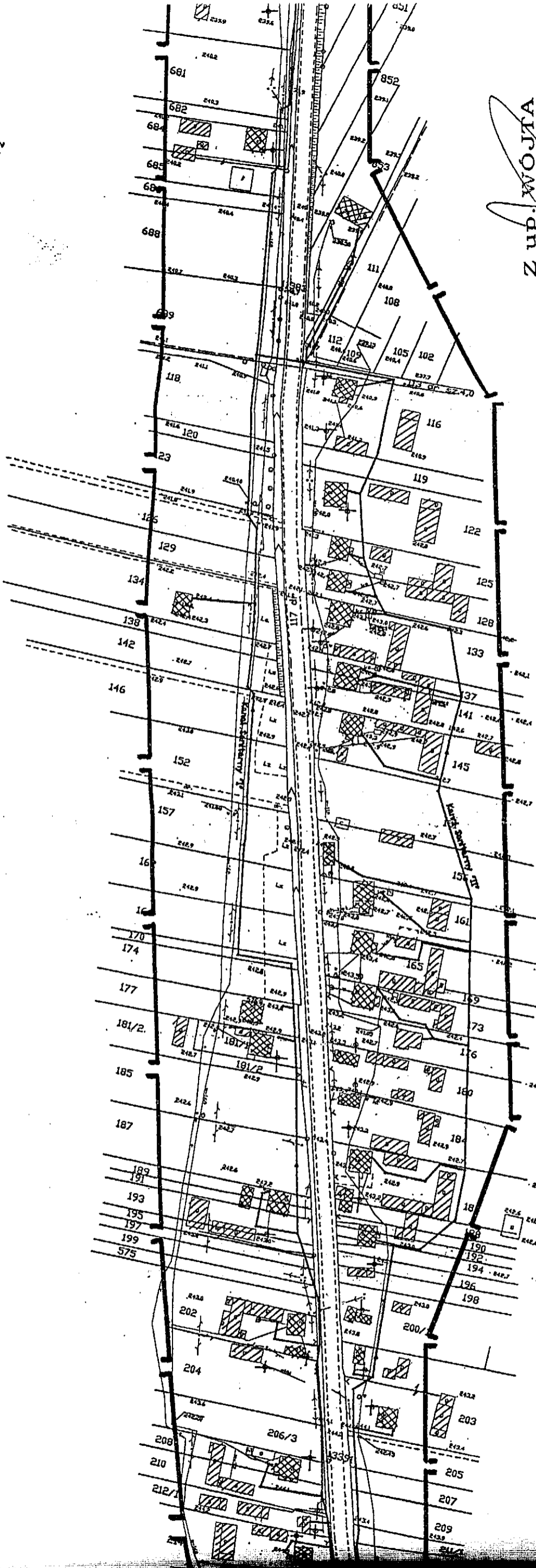
Z UP. WOJTA
 mgr inż. Piotr Pekala
 ZASTĘPCA WOJTY

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Za zgodność
 z oryginałem

[Signature]
 mgr inż. *[Name]*

ZALĄCZNIK NR 13
 STAN DO DECYZJI NR B.7331-64/0
 ZADANIA 05.04.2007 R
 w Krakowie
SKALA 1:200
 Przemysłowa i Gospodarki
 ul. Krakowska 2



Z up. WÓJTA

mgr Michał Pękala
 ZASTĘPCA WÓJTA

OZNACZENIA:

- obszar analizy
- budynki mieszkalne
- budynki gospodarcze
- inne obiekty kubaturowe
- studnie

mgr BOHDAN WŁOCH
 OKRĘGOWA IZBA UPIANISTÓW
 Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
 Nr ewid. WA-337

BIPROKOM-KRAKÓW
 Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

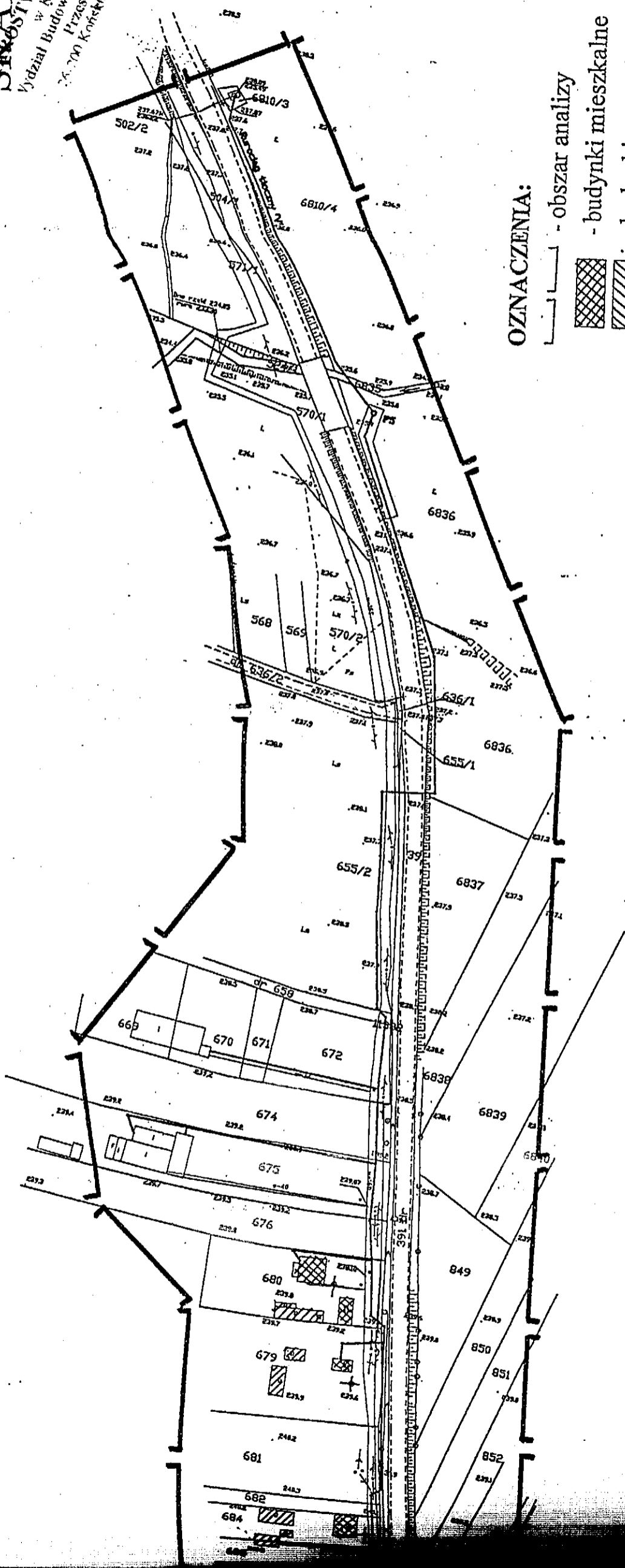
Za zgodn.
 z oryginał.

mgr inż. Marek Dędek

Uprawnienia budowlane do projektowania
 pozostawione w mocy
 przez wydział architektury
 Urzędu Miejskiego w Krakowie
 ul. Krakowska 2, 30-001 Kraków

SKALA 1:2000

OSTRÓWO POWIATOWE
w KONSKICH
Przestrzenia i Gospodarki
ul. Konskie, 11; Staszica 2



OZNACZENIA:

- obszar analizy
- budynki mieszkalne
- budynki gospodarcze
- inne obiekty kubaturowe
- studnie

mgr inż. BOHDAN WILCZESZCZ
OKRĘGOWA IZBA URZĘDNIKÓW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

Z MP. WOJTA
mgr inż. Michał Pękala
ZASTĘPCA WOJTY

**Za zgodność
z oryginałem**

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

ZALĄCZNIK NR 15
DO DEKRYZJI NR B.7331-64/06
Z DNIA 05.04.2007 R

SKALA 1:2000
KADASTROWY
Wzrostowa i Gospodarki
m. Koniak, ul. Słazica 2

OZNACZENIA:

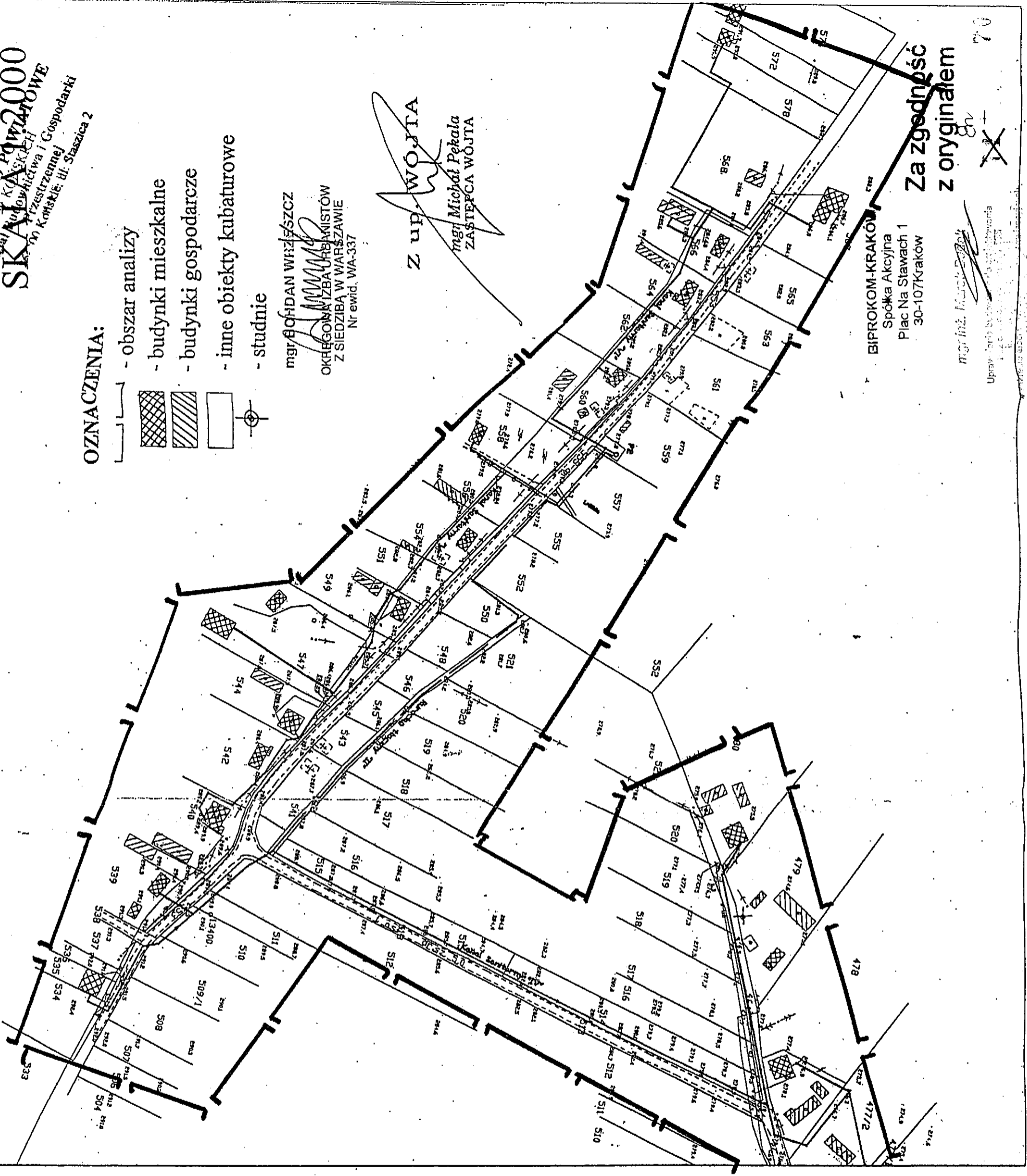
- obszar analizy
- budynki mieszkalne
- budynki gospodarcze
- inne obiekty kubaturowe
- studnie

mgr BOHDAN WRZESZCZ

OKRĘGOWA IZBA URZĘDNIKÓW
Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE
Nr ewid. WA-337

Z up. WOJTA

mgr Michał Pekala
ZASTĘPCA WOJTY



BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Marek...

Uprawy: ...

Urząd Powiatowy w Końskich
 Wydział Geodezji, Kartografii
 i Katastru
 Centrum Ośrodek Dokumentacji
 Geodezyjnej i Kartograficznej
 Uzgodniania Dokumentacji
 Projektowej
 Końskie ul. Staszica 2
 27-27-78

inż. B. Tumiłowicz

OPINIA NR U - 332/ 2007-2008

uzgodnienia dokumentacji projektowej

DPP/4477/32/08
 KOŃSKIE-m 2008-03-28

BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna Pl. Na Stawach 1 30-107 Kraków					
WPLYW: 15. 04. 2008					
ZP	DP	OPR	PR	NI	DM
	ZPP	ZPR	ZPB	ZPC	ZPT
	ZPW	743		RN	ZZ
ZV	DF	FK	FP	FA	
ZC	1	2	3	4	5

uzgodnienia Kapałów, Mularzów, Radoska- sieć ks z przyłączami, rurociągi tłoczne.

Wzrostyka:

Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami, rurociągi tłoczne, przepompownie ścieków łącznie z zasilaniem energetycznym oraz zagospodarownie terenu inwestycji na obszarze gm. Radoszyce w m. Kapałów i Mularzów oraz w części m. Radoska.

GMINA RADOSZYCE
 26-230 RADOSZYCE
 Żeromskiego 28

Opinia z dnia: 06.11.2007r. znak: DPP/4477/32/07
 Wzrostyka zlecenia do Zespołu 2007-12-10

Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej
 pozytywnie lokalizację obiektu położonego :Kapałów, Mularzów gmina : RADOSZYCE
 w sprawie decyzji Wójta Gminy Radoszyce nr B.7331-64/06 z dn. 05.04.2007r.

GMINA RADOSZYCE
 26-230 RADOSZYCE
 Żeromskiego 28

Projektowa:
 BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna
 30-107 KRAKÓW
 Plac Na Stawach 1

Wydania: 29.02.2008r.

Opinia:

Opinionie ZUDP zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia wytyczenia projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Jeżeli zaistniałe zmiany uzgodnionego opracowania projektowego wymagają powtórzenia uzgodnienia w ZUDP. Główną częścią opinii jest uzgodniony załącznik graficzny do opinii opieczetowany i podpisany przez przewodniczącego Zespołu. Od rozpoczęciem robót należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego wytyczenie uzgodnionej przez ZUDP inwestycji, a po zrealizowaniu (przed zasypaniem) geodezyjną kontrolną i weryfikacyjną pomiarową. W przypadku niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem, inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji geodezyjno-budowlanej. W miejscach zbieżności i skrzyżowaniach projektowanej kanalizacji sanitarnej z urządzeniami istniejącymi z istniejącymi podziemnymi przewodami: energetycznymi, telekomunikacyjnymi, wodociagowymi, prace ziemne należy wykonywać w porozumieniu z użytkownikami sieci.

Uprawniony do...
 w zakresie...

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Za zgodność z oryginałem

~~X~~

P. Szajnevman

DPP/4477/16/01

ul. Leśna 29
40 Radoszyce
568-14-37-404
564-80. 041/373 49...

KZG. 7037-38/07

Radoszyce, 02-06-2008 r.

BIPROKOM – KRAKÓW Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków
tel. (012) 422-82-80

Tumidejska

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości: Kapałów, Mularzów i Kaliga wraz z połączeniem z Radoską w miejscowości Radoszyce.

„Dopisano pozycję - miejscowość Kaliga”

Gminny Zakład Gospodarczy w Radoszycach wydaje warunki techniczne na budowę kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kapałów, Mularzów i Kaliga w Gminie Radoszyce:

Miejscem doprowadzenia ścieków – kanalizacja Radoska

Preferowany materiał dla kanałów głównych – PCV

Preferowany materiał dla rurociągów tłocznych – PE

Preferowany materiał dla przyłączy kanalizacyjnych – PCV

Preferowany materiał i średnice studni na kanałach głównych – studnie betonowe
Ø 1 200 mm

Preferowany materiał i średnice studni na przyłączach kanalizacyjnych – studnie betonowe Ø 1 000 mm

Preferowane włazy do studzienek – żeliwne obetonowane o wytrzymałości 40 ton.

Przebieg przepompowni w Radosce jak i przy projektowanych przepompowniach ścieków należy zaprojektować hydranty celem umożliwienia płukania wodą pod ciśnieniem pomp, przyłączów i ciał betonowych przepompowni ścieków.

Warunki techniczne wydane zostały na okres dwóch lat.

Adres: ul. Leśna 29
Gminy Radoszyce

KIEROWNIK ZAKŁADU

Zygmunt Szwedcz

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

WŁAD GMINY RAIMENZYCE
 ul. Żeromska 28
 6-280 RADOSZYCE
 tel. 373 50 84
 Regon 000547336
 -3-

DPP/4427/16/06

BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna Pl. Na Stawach 1 30-107 Kraków					
WPLYW: 20.03.2007					
ZP	DP	DPP	PR	NI	DM
	ZPP	ZPR	ZPE	ZPC	ZPT
	ZPW		52	RN	ZZ
ZV	DF	FK	FP	FA	
ZC	1	2	3	4	5

STAROSTWO POWIATOWE
 w KONESKICH
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
 Przemysłowej
 Radoszyce, Staszica 2

B.5540-27/06

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.
 Plac na Stawach 1
 30-107 Kraków

Odpowiadając na wniosek z dnia 13.11.2006r. w sprawie uzgodnienia realizacji kanalizacji sanitarnej przebiegającej przez tereny dróg w zawiadaniach, co obejmuje:

Drogi oznaczone w ewidencji gruntów miejscowości Kapałów numerami 464, 513, 523 i 553 stanowią teren pasa drogowego drogi zaliczonej do kategorii gminnych dróg publicznych. Dlatego wnioskowane uzgodnienie w części dotyczącej w/w działek nastąpi w trybie przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2004r. Nr 204 poz. 2086 z późniejszymi zmianami) i uzgadniam pozytywnie lokalizację kanalizacji sanitarnej przez tereny dróg oznaczonych odpowiednio numerami ewidencyjnymi gruntów miejscowości:

- Mularzów → 73
- Kapałów → 113, 481, 464, 465, 522, 538, 553
- Radoska → 656, 854
- Kaliga → 304

przebiegiem zaznaczonym kolorem czerwonym w załącznikach graficznych Nr 1, Nr 2, Nr 3 i Nr 4 będących integralną częścią niniejszego pisma. Zjeżdżiska poręczne przez drogi wymienione w pkt 2 należy zaprojektować w rurach betonowych.

Przebudowa poboczy dróg poprzez przywrócenie ich do stanu pierwotnego po zakończeniu robót.

Nadmierzam zgodę na lokalizację zjazdu z drogi oznaczonej w ewidencji gruntów miejscowości Kaliga numerem 63 do pompowni nr 3 z usytuowaniem zaznaczonym kolorem niebieskim w załączniku Nr 2. Jednocześnie określam warunki z tym związane:

Zjazd należy zaprojektować w sposób odpowiadający wymaganiom wynikającym z jego usytuowania i przeznaczenia, a szczególności powinien być dostosowany do wymiarów gabarytowych pojazdów, dla których będzie przeznaczony oraz do wymagań ruchu pieszych.

Nawierzchnię na zjeździe należy zaprojektować z elementów betonowych drobnowymiarowych.

Z up. WÓJTA

Za zgodność
 z oryginałem

mgr Michał Pezala
 ZASTĘPCA WÓJTA
 mgr inż. Marek Sudek

73

Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w spec. dziedzinie
 Instalacji, oddzielenia i
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych
 nr Urząd UoB. 25000

~~74~~

URZĄD GMINY RADOSZYCE
ul. Żeromskiego 28
26-230 RADOSZYCE
tel./fax 373 50 84
Regon 000547336
3.

Załącznik Nr 1 stanowiący
integralną część ^{pełną} decyzji nr B.5540-27/06
z dnia 24.11.2006r. r.

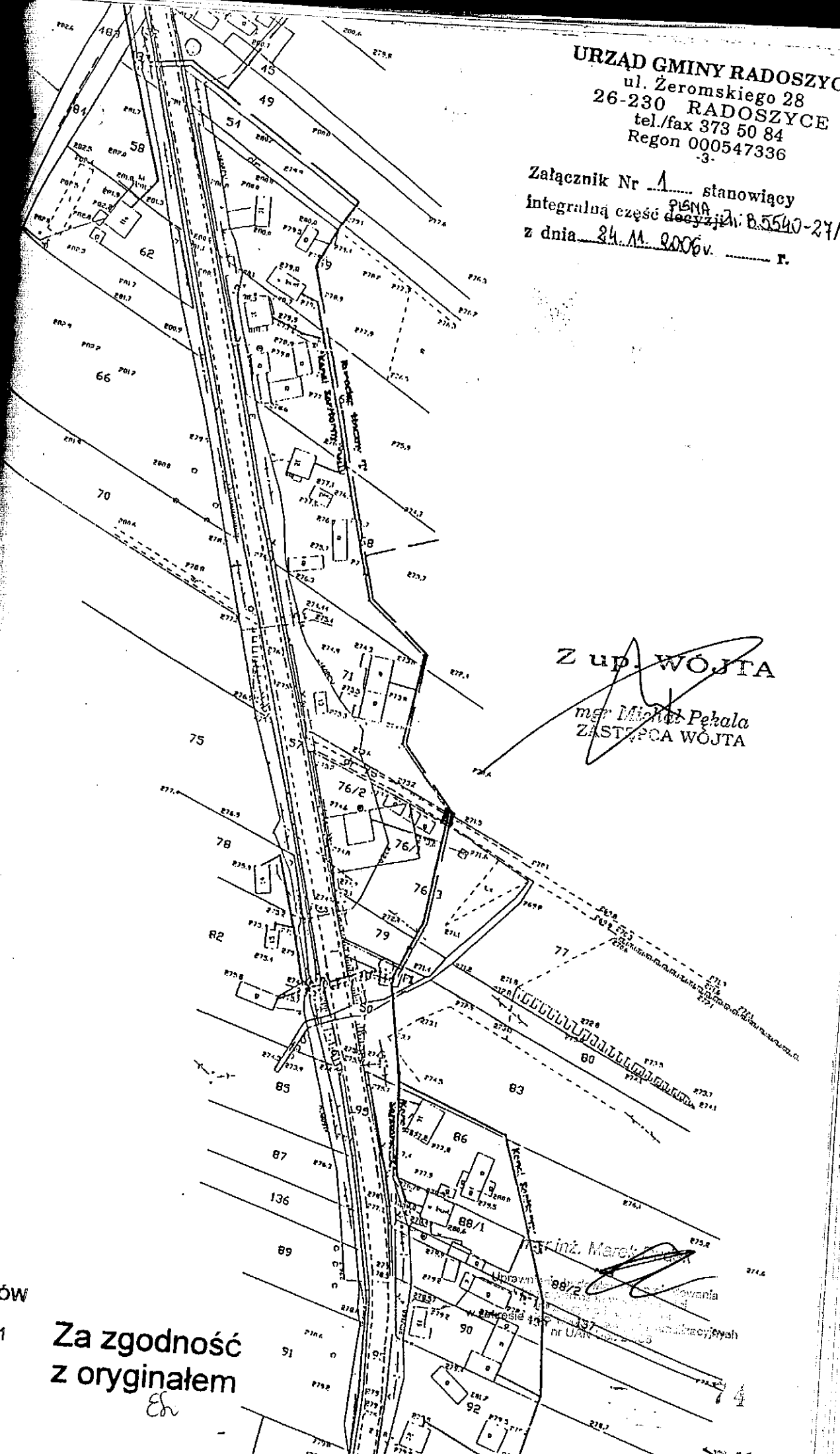
Z up. WÓJTA

mgr Michał Pełala
ZASTĘPCA WÓJTA

mgr inż. Marek
nr Urzęd. 137

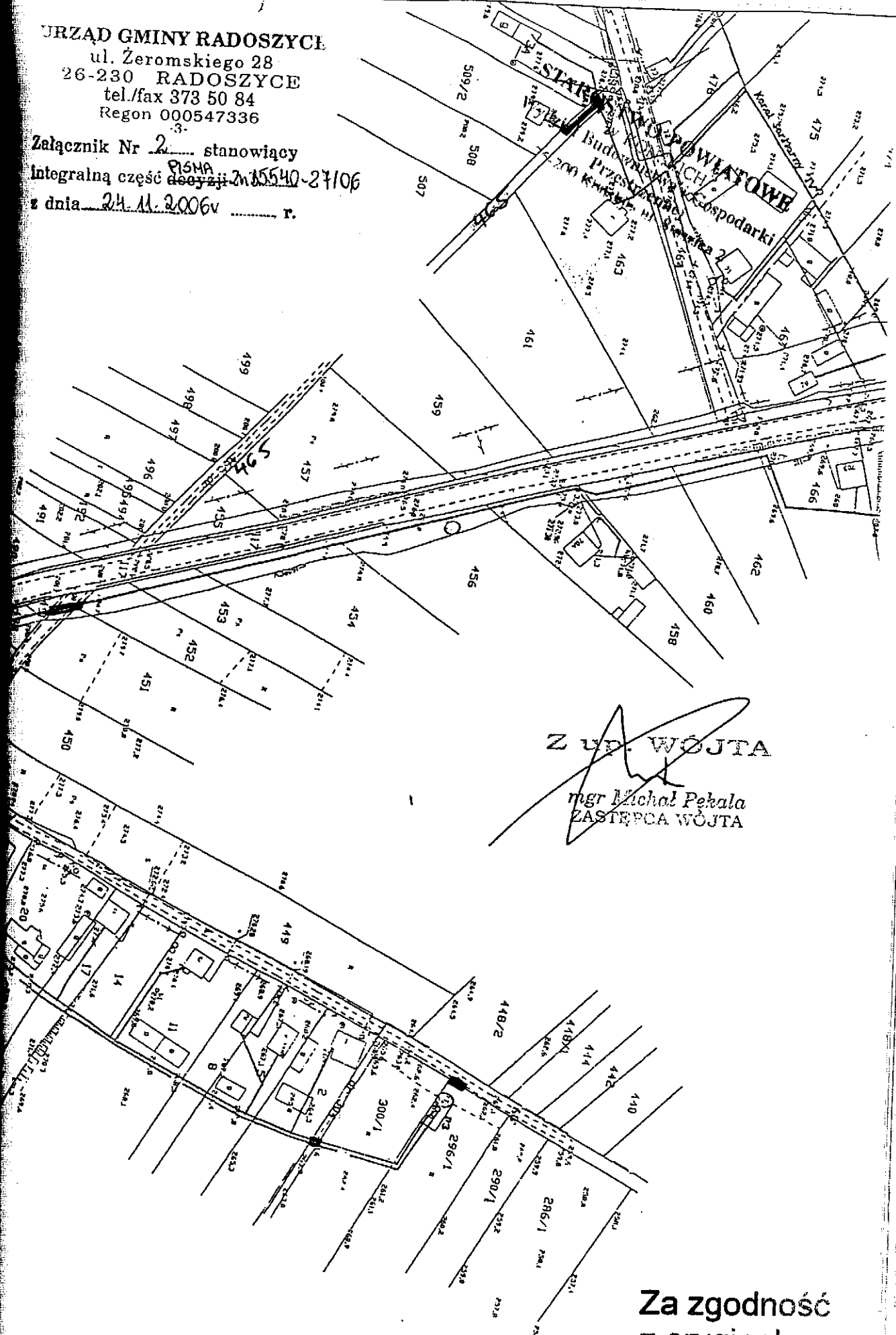
Za zgodność
z oryginałem
Eh

WRAKÓW
cyjna
wach 1
ików



URZĄD GMINY RADOSZYCE
ul. Żeromskiego 28
26-230 RADOSZYCE
tel./fax 373 50 84
Regon 000547336

Załącznik Nr 2 stanowiący
integralną część decyzji nr 15540-27/06
z dnia 24.11.2006 r.



Z UP. WÓJTA

mgr Michał Pekala
ZASTĘPCA WÓJTA

Za zgodność
z oryginałem

BIPROKOM-KRAKÓW *mgr inż. Marek Dulek*
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków
Upoważnienia wydane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
inżynierskiej branża budowlana
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych
nr UAN Ust. 29X36

75

X

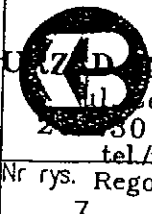
KRAKÓW S.A.

Z PRZYKANALIKAMI W M. KAPALÓW
W RADOŚCIE-GM RADOŚCZYCE

GA SANITARNA

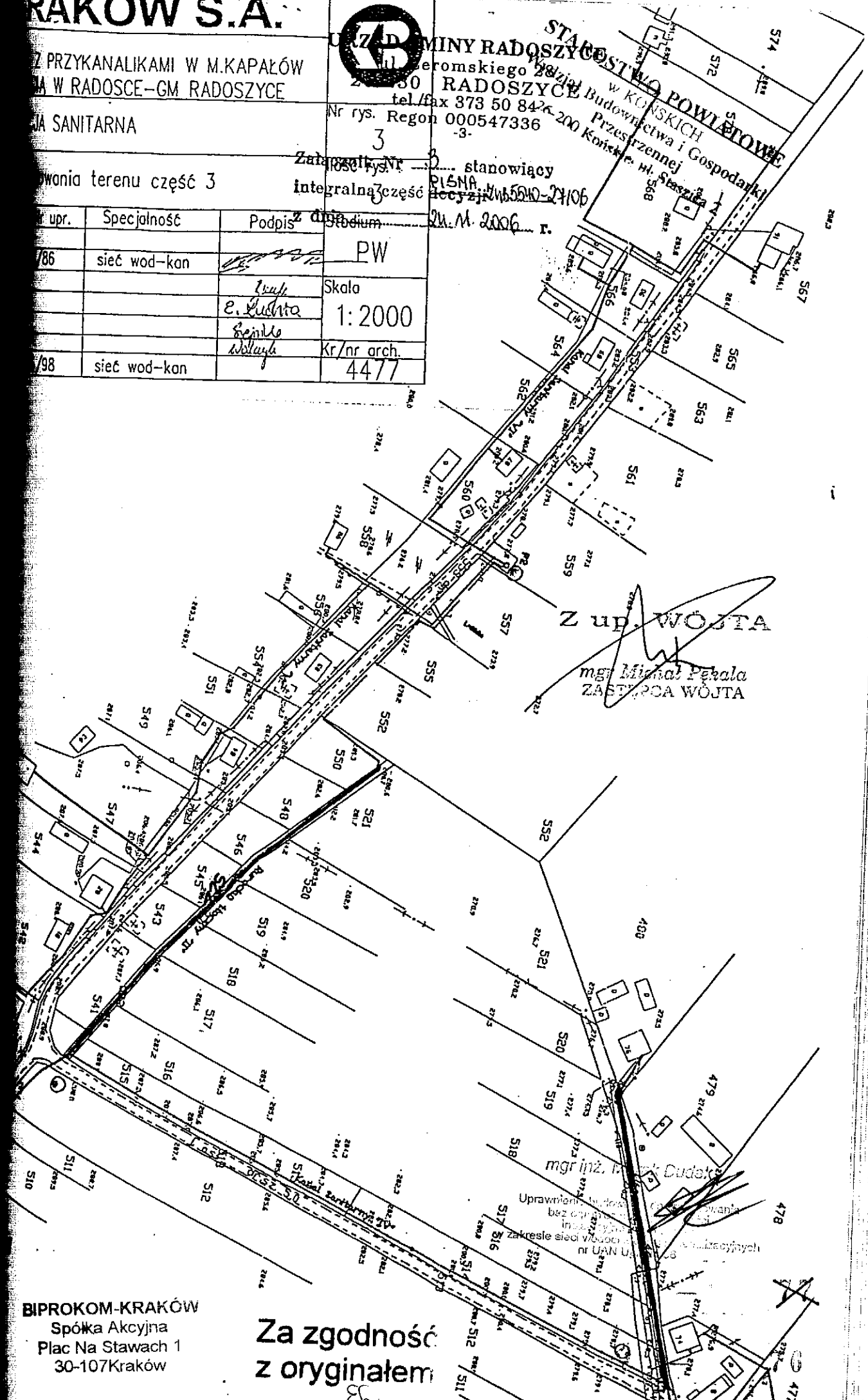
owania terenu część 3

upr.	Specjalność	Podpis	Stadium
786	sieć wod-kan	<i>E. Luchta</i>	PW
		<i>Sejido</i>	Skala
		<i>Wolayla</i>	1:2000
798	sieć wod-kan		Kr/nr arch.
			4477



Załącznik nr 3
integralna część 3
20.11.2006 r.

STACJA WODOWNIA RADOŚCZYCE
w KONSKICH POWIĄTOWIE
Przeszerzenna i Gospodarki
Budowlanej
H. Staszka



Z up. WÓJTA
mgr Michał Pehala
ZASTĘPCA WÓJTA

mgr inż. Marek Dudek
Uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w zakresie
zakresie sieci wodociągowej
nr UAN U

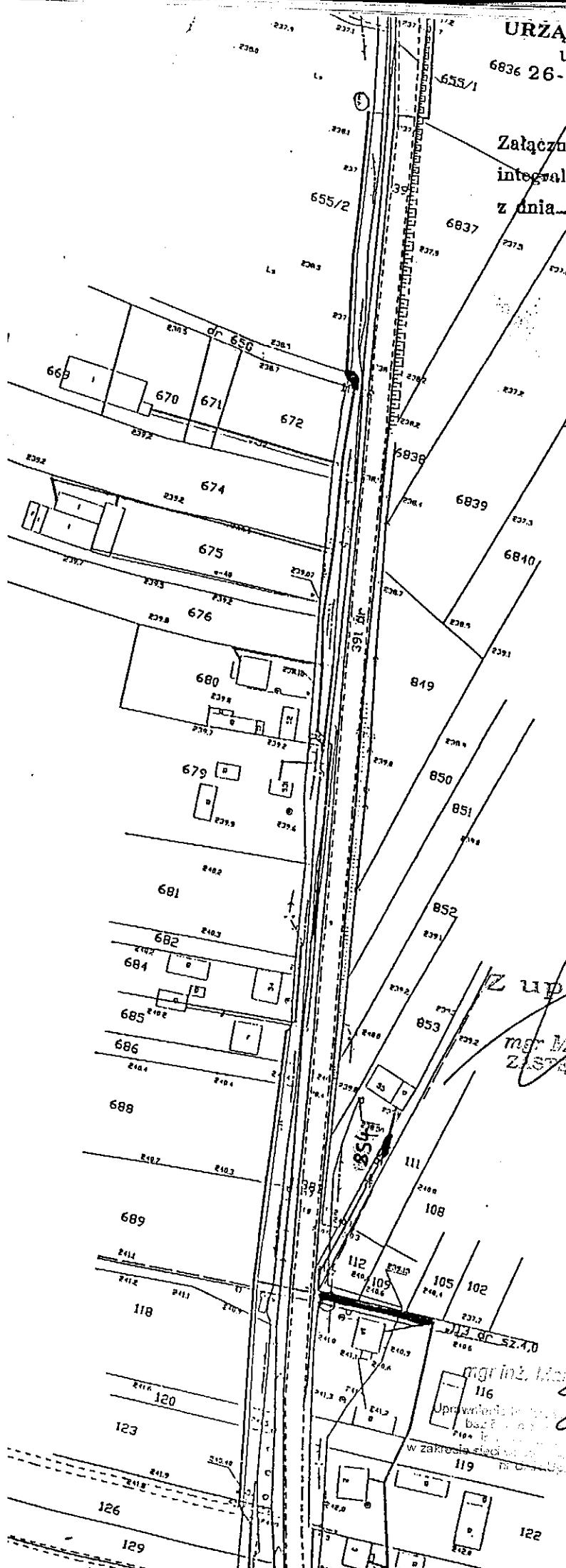
BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

URZĄD GMINY RADOSZYCE

ul. Żeromskiego 28
6836 26-230 RADOSZYCE
tel./fax 373 50 84
Regon 000547336

Załącznik Nr 63- stanowiący
integralną część decyzji nr P.5540-2710.0
z dnia 20.11.2006 r.



Z UP. WÓJTA

mgr Michał Pekała
ZASTĘPCA WÓJTA

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Marek...
116
Uprawnienia...
w zakresie...
119

En

??



GMINY RADOSZYCE
 Żeromskiego 28
0 RADOSZYCE
 tel/fax 373 50 84
 tel/gon 000547336

B.5540-27/06

BIPROKOM - KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Pl. Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Wpływ: **28.03.2007**

ZP	DE	UPP	PR	NI	DM
		PR	ZPB	ZPC	ZPT
			522	RN	ZZ
ZV	DE	K	FP	FA	
DE	CY	ZJA	A	4	5

STAROSTWO POWIATOWE
 w KRAKOWIE
 Budownictwa i Gospodarki
 Przestrzennej
 Kramskie, ul. Staszica 2

2007-03-12

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4, art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2004r. Nr 204 poz. 2086 ze zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 4 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98 poz. 1200 z późniejszymi zmianami) w związku z wystąpieniem z dnia 14.11.2006r. BIPROKOM-KRAKÓW S.A. Plac na Stawach 1, 30-107 Kraków w sprawie uzgodnienia lokalizacji i przebiegu lokalizacji kanalizacji sanitarnej przebiegającej przez tereny dróg oznaczone w ewidencji gruntów miejscowości Kapałów numerami 464, 513, 523 i 553 w miejscowości Kapałów

z e z w a ł a m

uzgodnienie lokalizacji kanalizacji sanitarnej przebiegającej przez tereny dróg oznaczone w ewidencji gruntów miejscowości Kapałów numerami 464, 513, 523 i 553 wchodzących w ciąg drogi gminnej nr 003072 T w miejscowości Kapałów z przebiegiem kanalizacji przez pas drogowy oznaczony kolorem czerwonym w załączniku graficznym Nr 1 będącym integralną częścią niniejszej decyzji.

W niniejszej decyzji określone warunki z tym związane:
 - ścianki poprzeczne pod drogą należy przyjąć metodą przewiertu, przecisku w stalowych rurach ochronnych o długościach po 1mb dłuższych od szerokości pasa drogowego.
 - przy ułożeniu kanalizacji w jezdni drogi wykonać metodą wykopu otwartego. Grunt z jezdni należy wymienić zastępując do piaskiem z mechanicznym jego zagęszczeniem do 1,0. Podbudowę nawierzchni o grubości nie mniejszej niż 10cm należy odtworzyć z kruszywa łamanego. Nawierzchnię należy odtworzyć na całej szerokości jezdni i długości wykonanego wykopu.

Uzasadnienie

W dniu 14.11.2006r. do Urzędu Gminy Radoszyce wpłynął wniosek od BIPROKOM-KRAKÓW S.A. Plac na Stawach 1, 30-107 Kraków w sprawie uzgodnienia lokalizacji i przebiegu lokalizacji kanalizacji sanitarnej przebiegającej przez tereny dróg oznaczone w ewidencji gruntów miejscowości Kapałów numerami 464, 513, 523 i 553 w miejscowości Kapałów. Do wniosku dołączone zostały kserokopie z zaznaczonymi miejscami przebiegu kanalizacji. W trakcie postępowania przygotowawczego okazało się, że ciąg drogi gminnej nr 003072 T w miejscowości Kapałów. Stosownie do art. 3 ust. 3 ustawy o drogach publicznych lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi. Zarządcą drogi gminnej nr 003072 T – Wójt Gminy Radoszyce. Zarządca w/w drogi gminnej

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Za zgodność z oryginałem

mar inż. *[Signature]*
 Urządzenie budowlane do projektowania
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej

uzgodnił lokalizację przebiegu przedmiotowej kanalizacji sanitarnej, zgodnie z przedłożoną przez wnioskodawcę.

Wobec powyższego postanowiono orzec jak w osnowie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Odwoławczego w Kielcach Aleja IX Wieków Kielc 3 za moim pośrednictwem w dni licząc od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Powyższa decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia, które należy uzyskać w trybie i na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r. Nr 207 poz. 2016 ze zmianami)

Niniejsza decyzja nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym. Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien uzyskać od zarządcy drogi zajęcie terenu pasa drogowego i prowadzenie robót w jego obrębie.

Za zwrotnym potwierdzeniem odbioru otrzymują:

1. BIPROKOM-KRAKÓW S.A.
Plac na Stawach 1
30-107 Kraków
2. a/a.

Z up. WÓJTA
mgr Michał Pekała
ZASTĘPCA WÓJTA

B1. BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Pl. Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Er

WÓJT GMINY RADOSZYCE

ul. Żeromskiego 28

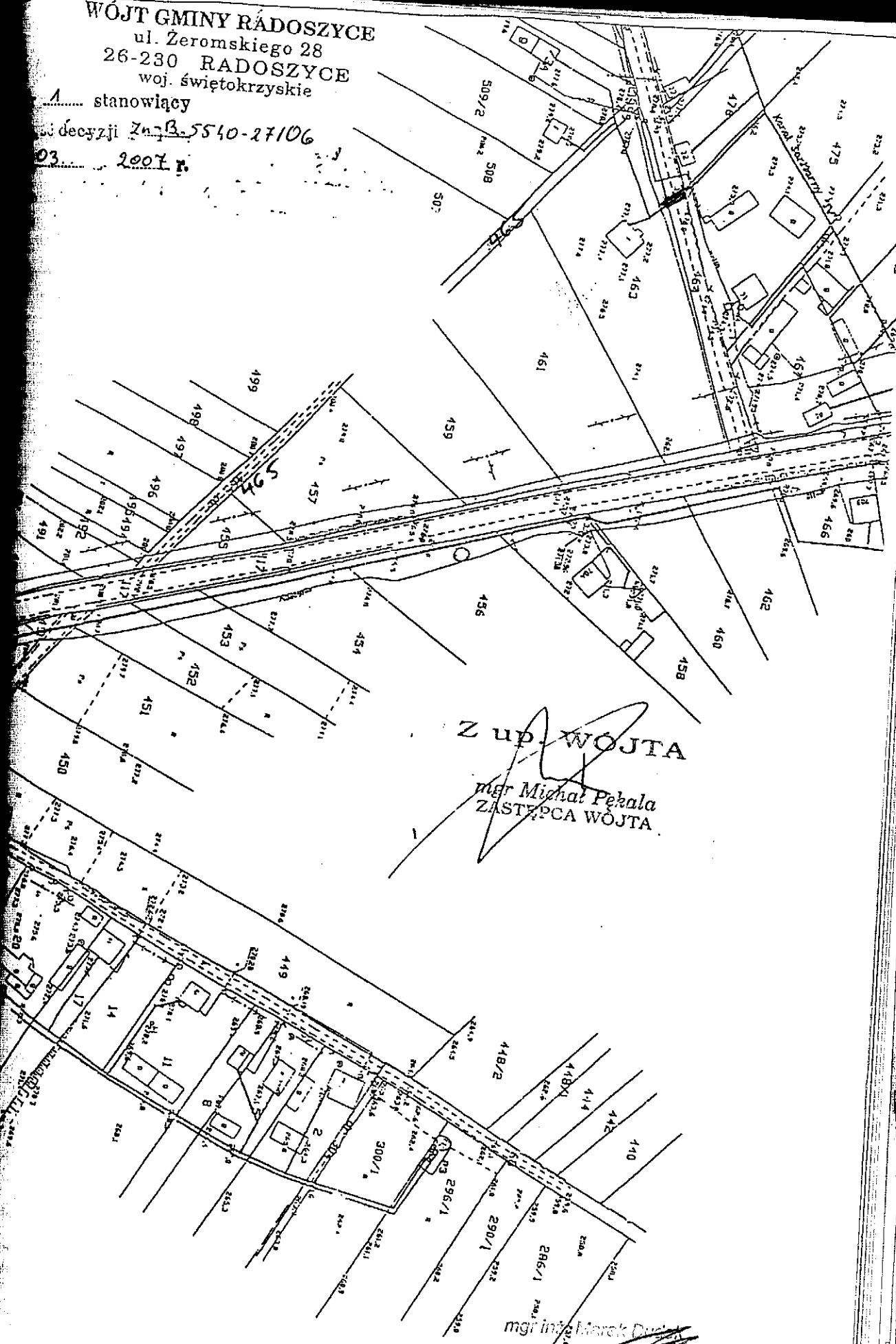
26-230 RADOSZYCE

woj. świętokrzyskie

stanowiący

decyzji Znr B.5540-27106

03. 2007 r.



Z up. WÓJTA

mgr Michał Pékala
ZASTĘPCA WÓJTA

mgr inż. Marek Duda

Uprawnienie budowlane

w zakresie sieci

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

70



KRAKÓW S.A.

PRZYKANALIKAMI W M. KAPALÓW
W RADOSZCIE-GM RADOSZYCE

SANITARNA

Wzrost terenu część 3

Nr rys.	Woj.	Świad.	3
upr.	Specjalność	Podpis	Stwierdzenie
86	sieć wod-kan	<i>E. Kuchta</i>	PW
		<i>Renata</i>	Skala
		<i>Wolny</i>	1:2000
98	sieć wod-kan		Kr./nr arch.
			4477



GMINY RADOSZYCE

Zeromskiego 28

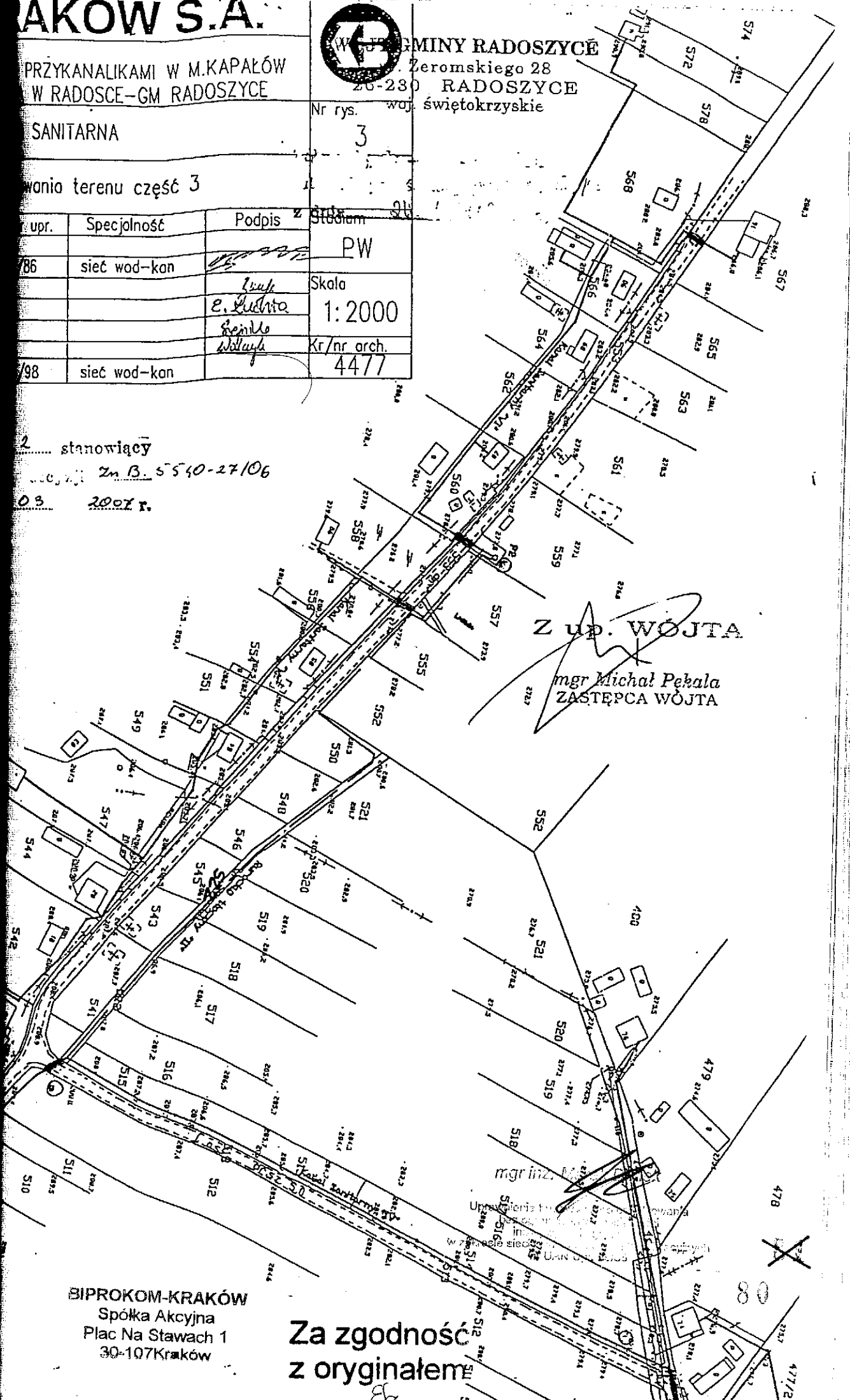
26-230 RADOSZYCE

świętokrzyskie

2. stanowiący

z nr B. 5540-27106

03. 2007 r.



Z up. WÓJTA

mgr Michał Pehala
ZASTĘPCA WÓJTA

mgr inż. *[Signature]*

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]

STAROSTWO POWIATOWE
w KONESKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej i Energetyki
24-300 Koneckie, ul. Klasztorna 2

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

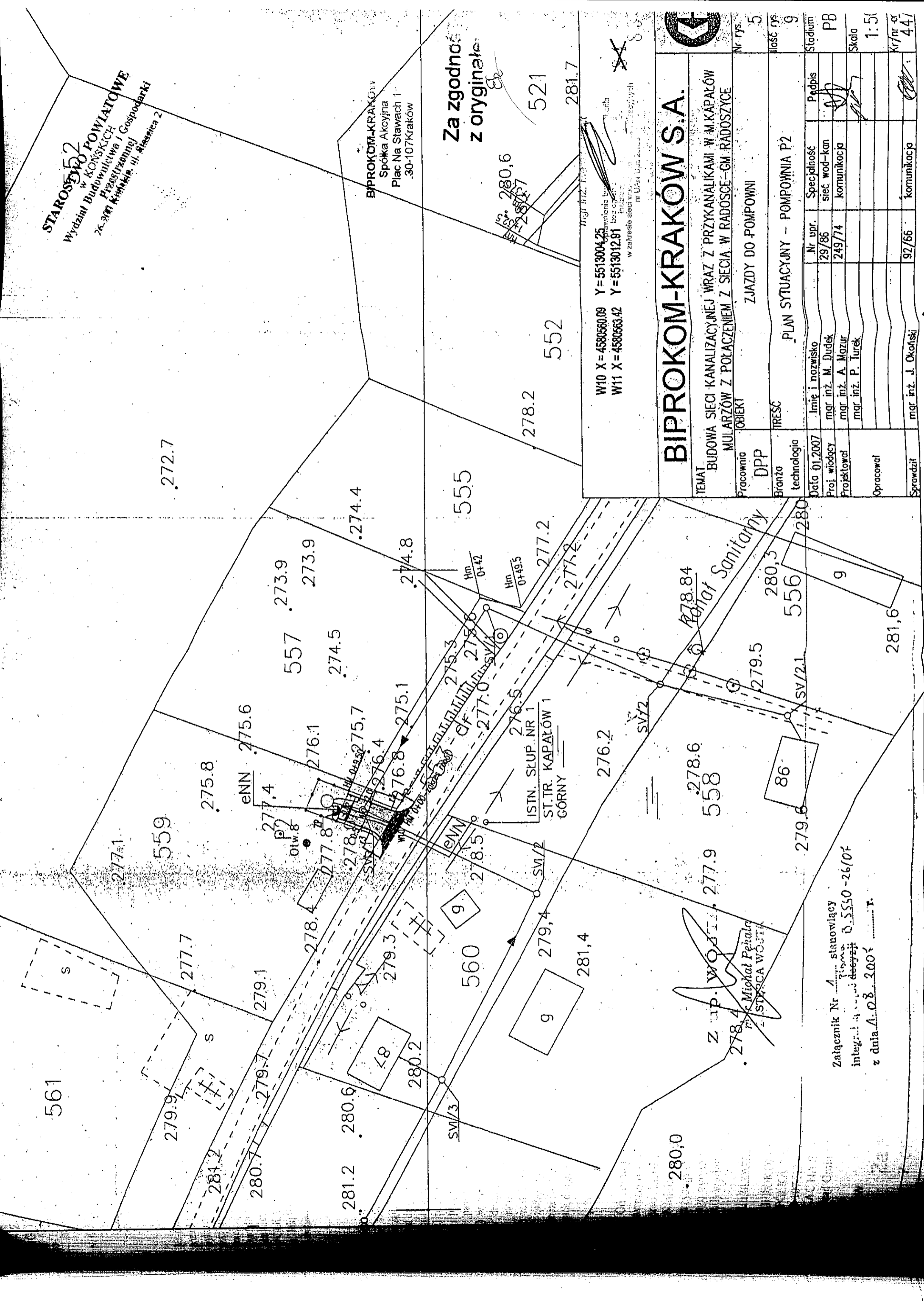
Za zgodności
z oryginałem

W10 X = 4580560.09 Y = 5513004.25
W11 X = 4580563.42 Y = 5513012.91
w zakresie siatki W-10, Y-11
nr UAM Upr. 42403

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

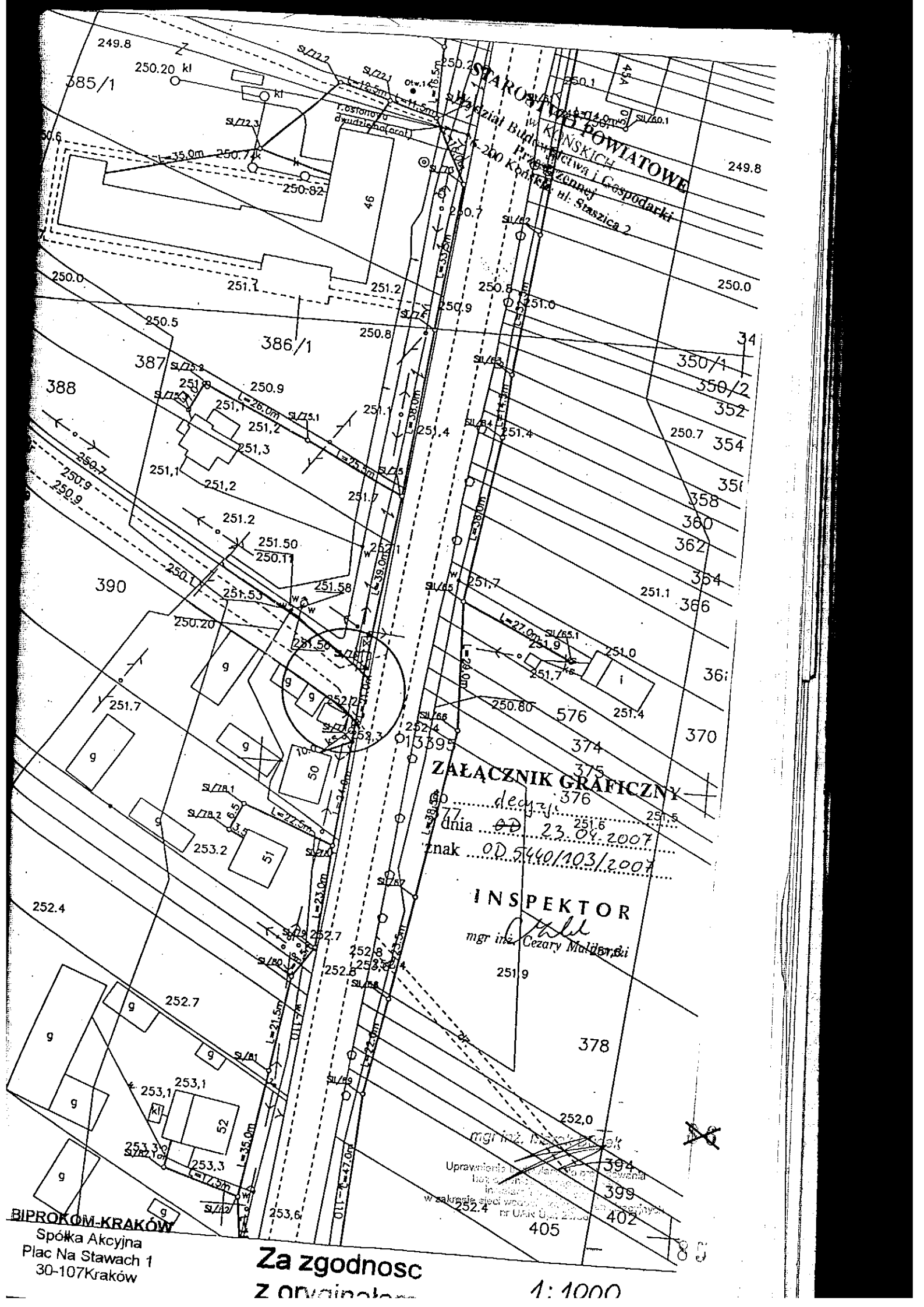
TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M. KAPALÓW
MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE-GM. RADOSZYCE

Pracownia	OBIEKT	ZJAZDY DO POMPOWNI	Nr rys.	5
DPP	IRESC		ilość rys.	9
Branża	technologia	PLAN SYTUACYJNY - POMPOWNI P2	Stadium	PB
Data 01.2007	Imię i nazwisko		Podpis	
Proj. wiodący	mgr inż. M. Dudek		Nr upr.	29/86
Projektował	mgr inż. A. Mazur		249/74	sieć wod-kan komunikacja
Opracował	mgr inż. P. Turek			Skala
Sprawił	mgr inż. J. Okoński		92/66	komunikacja
				Kr/nr ar
				44/



Załącznik Nr 1 do stanowiący
integralną część projektu
z dnia 1.08.2007 r.

Z inż. WOJCIK
Michał Pełchar
STWORCA WOJCIK



ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY
 do decyzji
 z dnia 23.04.2007
 znak 0D.5440/103/2007

INSPEKTOR
 mgr inż. Cezary Mulderki
 251.9

mgr inż. Marek
 Uprawnienia
 nr UPK Upz 252.4
 405

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

**Za zgodność
 z oryginałem**

1:1000

ŚWIĘTOKRZYSKI ZARZĄD
 DRÓG WOJEWÓDZKICH
 25 KIELCE 11, skr. poczt. Nr 61
 ul. Jagiellońska 72
 347-04-71 (-72), 347-04-80 (-81; -82)
 347-04-90 (-91; -92), fax (041) 347-04-70
 NIP 959.08.30.172

DPP/4477/27/07

STAROSTWO POWIATOWE
 Kielce, dnia 16. 08. 2007
 Wydział KRAJOWY KRAJOWYCH
 Budownictwa i Gospodarki
 Przestrzennej
 25-200 Kielce, ul. Armia 2

inż. B. Tarnicki
[Signature]

T-1/5414.01-d/180/07

KRAKÓW	
Spółka Akcyjna	
Plac 1	
Kow	
2007	
NI	DIA
ZPC	ŻPT
RN	ZZ
FA	
4	5

BIPROKOM – KRAKÓW SP. AKCYJNA
30-107 Kraków
Plac na Stawach 1

Odpowiadając na pismo DPP/4477/27/07 dotyczące przebiegu kanalizacji
 sanitarnej w pasie drogi wojewódzkiej nr 728 w m. Kapałów, które zostało
 zgłoszone do Świętokrzyskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Kielcach przez
 inż. B. Tarnickiego, Oddział w Kielcach celem załatwienia, uprzejmie informujemy, że
 Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach nie jest właściwy do
 rozstrzygnięcia sprawy prawa dysponowania działką o nr ewid. 220 w m. Kapałów.
 Informujemy, że działka o nr ewid. 220 nie wchodzi w skład pasa
 drogi wojewódzkiej nr 728, wobec czego ŚZDW nie posiada prawa
 dysponowania tą nieruchomością. Na działce o nr ewid. 220 zlokalizowana
 jest droga powiatowa nr 15682 relacji Kapałów - Węgrzyn. Przejście
 kanalizacji sanitarnej przez tę działkę w obrębie skrzyżowania z drogą wojewódzką nr
 728 jest konsekwencją przebiegu trasy kanalizacji sanitarnej wzdłuż drogi
 wojewódzkiej nr 728, uzgodnionej w ŚZDW.

Adres: Gmina Radoszyce, ul. Żeromskiego, 26-230 Radoszyce
 DW Zgórsko

Z-ca DYREKTORA
 d/s Technicznych
mgr inż. Wojciech Sierak
 mgr inż. Marek D...
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w dziedzinie
 instalacji i sieci kanalizacyjnych
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych
 nr UAN 119/2005

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Za zgodność
 z oryginałem

Świętokrzyski Zarząd Melioracji
 Urządzeń Wodnych w Kielcach
 25-561 KIELCE
 ul. Witosa Nr 86
 041-344-89-85, fax 041-344-54-14

UW .TT-442a/583/06

DPP/4477/15/06
STAROSTWO POWIATOWE
 w KONSKOWOLACH
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
 Rolniczej i Leśniczki
 26-200 Końskie, ul. Różnica 2

BIPROKOM – KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac na Stawach 1
 30-107 Kraków

W odpowiedzi na pismo znak: DPP/4477/15/06 z dn. 13.11.2006r
 dotyczące uzgodnienia przejścia „kanalizacją sanitarną w m. Kapałów, Mularzów
 z połączeniem z siecią w Radosce” pod dnem rzeki Plebanki, Świętokrzyski
 Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Kielcach informuje, że uzgadnia
 warunki dla w/w inwestycji pod następującymi warunkami:
 Przekroczenie kanalizacją sanitarną metodą przewiertu wykonać na gł.
 1,5m pod dnem rzeki Plebanki (nr ewid. działek: 50 w m. Kapałów, 6835
 w m. Mularzów).
 Miejsce przewiertów oznaczyć słupkami betonowymi po obu stronach rzeki
 0,5 m od górnej krawędzi skarpy.
 Wszelkie ewentualne szkody na rzecz osób trzecich ureguluje inwestor we
 własnym zakresie.
 Przyległy teren wokół przewiertów przywrócić do stanu pierwotnego.
 Wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą związaną
 z przewiertami pod dnem rzeki Plebanki i przestać ją do ŚZMIUW
 w Kielcach, Rejonowy Oddział we Włoszczowie (ul. Strażacka 11, 29-100
 Włoszczowa).

BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna Pl. Na Stawach 1 30-107 Kraków				
WPLYW: 13.12.2006				
ZP	DF	PR	NI	DM
	ZR	ZPR	ZPB	ZPC
	ZPW	2521	RN	ZZ
ZV	DF	PR	FP	FA
ZC	1	2	3	4

ASSTENCA DYREKTORA
 ds. Technicznych
 Bogusław Grzybowa

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

**Za zgodność
 z oryginałem**

mgr inż. Marek...

Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w dziedzinie
 inżynierii budowlanej
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej

87



Zakłady Energetyczne Okręgu Radomsko-Kieleckiego Spółka Akcyjna
 Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie
 ul. Krakowska 04-26-200 Końskie

DPP/4477/20/06

STANISŁAWSKI POWIATOWE
 Przemysłu, Przemysłu i Gospodarki
 Przemysłowej TU. Wzrost
 Końskie

Znak sprawy: 759/2006
 Końskie dnia 13.11.2006

2/...../06 r.
 17 LIS. 2006

Gmina Radoszyce
 ul. Żeromskiego 28
 26-230 Radoszyce

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA

W związku z wnioskiem z dnia 02.11.2006 L.dz. 5468/2006 określamy warunki przyłączenia do pompy kanalizacji sanitarnej PI w miejscowości Mularzów dz. nr 83 na moc przyłączeniową 20 kVA. Warunki przyłączenia będą: zaciski prądowe na wyjściu kabla od zabezpieczenia w rozdzielnicy n.n. w stacji trafo Mularzów.

Przebieg kabla zostanie zakwalifikowany do V grupy przyłączeniowej.

Warunki dostarczania energii elektrycznej będą: zaciski prądowe na wyjściu kabla od zabezpieczenia w rozdzielnicy n.n. w stacji trafo Mularzów.

Prace przy złączu z przyłączeniem należy wykonać następujące prace:

- zastosować rozdzielnicę n.n. w stacji trafo do wyprowadzenia obwodu kablowego.
- zamontowanie złącza pomiarowego wykonanego kablem YAKY o przekroju dobranym według obliczeń, długości około 15 m.
- zastosować złącza pomiarowe: jednostrefowy 3-fazowy energii czynnej zainstalować w złączu usytuowanym na terenie przepompowni ścieków.
- izolacja złącza pomiarowego powinna być wykonana z żywic poliestrowych lub tworzyw sztucznych termoutwardzalnych, spełniających wymagania normy PN IEC 439 o wytrzymałości mechanicznej i odporności na wpływy atmosferyczne zapewniające stopień ochrony przynajmniej IP44.
- Złącze powinno posiadać znak bezpieczeństwa.
- Przebieg linii złączeniowej powinien być zabezpieczony przed uszkodzeniem przez uszkodzenie główne o prądzie znamionowym 32A należy zainstalować w projektowanym miejscu.
- W celu zapobieżenia uszkodzeniom spowodowanym przez uszkodzenie przyłączeniowe należy zastosować ochronniki przepięciowych w złączach pomiarowych jak również w instalacji odbiorczej.
- W celu zapobieżenia uszkodzeniom spowodowanym przez uszkodzenie przyłączeniowe należy zastosować ochronniki przepięciowych w złączach pomiarowych jak również w instalacji odbiorczej.

Siła znamionowa przyłączenia wynosi 20 kVA. Moc transformatora 63 kVA.

Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich określenia.

Warunki umowy przyłączeniowej będzie możliwe po dostarczeniu do RZE Końskie dokumentu potwierdzającego prawo do korzystania z obiektów, w których będzie użytkowana energia elektryczna.

Warunki i zasady wykonania przyłączenia będą określone w umowie o przyłączenie, której zawarcie jest warunkiem rozpoczęcia procesu przyłączeniowego (bliższych informacji udziela Biuro Obsługi Klienta Zakładu Energetycznego w Końskich - tel.: 041-390-3261, 041-390-3262, 041-390-3263). Projekt przedmiotowej umowy przyłączeniowej stanowi załącznik do niniejszych warunków przyłączenia.

Projekt umowy o przyłączenie.

Podpis:

Z upoważnienia Dyrektora
 KIEROWNIK TECHNICZNY
 mgr inż. Zbigniew Owczarek
 mgr inż. Marek Duda

88

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.; Plac Na Stawach 1; 30-107 Kraków.

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Uprawnienia budowlane do projektowania
 Za zgodność
 w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej



Zakłady Energetyczne Okręgu Radomsko-Kieleckiego Spółka Akcyjna
 Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie
 ul. Krakowska 44, 26-642-00 Końskie

STAROSTWO NISZCZYŃSKIE
 DDP/4437/22/06
 Zarząd Powiatu Niszczynskiego
 ul. Stawowa 1, 26-642-00 Końskie

Znak sprawy 182-2006-1757/200
 Końskie dnia 13.11.2006

2/...../06 r.

17 LIS. 2006

Gmina Radoszyce
 ul. Żeromskiego 28
 26-230 Radoszyce

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA

nawiązaniu do wniosku z dnia 02.11.2006 L.dz. 5468/2006 określamy warunki przyłączenia do pompy kanalizacji sanitarnej P3 w miejscowości Mularzów - Kaliga dz. nr 296/1 na moc przyłączeniową 12 kW.

Przebiegiem przyłączenia będzie: słup nr 16 w linii n.n. Mularzów.

Przebiegiem przyłączenia będzie: słup nr 16 w linii n.n. Mularzów.

Przebiegiem dostarczania energii elektrycznej będzie: słup nr 16 w linii n.n. Mularzów.

Przebiegiem przyłączenia należy wykonać następujące prace:

1. Instalację złącza pomiarowego wykonać kablem YAKY o przekroju dobranym według obliczeń, długości około 65 m.

2. W złączu pomiarowym: jednostrefowy 3-fazowy energii czynnej zainstalować w złączu usytuowany w pobliżu terenu przepompowni ścieków.

3. Instalacja złącza pomiarowego powinna być wykonana z żywic poliestrowych lub tworzyw sztucznych termoutwardzalnych, spełniających wymagania normy PN IEC 439 o wytrzymałości mechanicznej i odporności na wpływy atmosferyczne zapewniające stopień ochrony przynajmniej IP44. Złącze powinno posiadać znak bezpieczeństwa.

4. W złączu pomiarowym: bezpiecznik główny o prądzie znamionowym 25A należy zainstalować w projektowanym złączu pomiarowym.

5. Należy unikać korzystania z urządzeń i instalacji powodujących zakłócenia w sieci energetycznej.

6. Należy stosować ochronniki przepięciowych w złączach pomiarowych jak również w instalacji odbiorczej.

7. Sieć niskiego napięcia zasilana ze stacji Mularzów pracuje w układzie TN-C, moc transformatora 100 kVA, przewody istniejącej linii n.n. w miejscu przyłączenia: AL o przekroju 4 x 50 + 50 mm².

8. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich określenia.

9. Umowa przyłączeniowa będzie możliwa po dostarczeniu do RZE Końskie dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do korzystania z obiektów, w których będzie użytkowana energia elektryczna.

10. Zasady wykonania przyłączenia będą określone w umowie o przyłączenie, której zawarcie jest warunkiem rozpoczęcia procesu przyłączeniowego (bliższych informacji udziela Biuro Obsługi Klienta Zakładu Energetycznego w Końskich - tel.: 041-390-3261, 041-390-3262, 041-390-3263). Projekt przedmiotowej umowy przyłączeniowej stanowi załącznik do niniejszych warunków przyłączenia.

Projekt umowy o przyłączenie.

Podpis:

Z upoważnienia Dyrektora
 KIEROWNIK TECHNICZNY

mgr inż. Zbigniew Owczarek

mgr inż. Marek Durdak

Uprawnienia budowlane do projektowania

w zakresie sieci woltage do 10 kV w instalacjach

Za zgodność
 z oryginałem

89

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.; Plac Na Stawach 1; 30-107 Kraków.

Zakłady Energetyczne Okręgu Radomsko-Kieleckiego Spółka Akcyjna
Rejonowy Zakład Energetyczny Koński
ul. Krakowska 44, 26-200 Koński

02/...../06 r.

Znak sprawy TU.WND 756/2006
Końskie dnia 13.11.2006

17.11.2006

Gmina Radoszyce
ul. Żeromskiego 28
26-230 Radoszyce

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA

nawiązaniu do wniosku z dnia 02.11.2006 L.dz. 5468/2006 określamy warunki przyłączenia pompy do sieci niskiego napięcia dla pompy kanalizacji sanitarnej P4 w miejscowości Kapalów dz. nr 445/2 na moc przyłączeniową

moc przyłączeniową będzie: słup nr 30 w linii n.n. Kapalów 2 Dolny.

Wzrost słupa zostanie zakwalifikowany do V grupy przyłączeniowej.

Moc dostarczania energii elektrycznej będzie: słup nr 30 w linii n.n. Kapalów 2 Dolny.

Prace związane z przyłączeniem należy wykonać następujące prace:

1. Instalację złącza pomiarowego wykonać kablem YAKY o przekroju dobranym według obliczeń, długości około 15 m.

2. W złączu pomiarowym: jednostrefowy 3-fazowy energii czynnej zainstalować w złączu usytuowanym w miejscu wyznaczonym na terenie przepompowni ścieków.

3. Instalacja złącza pomiarowego powinna być wykonana z żywic poliestrowych lub tworzyw sztucznych termoutwardzalnych, spełniających wymagania normy PN IEC 439 o wytrzymałości mechanicznej i odporności na wpływy atmosferyczne zapewniające stopień ochrony przynajmniej IP40. Złącze powinno posiadać znak bezpieczeństwa.

4. W złączu pomiarowym: zabezpieczenie główne o prądzie znamionowym 25A należy zainstalować w projektowanym miejscu.

5. Należy unikać korzystania z urządzeń i instalacji powodujących zakłócenia w sieci energetycznej.

6. Należy stosować ochronniki przepięciowych w złączach pomiarowych jak również w instalacji odbiorczej.

7. Sieć niskiego napięcia zasilana ze stacji Kapalów 2 Dolny pracuje w układzie TN-C, moc transformatora 100 kVA, przewody istniejącej linii n.n. w miejscu przyłączenia: AL o przekroju 4 x 50 + 2 x 50 mm².

8. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich określenia.

9. Wzrost słupa przyłączeniowej będzie możliwe po dostarczeniu do RZE Końskie dokumentu potwierdzającego tytuł prawny do korzystania z obiektów, w których będzie użytkowana energia elektryczna.

10. Warunki oraz zasady wykonania przyłączenia będą określone w umowie o przyłączenie, której zawarcie jest warunkiem rozpoczęcia procesu przyłączeniowego (bliższych informacji udziela Biuro Obsługi Klienta).

11. Projekt przedmiotowej umowy przyłączeniowej stanowi załącznik do niniejszych warunków przyłączenia.

Projekt umowy o przyłączenie.

Podpis:

Z upoważnienia Dyrektora
KIEROWNIK TECHNICZNY

mgr inż. Zbigniew Owczarek

mgr inż. Marek Budzik

BIPROKOM KRAKÓW S.A.; Plac Na Stawach 1; 30-107 Kraków.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Uprawnienia do podpisania
dokumentów w zakresie działalności energetycznej

Za zgodność
z oryginałem

90

X



Zakłady Energetyczne Okręgu Radomsko-Kieleckiego Spółka Akcyjna
Rejonowy Zakład Energetyczny Końskie
ul. Krakowska 44, 26-209 Końskie
26-209 Końskie, ul. Stawach 1

STAROSKO
DPD/4437/24/06

21...../06 r.

Znak sprawy TU.WND 755/2006
Końskie dnia 13.11.2006

17 LIS. 2006

Gmina Radoszyce
ul. Żeromskiego 28
26-230 Radoszyce

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA

nawiązaniu do wniosku z dnia 02.11.2006 L.dz. 5468/2006 określamy warunki przyłączenia
do pompy kanalizacji sanitarnej P5 w miejscowości Radoska dz. nr 6836 na moc przyłączeniową

przyłączenia będzie: słup nr 31/1 w linii n.n. Radoska.

praca zostanie zakwalifikowany do V grupy przyłączeniowej.

przyłączenia energii elektrycznej będzie: słup nr 31/1 w linii n.n. Radoska.

przyłączeniu należy wykonać następujące prace:

instalację złącza pomiarowego wykonać kablem YAKY o przekroju dobranym według obliczeń,
długości około 200 m.

z pomiarowy: jednostrefowy 3-fazowy energii czynnej zainstalować w złączu usytuowanym
na terenie przepompowni ścieków.

instalacja złącza pomiarowego powinna być wykonana z żywic poliestrowych lub tworzyw
niepalnych termoutwardzalnych, spełniających wymagania normy PN IEC 439 o wytrzymałości
mechanicznej i odporności na wpływy atmosferyczne zapewniające stopień ochrony przynajmniej
IP44. Złącze powinno posiadać znak bezpieczeństwa.

bezpieczeństwo główne o prądzie znamionowym 25A należy zainstalować w projektowanym
z pomiarowym.

zapobiega się korzystaniu z urządzeń i instalacji powodujących zakłócenia w sieci energetycznej.

zapobiega się stosowaniu ochronników przepięciowych w złączach pomiarowych jak również w instalacji odbior-

czego niskiego napięcia zasilana ze stacji Radoska pracuje w układzie TN-C, moc transformatora 63 kVA, prze-

bieżności istniejącej linii n.n. w miejscu przyłączenia: ASXSn o przekroju 4 x 50 mm².

Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich określenia.

Warunki umowy przyłączeniowej będzie możliwe po dostarczeniu do RZE Końskie dokumentu potwierdzają-

cego tytuł prawny do korzystania z obiektów, w których będzie użytkowana energia elektryczna.

Warunki oraz zasady wykonania przyłączenia będą określone w umowie o przyłączenie, której zawarcie jest

warunkiem rozpoczęcia procesu przyłączeniowego (bliższych informacji udziela Biuro Obsługi Klienta

RZE Końskie - tel.: 041-390-3261, 041-390-3262, 041-390-3263). Projekt przedmiotowej umowy przyłą-

zeniowej stanowi załącznik do niniejszych warunków przyłączenia.

projekt umowy o przyłączenie.

Podpis:

Z upoważnienia Dyrektora
KIEROWNIK TECHNICZNY

mgr inż. Zbigniew Owczarek

mgr inż. Marek [signature]

Uprawniony do odbioru i podpisania

Za zgodność
z oryginałem

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.; Plac Na Stawach 1; 30-107 Kraków.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

91

X

NA KONECKI
CA 2
ŃSKIE

6224-10/2007

DPP / 4477 / 34 / 2007
STAROSTWO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
16-200 Końskie, ul. Stawach 2
Końskie, 2007-09-26

DECYZJA

podstawie art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania
cyjnego /jednolity tekst: Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami/, art. art.
127, 128, 140 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne /Dz. U. Nr 115, poz.
zmianami/, po rozpatrzeniu wniosku w sprawie udzielenia pozwolenia
wnego na przekroczenie rzeki Plebanki rurociągiem tłocznym i kablem
znym w km 12+430 oraz kanałem sanitarnym i rurociągiem tłocznym
150 w gm. Radoszyce

o r z e k a m

zielał pozwolenia wodnoprawnego dla Gminy Radoszyce na wykonanie
enia rurociągiem tłocznym i kablem energetycznym rzeki Plebanki w km 12+430
lem sanitarnym i rurociągiem tłocznym w km 17+150 w gm. Radoszyce

wolonia udzielam pod następującymi warunkami:

- rzędna dna rurociągu tłocznego oraz kabla energetycznego pod osiã koryta
rzeki w km 12+430 w miejscu przekroczenia posadowiona zostanie na
rzędnej 233, 40m npm tj. na głębokości 1, 50m pod dnem rzeki,
 - rzędna dna rurociągu tłocznego pod osiã koryta rzeki w km 17+150
w miejscu przekroczenia posadowiona zostanie na rzędnej 270, 50m npm tj.
na głębokości ponad 1, 50m pod dnem rzeki,
 - rzędna dna kanału sanitarnego pod osiã koryta rzeki w km 17+150
w miejscu przekroczenia posadowiona zostanie na rzędnej 269, 75m npm tj.
na głębokości ponad 1, 50m pod dnem rzeki,
- przekroczenia zostaną wykonane metodã przewiertu sterowanego,
co wyeliminuje zakłócenia przepływów w trakcie wykonywania robót,
o rozpoczęciu i zakończeniu prac naleŹy powiadomić administratora rzeki,
po zakończeniu robót tereny przyległe przywrócone zostaną do stanu
pierwotnego, a miejsce przejścia oznaczone w sposób widoczny i trwały.

uprawnionym ciãŹy obowiãzek podejmowania działań, ograniczających
atywne oddziaływanie urzãdzeń na środowisko.

wolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urzãdzeń wodnych
iecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób
cich przysługujących wobec tych nieruchomości i urzãdzeń.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Uprawniony do reprezentowania
w zakresie działalności gospodarczej
na Urząd Powiatowy
92
Za zgodność
z oryginałem
Eh

- V. Pozwolenie nie narusza praw i interesów osób trzecich, jednakże w przypadku zaistnienia szkód, związanych z tym pozwoleniem wnioskodawca ureguluje je w swoim własnym zakresie.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 10.08.2007r. Firma Biprokom Kraków S.A. z upoważnienia Wójta Gminy Radoszyce, zwróciła się do Starostwa Powiatowego w Końskich o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie przekroczenia granicy Plebarki rurociągiem tłocznym i kablem energetycznym w km 12+430 oraz sanitarnym i rurociągiem tłocznym w km 17+150 w gm. Radoszyce

Do wniosku dołączono operat wodnoprawny, opis prowadzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym oraz decyzję o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Według przedłożonej dokumentacji wykonanie przekroczenia nie spowoduje uszkodzeń koryta cieku i nie zakłóci przepływu wody w rzece.

Zgodnie z art. 9 i 122 ustawy Prawo wodne dla prowadzenia prac powierzchniowe rurociągów stosuje się przepisy dotyczące urządzeń wodnych, których jest wymagane pozwolenie wodnoprawne.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie powiadomiono strony oraz informację taką podano do publicznej wiadomości w ogłoszeniu Starostwa Powiatowego w Końskich w dniach od 10.09.2007 do 25.09.2007.

Zgodnie z art. 140 ustawy Prawo wodne organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego jest Starosta.

W trakcie toczącego się postępowania żadna ze stron ani zainteresowanych nie wniosła zastrzeżeń.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

Od orzeczenia niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Wojewody Świętokrzyskiego za pośrednictwem Starosty Koneckiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia.



Z up. ST

mgr inż. Agata
Naczelnik Wydziału Rolnictwa

Otrzymują

1. Andrzej Polak BIPROKOM Kraków S.A. - pełnomocnik.
2. Gmina Radoszyce.
3. Świętokrzyski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych.
4. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie ul. Dubois 9.
5. a/a L.Z.

Wobec nie złożenia w piśmie w trybie i terminie odwołania od decyzji - postanowienie o prawomocności z dniem

Końskie, dnia 23.09.2007

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem
Ek

NACZELNIK
Wydziału Rolnictwa
Środowiska
mgr inż. Agata

NY RADOSZYCE
mskiego 28
RADOSZYCE
otokrzyskie
ROS.7627-6/06

STAROSTWO POWIATOWE
Wydziel. dz. K. KONSKICH
Radoszyce, ul. Budowniczej i Gospodarki
Przestrzonnej
26-200 Konskie, ul. Staszica 2

POSTANOWIENIE

W oparciu o art. 51 ust 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr. 627 ze zm.), w związku z § 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr. 257, poz. 2573 ze zm.)

postanawiam

zgodnie z potrzebami sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z połączeniem z istniejącą siecią, na działkach budowlanych położonych na terenie gminy Radoszyce w miejscowości Radoszyce:

działki o Nr ewid. 113/dr/, 116, 117/dr/, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2 220/dr/, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 381, 380/2, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481/dr/, 482, 483, 484, 485, 486, 488, 465/dr/, 464/dr/, 493, 509/1, 510, 511, 512, 514, 513/dr/, , 515, 522/dr/, 523/dr/, 538/dr/, 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552, 553/dr/, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490, 389/dr/,

działki o Nr ewid. 391/dr/, 655/2, 658/dr/, 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681, 682, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835/rz/, 6836,

działki o Nr ewid. 1/dr/, 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 42, 45, 49, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 88/1, 88/2, 89, 90, 91, 92, 94/3, 95/dr/, 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136, 138,

działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304/dr/

lokalność Radoska, działki na przyłącza o nr ewid. 671, 670, 853, 854/dr/

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Marek...
Uprawniony...
w zakresie...

93

X

Eh

6. Miejscowość Kapałów, działki na przyłącza o nr ewid. 467, 480, 509/2, 534, 535, 539,
7. Miejscowość Mularzów, działki na przyłącza o nr ewid. 62, 73/dr/, 94/1, 105, 106.

u z a s a d n i e n i e

Wnioskiem zarejestrowanym pod nr ROS 7627-6/06 zwrócono się o wydanie decyzji o warunkach środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, polegającego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kapałów, Mularzów wraz z połączeniem z siecią w Radosce. Do wniosku dołączono wymienione w art. 49 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska informacje o przedsięwzięciu.

Na podstawie art. 51 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska organ prowadzący postępowanie wystąpił do Starosty Koneckiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Końskich o opinię w przedmiocie potrzeby sporządzenia raportu planowego przedsięwzięcia oraz jego zakres.

Starosta Konecki postanowieniem z dnia 19 czerwca 2006 r. opowiedział się za brakiem konieczności sporządzenia raportu (nr RO. 7627-6/2006).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny postanowieniem z dnia 27 grudnia 2006 r. opowiedział się za brakiem konieczności sporządzenia raportu (nr SE. V-4431/44/06);

Kierując się kryteriami zawartymi w art. 51 ust. 8 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz § 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r., w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczególnie uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Ze względu na:

- charakterystykę przedsięwzięcia, które nie będzie powodować negatywnego oddziaływania na środowisko i jednocześnie będzie służyć zasadzie zrównowagi rozwoju;
- brak emisji;
- usytuowanie przedsięwzięcia, które będzie zajmować obszar, na którym brak jest mineralnych, siedlisk zwierząt, pomników przyrody podlegających ochronie;
- rodzaj i skalę przedsięwzięcia, które z racji charakteru nie pociąga za sobą zagrożeń tym bardziej znaczących oddziaływań,

nie stwierdzono potrzeby sporządzenia raportu dla rozpatrywanego przedsięwzięcia.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

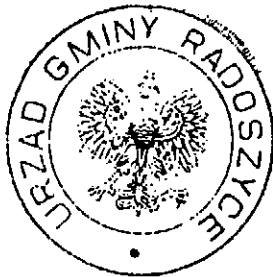
Elu

Pouczenie

Na podstawie art. 51 ust 5 ustawy Prawo ochrony środowiska na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

STAROSTWO POWIATOWE
w KONSZKOWIE
Wydział Budownictwa, Gospodarki
i Inżynierii Przestrzennej
Kielce, ul. Staszica 2

Wzywają:
Z up. Wójta Gminy Radoszyce
- pełnomocnik BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna
Plac na Stawach 1
30 - 107 KRAKÓW
Pozostałe strony postępowania o powyższym
zostały powiadomione obwieszczeniem
A/a



Z up. WÓJTA

[Signature]
mgr inż. Paweł Binkowski
KIEROWNIK REFERATU
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

**Za zgodność
z oryginałem:**

mgr inż. *[Signature]*
Uprawniona osoba
bez ograniczeń
inż. *[Signature]*
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnej
miejscowość: Radoszyce, ul. Staszica 2, 2019

94

~~96~~

DECYZJA

Na podstawie art.46 ust.1 pkt.1, art. 46a ust.1 i 7 pkt 4, art.48 ust.1 i 2 pkt.1, art.53 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. prawo ochrony środowiska /Dz.U. z 2006r.Nr 129 poz. zmianami/, art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego /Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz.1071 z póź. zm./ oraz § 3 ust.1 pkt.72a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań tych przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko /Dz.U.Nr 257, poz.2573 ze zm./ po rozpatrzeniu wniosku firmy BIPROKOM - Spółka Akcyjna, 30-107 Kraków, PLAC NA STAWACH 1

określam

warunki i uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na wykonaniu sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kapałów, Mularzów wraz z połączeniem w Radosce.

1. rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

2. realizacja sanitarna. Trasa sieci kanalizacji sanitarnej przebiega przez niżej podane działki w miejscowościach:

- Kapałów działki o Nr ewid. 113/dr/, 116, 117/dr/, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2 220/dr/, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 381, 380/2, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481/dr/, 482, 483, 484, 485, 486, 488, 465/dr/, 464/dr/, 493, 509/1, 510, 511, 512, 514, 513/dr/, 515, 522/dr/, 523/dr/, 538/dr/, 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552, 553/dr/, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490, 389/dr/,

Radoska działki o Nr ewid. 391/dr/, 655/2, 658/dr/, 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681, 682, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835/rz/, 6836,

Mularzów działki o Nr ewid. 1/dr/, 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 40/2, 45, 49, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88/1, 8/2, 89, 90, 91, 92, 94/3, 95/dr/, 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136, 138,

Radoska działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304/dr/

Miejscowość Radoska, działki na przyłącza o nr ewid. 671, 670, 853, 854/dr/

Miejscowość Kapałów, działki na przyłącza o nr ewid. 113/dr/, 116, 117/dr/, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2 220/dr/, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 381, 380/2, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481/dr/, 482, 483, 484, 485, 486, 488, 465/dr/, 464/dr/, 493, 509/1, 510, 511, 512, 514, 513/dr/, 515, 522/dr/, 523/dr/, 538/dr/, 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552, 553/dr/, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490, 389/dr/,

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność z oryginałem

Ekz 95

7. miejscowość Mularzów, działki na przyłącza o nr. ewid. 62/573/dr/, 94/1, 103/2, 106.

STAROSTWO POWIATOWE
w KONESKIM
dział Budowlany
Pracownia Techniczna 2

W celu wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, należy uwzględnić konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Prace prowadzone przy drogach /uzgadniane z właścicielem dróg/ powinny zapewniać minimalizację skutków negatywnych. Ewentualne kolizje z innymi sieciami infrastrukturalnymi należy rozwiązać przy jak najmniejszej uciążliwości dla środowiska. Dojazd do posesji z których będą prowadzone prace budowlane należy zapewnić drogami bocznymi. Prace budowlane spowoduje czasowe zniszczenie powierzchni ziemi. Grunty i inne zajęte na czas realizacji inwestycji należy przywrócić do stanu sprzed ich wykonania, przy czym realizacja inwestycji powinna przebiegać na terenach wykorzystywanych do upraw rolniczych lub przed zasiewami. Odpady komunalne z terenu budowy powinny być zagospodarowane w sposób określony ustawą z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach z 2001r. nr 62 poz.628 z póź. zm./.

Prace prowadzenia prac budowlanych należy korzystać z maszyn, urządzeń oraz środków transportu sprawnych technicznie, przestrzegać zakazu nieuzasadnionej jałowej pracy urządzeń, maszyn i środków transportu w celu zminimalizowania niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń. Prace budowlane winny być wykonywane w porze dziennej w związku z wytwarzanym hałasem z prac budowlanych.

Przy usuwaniu drzew lub krzewów należy uzyskać zgodę właściwego organu na ich usunięcie zgodnie z ustawą o ochronie przyrody. W pozostałych przypadkach prowadząc prace w bliskiej odległości od drzew lub krzewów nie przeznaczonych do wycinki należy wykonać w sposób, który nie będzie powodował znacznego uszkodzenia bryły drzewostanu. W miejscu usytuowania rurociągów oraz w bezpośrednim ich sąsiedztwie należy dokonywać zadrzewień.

Prace eksploatacji sieci kanalizacji sanitarnej należy dokonywać okresowych przeglądów, a w razie potrzeby wykonywać niezbędne naprawy.

Prace przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie gminy Radoszyce.

Prace nie będzie realizowana w obszarach cennych zbiorowisk roślinnych, siedlisk ptaków i zwierząt. Warunki w fazie eksploatacji nie zostaną zmienione w odniesieniu do stanu sprzed rozpoczęcia inwestycji.

Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie przedsięwzięcia:

1. Instalacja sanitarna wraz z pompowniami i rurociągami tłocznymi powinna być wykonana przez przedsiębiorstwo posiadające odpowiednie atesty techniczne i sanitarne. Powinna zostać wykonana szczelnie, zabezpieczając jednocześnie przed niekontrolowanymi wyciekami zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.

2. W zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych skutków:

Prace przedsięwzięcie nie będzie powodowało zagrożenia wystąpienia awarii przemysłowej

3. W zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Prace przedsięwzięcia nie powodują transgranicznego oddziaływania na środowisko

4. W celu uniknięcia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, należy uwzględnić konieczność utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
ul. Rakowicka 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

Uzasadnienie

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Miejscowości
KRAKÓW
BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

kiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kapałów, w/w wraz z połączeniem z siecią w Radoszcze wystąpiła firma BIPROKOM-KRAKÓW Spółka Akcyjna, 30-107 KRAKÓW, PLAC NA STAWACH 1. W toku postępowania stwierdzono, że wnioskowana inwestycja jest przedsięwzięciem objętym przepisami określonymi w § 3 ust.1 pkt.72a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. Nie wymaga określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Wnioskodawca przedłożył do Starosty Powiatu Koneckiego oraz do Powiatowego Inspektora Sanitarnego o wyrażenie opinii w przedmiocie potrzeby sporządzenia raportu oddziaływania na środowiska oraz określenia jego zakresu.

W toku postępowania wydano postanowienia:
1. Starosta Konecki – postanowienie z dnia 19.06.2007r.r. znak:RO.7633-22/2007 w którym stwierdzono brak konieczności sporządzenia raportu.
2. Powiatowy Inspektor Sanitarny – postanowienie z dnia 27.12.2006r. znak:SE.V-4431/44/06 w którym postanowił nie nakładać obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.
3. Starosta Konecki – postanowieniem z dnia 13.07.2007r. odstąpił od nałożenia obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.
4. Powiatowy Inspektor Sanitarny – postanowieniem z dnia 27.12.2006r. postanowił, że dla terenu objętego wnioskiem Gmina Radoszyce nie posiada obowiązującego raportu oddziaływania na środowisko.

W niniejszej decyzji określono warunki realizacji zamierzonej inwestycji określono w drodze decyzji o ustaleniu warunków realizacji inwestycji celu publicznego z dnia 05.04.2007r. znak:B.7331-64/06. W toku postępowania dyspozycje art.48 ust.2 ustawy Prawo ochrony środowiska przed wydaniem niniejszej decyzji zwrócono się do Starosty Koneckiego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia. Starosta Konecki postanowieniem z dnia 07.08.2007r. znak:RO. 7633-30/2007 oraz Państwowy Inspektor Sanitarny postanowieniem z dnia 29.05.2007r. znak:SE.V-4431/44/06 uzgodnili warunki realizacji przedsięwzięcia. Treść uzgodnień została uwzględniona w pkt.2 i 3 sentencji decyzji. W niniejszej decyzji określono warunki realizacji przedsięwzięcia. Planowane przedsięwzięcie nie pociągnie za sobą żadnych zagrożeń dla środowiska i użytkowników. Wnioskowana inwestycja jest inwestycją mającą zdecydowanie pozytywny wpływ na poprawę warunków środowiska, higieny i zdrowia jej użytkowników.

W niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Wójta Gminy Radoszyce w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Informuję, że niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza praw własności osób trzecich. Niniejsza decyzja stanowi podstawę ubiegania się o pozwolenie na budowę.

Za zgodność z oryginałem
BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków



WÓJTA
lek. med. Barbara Matysiak
mgr inż. Marek Dudak

Z up. WÓJTA
mgr inż. Paweł Binkowski
KIEROWNIK REFERATU
Rolnictwa i Gospodarki

BIPROKOM - KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków
Niniejsza decyzja stała się ostateczna w dniu 19.09.07r.
Wzrostła w wykonaniu.
Radoszyce, dnia 04.02.08r.

97



STAROSTWO POWIATOWE
KONSKIE
Załącznik do decyzji o środowiskowych
uwarunkowaniach: Znak ROS.7627-6/06
z dnia 22-08-2003

Charakterystyka przedsięwzięcia
zajmującego na budowie kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Kapałów, Mularzów wraz
z połączeniem z siecią w Radosce

Objęcie, skala i usytuowanie przedsięwzięcia :
Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Kapałów,
Mularzów wraz z połączeniem z siecią
w Radosce . Trasa kanalizacji sanitarnej przebiega przez niżej podane działki w następujących
miejscowościach:

Kapałów działki o Nr ewid. 113/dr/, 116, 117/dr/, 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 128,
129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169,
170, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192,
193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210,
211/1, 212/1, 213, 214, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2 220/dr/, 221, 222, 223, 224,
225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251,
255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291,
293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333,
335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368,
370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 381, 380/2, 382, 383, 384, 385/1, 386/1, 387,
388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413,
414/1, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427,
428, 429, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1,
445/2, 446, 447, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471,
472, 473, 474, 475, 476, 477/1, 477/2, 478, 481/dr/, 482, 483, 484, 485, 486, 488, 465/dr/,
464/dr/, 493, 509/1, 510, 511, 512, 514, 513/dr/, , 515, 522/dr/, 523/dr/, 538/dr/, 540, 542,
544, 547, 549, 550, 551, 552, 553/dr/, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566,
567, 568, 572, 576, 578, 490, 389/dr/,

Radoska działki o Nr ewid. 391/dr/, 655/2, 658/dr/, 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681,
682, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835/rz/, 6836,

Mularzów działki o Nr ewid. 1/dr/, 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 40/2,
49, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88/1, 88/2,
90, 91, 92, 94/3, 95/dr/, 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136, 138,

Wielka działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304/dr/

Miejscowość Radoska , działki na przyłącza o nr ewid. 671, 670, 853, 854/dr/

Miejscowość Kapałów, działki na przyłącza o nr ewid. 467, 480, 509/2, 534, 535, 539,

Miejscowość Mularzów, działki na przyłącza o nr ewid. 62, 73/dr/, 94/1, 103/2, 106.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem
98
w zakresie siły w/w

STAROSTWO POWIATOWE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I PRZEMISŁU
KONSKA 11
30-001 Kraków

zchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym
ich wykorzystywania i pokryciu szatą roślinną:
zchnia terenu będzie zajmowana w pasie o szerokości 6,3465 m w granicach danej
oraz stałe zajęcie terenu pod przepompownie ścieków. Projektowana kanalizacja
ga przez tereny o różnym sposobie wykorzystania: tereny zabudowane, grunty rolne,
Po realizacji inwestycji zagospodarowanie terenu zostanie przywrócone do stanu
nego.

technologii :
kanalizacji sanitarnej wykonana będzie z rur szczelnych: kanały grawitacyjne z tworzyw
nych DN 250 i 200 oraz rurociągi tłoczne z tworzyw sztucznych DN 90 mm. Głębokość
wienia ok. 1,6 m poniżej istniejącego poziomu terenu. Roboty ziemne wykonywane będą
nicznie i ręcznie. Wykop wąskoprzestrzenny umocniony.

alne warianty przedsięwzięcia:
cja nie przewiduje rozwiązań wariantowych.

dywana ilość wykorzystywanej wody i innych surowców, materiałów, paliw oraz
ie prowadzenia robót przewiduje się zużycie wody, energii elektrycznej, oraz paliwa
realizacji inwestycji.

ania chroniące środowisko:
cja o której mowa wyżej nie powoduje uciążliwości dla środowiska. Uzyskane efekty
realizacji inwestycji to poprawa warunków bytowo – sanitarnych mieszkańców.

i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii
stosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:
widuje się wprowadzania do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu
ni chroniących środowisko.

ie transgraniczne oddziaływanie na środowisko:
czy

podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie
znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia:
uje się utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

WOJCI
lek. med. Barbara Wątyśiak

SIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Sławomir Górecki
Upoważnienie do zastępowania
bądź osobiście lub przez pełnomocnika
insp. ...

99

101

GMINY RADOSZYCE
 ul. Żeromskiego 27
 30 RADOSZYCE
 tel./fax 373 50 84
 tel. 373 54 708

DPP / 4477 / 69 / 2008

Radoszyce 09. 07. 2008r.

Tumidajski

BIPROKOM – KRAKÓW Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

tytuł: „budowy sieci kanalizacji wraz z przykanalikami w miejscowości Kapalów,
 z połączeniem z siecią kanalizacyjną w Radoszycach”.

Gmina Radoszyce zawiadamia firmę BIPROKOM, że z powodu wycofania zgody
 P. Henryka Majewskiego na lokalizację pompowni, należy wyłączyć z projektu część
 którą zasilała pompownia P2 w Kapalowie Górnym.

BIPROKOM - KRAKÓW Spółka Akcyjna Pl. Na Stawach 1 30-107 Kraków				
Data: 15 07 2008				
DP	DPP	PR	NI	DM
ZP	ZPR	ZPB	ZPC	ZPT
ZPW	1244	RN	ZZ	
DF	FK	FP	FA	
1	2	3	4	5

Z up. WOJTA

mgr Michał Pekała
 ZASTĘPCA WOJTA

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków.

EL

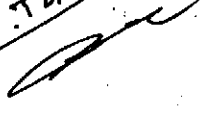
Za zgodn.
 z oryginałem

miny w Radoszycach

PHONE NO. : 84
84

Y RADOSZYCE
skiego 28
ADOSZYCE
73 60 84
0547336

7331-64/06

inż. B. Tamiński


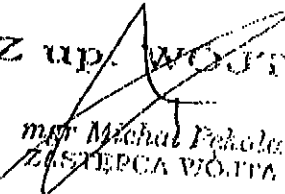
Aug. 04 2008 11:45AM P01

STAROSTWO POWIATOWE
Dzielnica w KOSKICACH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej
26-200 Koszów
Radoszyce, ul. Staszica 2

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

„Budowy sieci kanalizacji wraz z przykanalikami w miejscowości Kapałów,
z połączeniem z siecią kanalizacyjną w Radosze.

mina Radoszyce zawiadamia firmę BIPROKOM, że z powodu braku możliwości
oświadczenia od P. Stanisława Dymka zam. Kapałów 76 dotyczącego działki 480,
włączyć z projektu część linii, która miała obsługiwać w/w nieruchomość.

Z up. WOJTA

mgr Michał Fekole
ZASTĘPCA WOJTY

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Ed

Za zgodność
z oryginałem 102



LASY PAŃSTWOWE
REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH
W RADOMIU

NIP 796-008-18-86, REGON 67308796

26-600 Radom

Tel.: (048) 385-60-00, Fax: 048 385 60 01

ul. 25-go Czerwca 68

e-mail: rdlp.radom@radom.lasy.gov.pl

Radom, dn. 20 czerwca 2008 r.

7 P-100/08

Postanowienie

Na podstawie art. 53 ust 4, pkt 6 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i gospodarowaniu przestrzenią (Dz. U. nr 80 poz. 717 z późniejszymi zmianami) oraz art. 5 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. nr 98 poz. 1071 z 2000 r. z późniejszymi zmianami)

po rozpatrzeniu

aktu decyzji Wójta Gminy Radoszyce – Zn spr.: B.7331-64-06 przesłanej pismem z dnia 19 czerwca 2008 r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej w miejscowości Kapałów, Mularzów z połączeniem z siecią w miejscowości Kapałów, gmina Radoszyce obejmujących:

w miejscowości Radoska, działki o Nr ewid. 391(dr), 655/2, 658(dr), 672, 674, 675, 676, 679, 680, 681, 684, 685, 686, 688, 689, 6810/3, 6810/4, 6835(rz.), 6836,
w miejscowości Kapałów, działki o Nr ewid. 113(dr), 116, 117(dr), 118, 119, 120, 122, 123, 125, 126, 129, 133, 134, 137, 138, 141, 142, 145, 146, 151, 152, 156, 157, 161, 162, 165, 166, 169, 173, 174, 176, 177, 180, 181/1, 181/2, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 196, 197, 198, 199, 200/1, 202, 203, 204, 205, 206/3, 207, 208, 209, 210, 211/1, 212/1, 213, 216, 217, 218/1, 218/2, 219/1, 219/2, 220 (dr), 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 232/1, 232/2, 240/1, 241/1, 241/2, 245, 246, 250, 251, 255, 256, 260, 261, 264, 265, 266, 267, 269, 270, 271, 272, 273/1, 289, 290, 291, 293, 295, 297, 301, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 350/1, 350/2, 352, 354, 356, 358, 362, 364, 366, 368, 370, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380/1, 380/2, 381, 382, 383, 384, 385/1, 387, 388, 390, 391, 393, 394, 398, 399, 401, 402, 404, 405, 407, 408, 410, 411/1, 411/2, 413, 414/2, 415, 416/1, 417, 418/1, 419, 420/1, 420/2, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 430, 432, 433, 434/1, 435, 436/1, 437/1, 437/2, 439, 440, 441, 443, 444, 445/1, 445/2, 446, 448/1, 448/2, 452, 453, 454, 456, 458, 460, 462, 463, 466, 468, 469, 471, 472, 473, 474, 475, 477/1, 477/2, 478, 481(dr), 482, 483, 484, 485, 486, 488, 493, 465(dr), 464(dr), 509/1, 510, 511, 513(dr), 514, 515, 522(dr), 523(dr), 538(dr), 540, 542, 544, 547, 549, 550, 551, 552, 553(dr), 555, 556, 557, 558, 559, 560, 562, 564, 566, 567, 568, 572, 576, 578, 490, 389(dr),
w miejscowości Mularzów, działki o Nr ewid. 1(dr), 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26, 29, 33, 36, 40/1, 40/2, 50, 54, 67, 58, 59, 63, 68, 71, 76/1, 76/3, 78, 79, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88/1, 88/2, 89, 90, 91, 95(dr), 96, 97, 98, 99, 100, 102, 104, 106, 108, 133, 134, 136, 138,

BIPROKOM-KRAKÓW
1 Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Ed

Za zgodność
z oryginałem

STAROSTWO POWIATOWE
w KLINGBACH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Słazka 2

osiedle Kaliga, działki o Nr ewid. 296/1, 300/1, 304(dr),
osiedle Radoska, działki na przyłącza o Nr ewid. 671, 670, 853, 854(dr),
osiedle Kapałów, działki na przyłącza o Nr ewid. 467, 480, 509/2, 534, 535, 539,
osiedle Mularzów, działki na przyłącza o Nr ewid. 62, 73(dr), 94/1, 103/2, 106

uzgadniam

dotyczącą celu publicznego w zakresie zadań, o których mowa w art. 53 ust 4, pkt 6 ustawy
dotyczącej zagospodarowania przestrzennego w odniesieniu do gruntów leśnych.

Uzasadnienie

Z projektu decyzji ustalającej lokalizację inwestycji celu publicznego wynika,
że przedmiotowy teren nie jest objęty ustaleniami żadnego obowiązującego miejscowego planu
zagospodarowania przestrzennego. Ponadto inwestycja przebiegająca przez grunty leśne
zostanie wykonana w pasie o szerokości nie przekraczającej 1 m, co zwalnia te grunty z konieczności
wyłączenia z produkcji leśnej w trybie ustawy z 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i
leśnych (tekst jednolity – Dz. U. nr 121, poz. 1266 z 2004 r. z późn. zm.). W związku z powyższym brak
jest przesłanek uniemożliwiających uzgodnienie lokalizacji w/w inwestycji.

Od niniejszego postanowienia przysługuje stronom prawo wniesienia zażalenia do Dyrektora
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych za pośrednictwem Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów
Państwowych w Radomiu, w terminie 7 dni od daty doręczenia.

Adresaci:
Gminy w Radoszycach ul. Żeromskiego 28; 26-630 Radoszyce
KOM-KRAKÓW S.A. Plac Na Stawach 1; 30-107 Kraków

D Y R E K T O R

mgr inż. Adam Wasiaś

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Er

Za zgodność
z oryginałem

DPP/4477/55/1007

ŚWIĘTOKRZYSKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W KIELCACH

UL. JAGIELLOŃSKA 72, 25-602 KIELCE
TEL.(041)347-04-71(-72); 347-04-80(-81)(-82); 347-04-90(-91)(-92) FAX (041) 347-04-70

ŚWIĘTOKRZYSKI POWIATOWE
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Kielce dnia 07.07.2008 r.
Przestrzenny
26-200 Krasie, ul. Słazica 2

T-1/5414.01 d- Z/ 56a/08

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust.3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jednolity tekst Dz. U. Nr 19 poz. 115 z 2007 r. z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 21.03.1985 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. nr 98, poz.1071 z późn. zm.), w związku z wystąpieniem firmy BIPROKOM-KRAKÓW Spółka Akcyjna, 30-060 Kraków, Plac na Stawach 1 działającej w imieniu Gminy Radoszyce w sprawie wyrażenia lokalizacji zjazdów z drogi wojewódzkiej Nr 728 do projektowanych pompowni dla inwestycji polegającej na budowie kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Kapałów, Mularzów wraz z połączeniami z siecią w Radosce w gminie Radoszyce

wyrażam zgodę

wę trzech zjazdów z drogi wojewódzkiej Nr 728 w km 109+768, 108+736 i 106+378 do projektowanych pompowni ścieków zgodnie z załącznikami graficznymi Nr 1,2,3,4,5 do niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja wywołuje skutki prawne pod warunkiem spełnienia wymagań określonych w art. 104 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst Dz.U. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz uzyskania ostatecznej decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego na podstawie art.40 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21.03.1985r. (jednolity tekst Dz. U. z 115 z 2007r z późn. zm.) wydanej przez Kierownika Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kielcach.

Niniejszą decyzją udzielam prawa do dysponowania nieruchomością w granicach pasa drogowego wojewódzkiej Nr 728 celem budowy zjazdów.

Niniejsza decyzja wygasa, jeżeli w ciągu 3 lat od jej wydania zjazdy nie zostały wykonane.

Niniejsza decyzja w całości uwzględnia żądania strony odstąpiono od uzasadnienia na podstawie art.107 § 4 K.p.a.

POUCZENIE

Niniejszego postanowienia służy stronie odwołanie za moim pośrednictwem do Wojewódzkiego Kolegium Odwoławczego w Kielcach w terminie 14 dni , licząc od dnia wydania niniejszej decyzji.

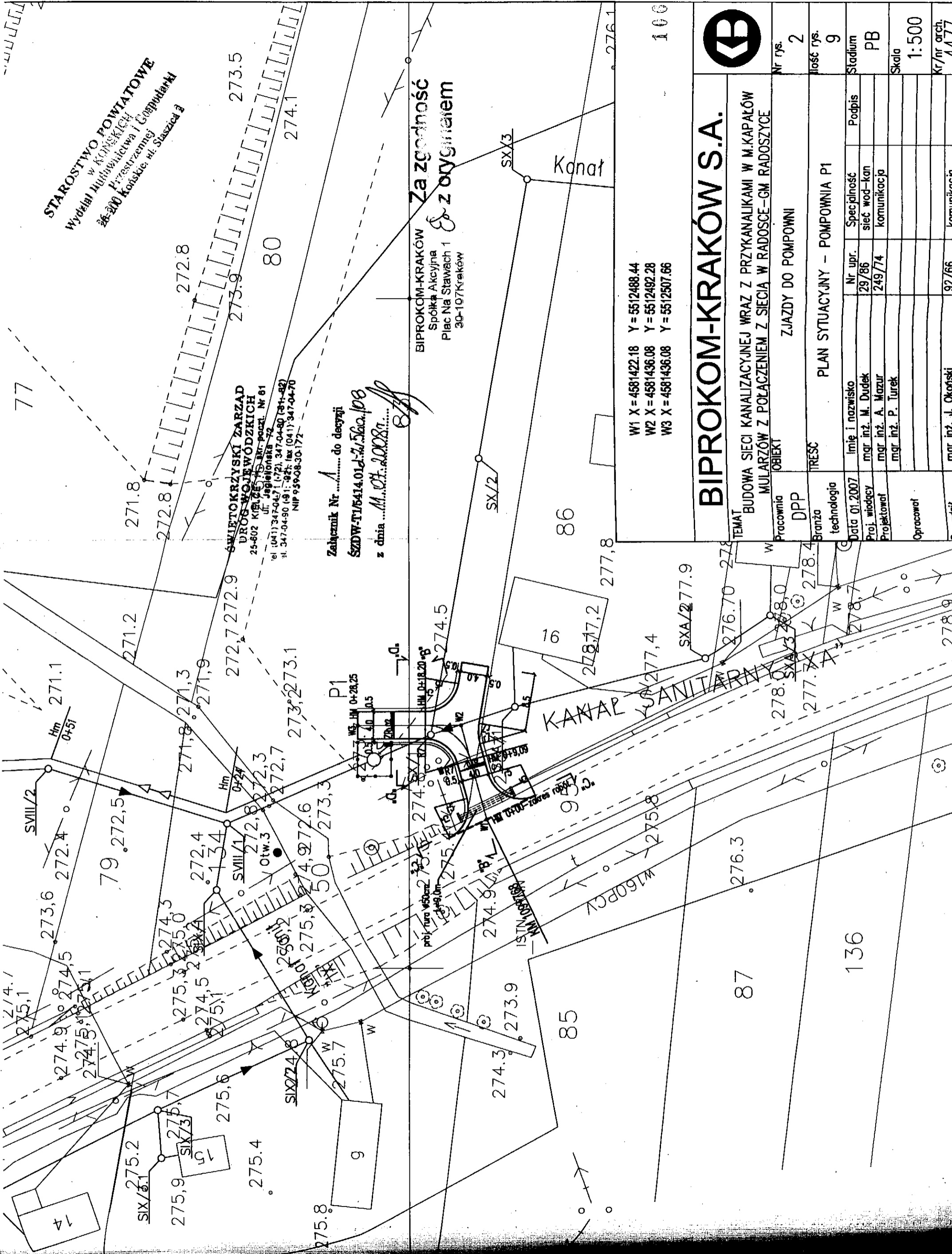
Wyrażam zgodę na:
BIPROKOM-KRAKÓW Spółka Akcyjna
30-060 Kraków, Plac na Stawach 1
Gminy Radoszyce, ul. Żeromskiego 28, 26-230 Radoszyce
Kielce, ul. Dróg Wojewódzkich w Zgórsku

Z up. Zarządu Województwa Świętokrzyskiego
mgr inż. Wojciech Piłza
DYREKTOR

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107Kraków

Za zgodę
z oryginału

STAROSTWO POWIATOWE
w KOPŃKACH
Wydział Inżynierstwa i Gospodarki
26-200 Końskie, ul. Staszica 2



SWIETOKRZYSKI ZARZĄD
DROG WOJEWÓDZKICH
25-602 KIELCE, ul. Krakowska 22
ul. Jagiellońska 22
tel. (041) 347-0471 (72), 347-04-80 (74-82)
tel. 347-04-90 (91-95); fax (041) 347-04-70
NIP 9590830172

Załącznik Nr. 1 do decyzji
SZDW-TJ/6414.01d-21.56ca.108
z dnia 07.08.2008r.

BIPROKOM-KRAKÓW
Spółka Akcyjna
Plac Na Stawach 1
30-107 Kraków

Za zgodność
E z oryginałem

W1 X = 4581422.18 Y = 5512488.44
W2 X = 4581436.08 Y = 5512492.28
W3 X = 4581436.08 Y = 5512507.66

100

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M. KAPALÓW
MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSCE-GM RADOSZYCE

Pracownia	ZJAZDY DO POMPOWNI		Nr rys.	2
OBIEKT	PLAN SYTUACYJNY - POMPOWIA P1		ilość rys.	9
BRANZA	technologia		Stadium	PB
Data 01.2007	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	
Proj. wiodący	mgr inż. M. Dudek	29/86	siec wod-kan	
Projektował	mgr inż. A. Mazur	249/74	komunikacja	
Opracował	mgr inż. P. Turek		Skala	1:500
Sprawił	mgr inż. J. Okoński	92/66	Kr/nr arch.	4477

136

MIĘDZYGOSPODARSTWO POWIATOWE
 w KONSKICH
 Budownictwa i Gospodarki
 Przemysłowej
 Kwików, ul. Słowicza 2

ŚWIĘTOKRZYŹSKI ZARZĄD
 URZĄD WOJEWÓDZKI
 25-802 KIELCE 11, skr. poczt. Nr 81
 ul. Jagiellońska 72
 tel. (041) 347-04-71 (72), 347-04-80 (81-82)
 tel. 347-04-88 (83-88), fax (041) 347-04-70
 NIP 939-06-30-172

Załącznik Nr 3 do decyzji

SZDW-PI/5414.01d.4/56a/00

z dnia 11.07.2008 r.

BIPROKOM-KRAKÓW
 Spółka Akcyjna
 Plac Na Stawach 1
 30-107 Kraków

Za zgodność
 z oryginałem

W7 X = 4580642.98 Y = 5515727.83
 W8 X = 4580653.60 Y = 5515734.78
 W9 X = 4580622.73 Y = 5515773.50

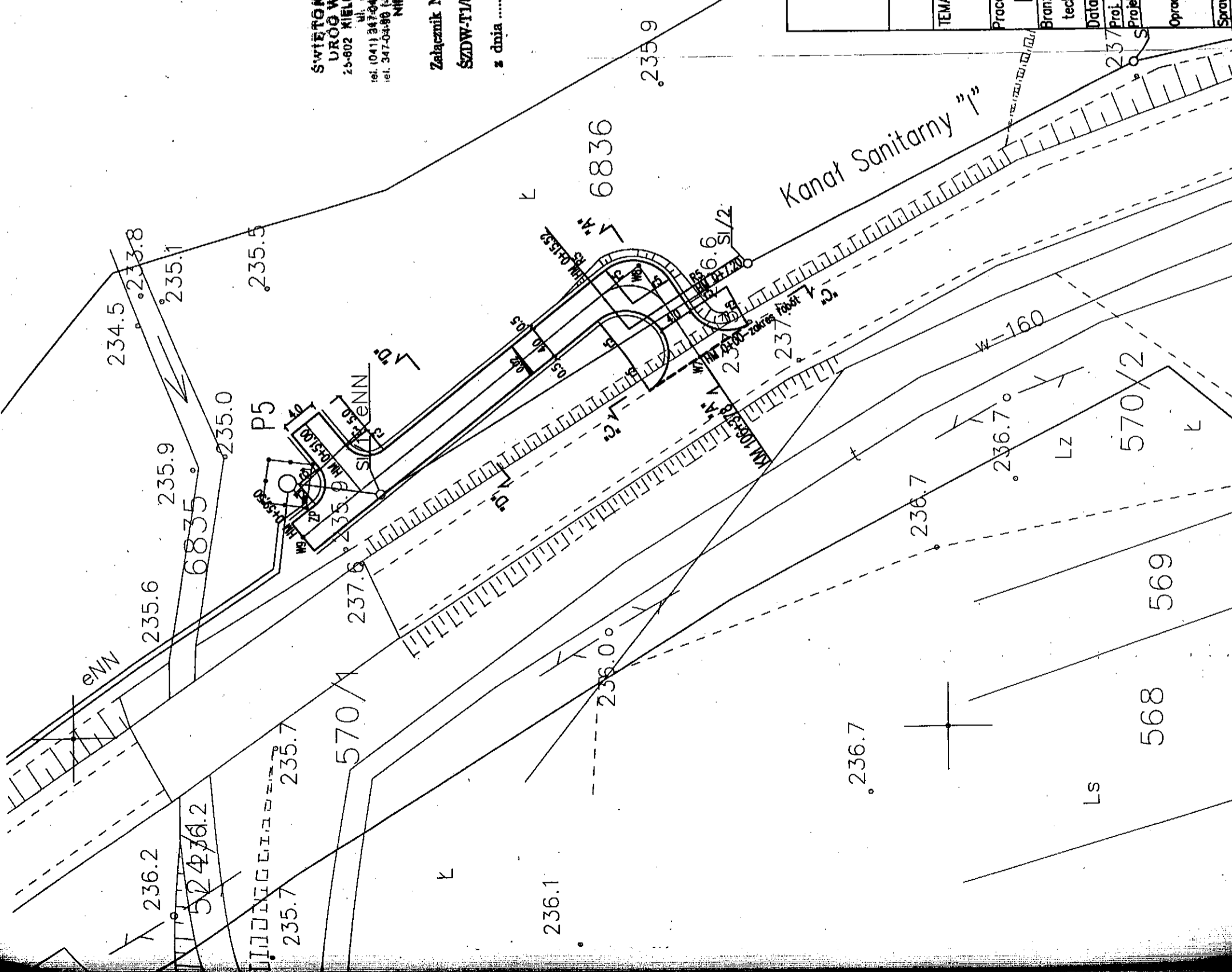
108

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



TEMAT
 BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M. KAPALÓW
 MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSCE-GM RADOSZYCE

Pracownia	OBIEKT	Nr rys.	4
DPP	ZJAZDY DO POMPOWNI	Ilość rys.	9
Branża	IRESC	Stadium	PB
technologie	PLAN SYTUACYJNY - POMPOWNI P5		
Data 01.2007	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Proj. wiedzy	mgr inż. M. Dudek	29/86	sieć wod-kan
Projektował	mgr inż. A. Mazur	249/74	komunikacja
Opracował	mgr inż. P. Turek		
Sprawdził	mgr inż. J. Okoński	92/66	komunikacja
			Kr./nr arch. 44/77
			Skala 1:500



INFORMACJA BIOZ

Podstawa opracowania

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku „Prawo budowlane” z późniejszymi zmianami

Porządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126)

Porządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 27.08.2002 w sprawie ogólnego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 151 poz. 1256)

Porządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz 401)

Projekt budowlany „Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, budową pompowni sieciowych wraz z zasilaniem energetycznym, zagospodarowaniem terenu i dojazdami, budową rurociągów tłocznych w miejscowościach Kapałów i Mularzów w gm. Radoszyce”

Opis robót

Prace budowlane obejmuje swoim zakresem budowę kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej oraz pompowni ścieków z zasilaniem energetycznym.

Przebiegiem ścieków sanitarnych będzie istniejąca kanalizacja w Radoszycach. Ta kanalizacja odprowadza ścieki do oczyszczalni ścieków w Radoszycach. Prace należy realizować z najniższego punktu tj. odbiornika ścieków

mgr inż. Marek Dudek

Uprawnienia budowlane do projektowania

inżyniera w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej
nr UAN Upr. 20/35

BIPROKOM KRAKÓW SA

111

~~103~~

Wpływy na istniejące obiekty budowlane

Projektowana kanalizacja jest związana z istniejącymi obiektami budowlanymi :
z istniejącą siecią energetyczną niskiego i sieciami uzbrojenia terenu.

Wpływy na bezpieczeństwo obiektów terenu stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa

Wpływy na bezpieczeństwo obiektów terenu stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa, w pobliżu których planowana będzie kanalizacja sanitarna, w których realizowane będą przewody kanalizacyjne liniowe oraz kubaturowe podziemne (pompownie)

Wpływy na bezpieczeństwo wykonywanych robót

Podczas realizacji robót mogą m.in. wystąpić zagrożenia związane z:
- porażenia prądem przy pracy koparek i podnośników
- zagrożenia w pobliżu istniejących linii energetycznych napowietrznych i
- jak również podczas pracy z elektronarzędziami.

Wskazywać należy również zagrożenia z ewentualnego uszkodzenia istniejącego
podziemnego zwłaszcza gazu i prądu oraz zagrożenia wynikające
z wykonywaniu prac w drodze lub pasie drogowym.

W trakcie wykonywania robót ziemnych oraz przewiertów istnieje
niebezpieczeństwo wynikające z możliwości obsunięcia się mas ziemnych. Przy
kopaniu istnieje niebezpieczeństwo upadku z wysokości.

W zimnych miesiącach dla ludzi mogą pojawić się również w trakcie ewentualnego
robót w otwartym terenie w temperaturze poniżej -10°C

Wskazywanie pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót
niebezpiecznych

Wskazywać należy szczególnie niebezpiecznych tj. przy użyciu maszyn i innych
mechanicznych, robotach ziemnych, robotach elektrycznych mogą

mgr inż. Marek Dąbka

ać osoby wyłącznie do tego uprawnione i odpowiednio przeszkolone w
e bhp.

pracy pod lub w pobliżu istniejących linii energetycznych nie
czalne jest sytuowanie stanowisk pracy, składowisk i urządzeń
anych.

o kierownik budowy winien poinstruować pracowników na miejscu,
przystąpieniem do robót, przedstawiając sposób ich wykonania i
jąc ewentualne zagrożenia.

Wymagania techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

ży stosować się do zaleceń zawartych w rozporządzeniu Ministra
struktury z dn. 06.02.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy
czas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz 401)

adzenie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących
powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy
iecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane,

wykop osiągnie głębokość większą niż 1m od poziomemu terenu należy
onać zejście do wykopu

op powinien być zabezpieczony barierką, a w nocy oświetlony
łami

zegawczymi.

środków transportu obok wykopów powinien odbywać się poza
ką klina naturalnego odłamu gruntu

atorzy maszyn budowlanych powinni posiadać wymagane
ifikacje i uprawnienia.

ty elektryczne związane z podłączeniem i sprawdzeniem mogą
nywać wyłącznie osoby posiadające odpowiednie uprawnienia

ty związane z sieciami ZE wykonywać w uzgodnieniu z ZE, w
gólności uzgodnić czasowe wyłączenie napięcia na okres pracy

mgr inż. Marek Dudółk

Uprawnienia budowlane do projektowania
bądź nadzoru nad wykończeniem
instalacji elektrycznych i
w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych
nr UAN 1096/2003

113

CZEŚĆ RYSUNKOWA

orientacja		1 : 10000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.211.232.	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.211.234	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.211.243	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213..041	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213..043	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213.091	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213..084	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213..093	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213.132	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213.141	1 : 1000
zagospodarowania terenu	sekcja 143.213.143	1 : 1000
łódź podłużny kanału sanitarnego I cz. 1		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego I cz.2		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego IA, IB, IC, III, VII, VIII		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego II cz.1		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego II cz.2		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego II cz.3		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego IV, IVA		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego V, VI		1 : 100/1000
łódź podłużny kanału sanitarnego IX, X, XA, XB		1 : 100/1000
łódź podłużny rurociągu tłocznego I, III		1 : 100/1000
łódź podłużny rurociągu tłocznego II		1 : 100/1000
łódź podłużny rurociągu tłocznego IV, V		1 : 100; 1 : 100/1000
skroczenie Nr 1 rz. Plebanki rur. tłocznym V i kablem mn		1 : 100, 1 : 100/1000
skroczenie Nr 2 rz. Plebanki rur. tłocznym I.		1 : 100, 1 : 100/1000
skroczenie Nr 3 rz. Plebanki kanałem sanitarnym VIII		1 : 100, 1 : 100/1000
stanat pompowni ścieków P1		
stanat pompowni ścieków P2		
stanat pompowni ścieków P3		
stanat pompowni ścieków P4		
stanat pompowni ścieków P5		
elementy dla pompowni P1-P5		
skroje typowe, konstrukcyjne	- opr. drogowe	1:50, 25
skroje podłużne zjazdów cz.1	- opr. drogowe	1:50/500
skroje podłużne zjazdów cz.2	- opr. drogowe	1:50/500

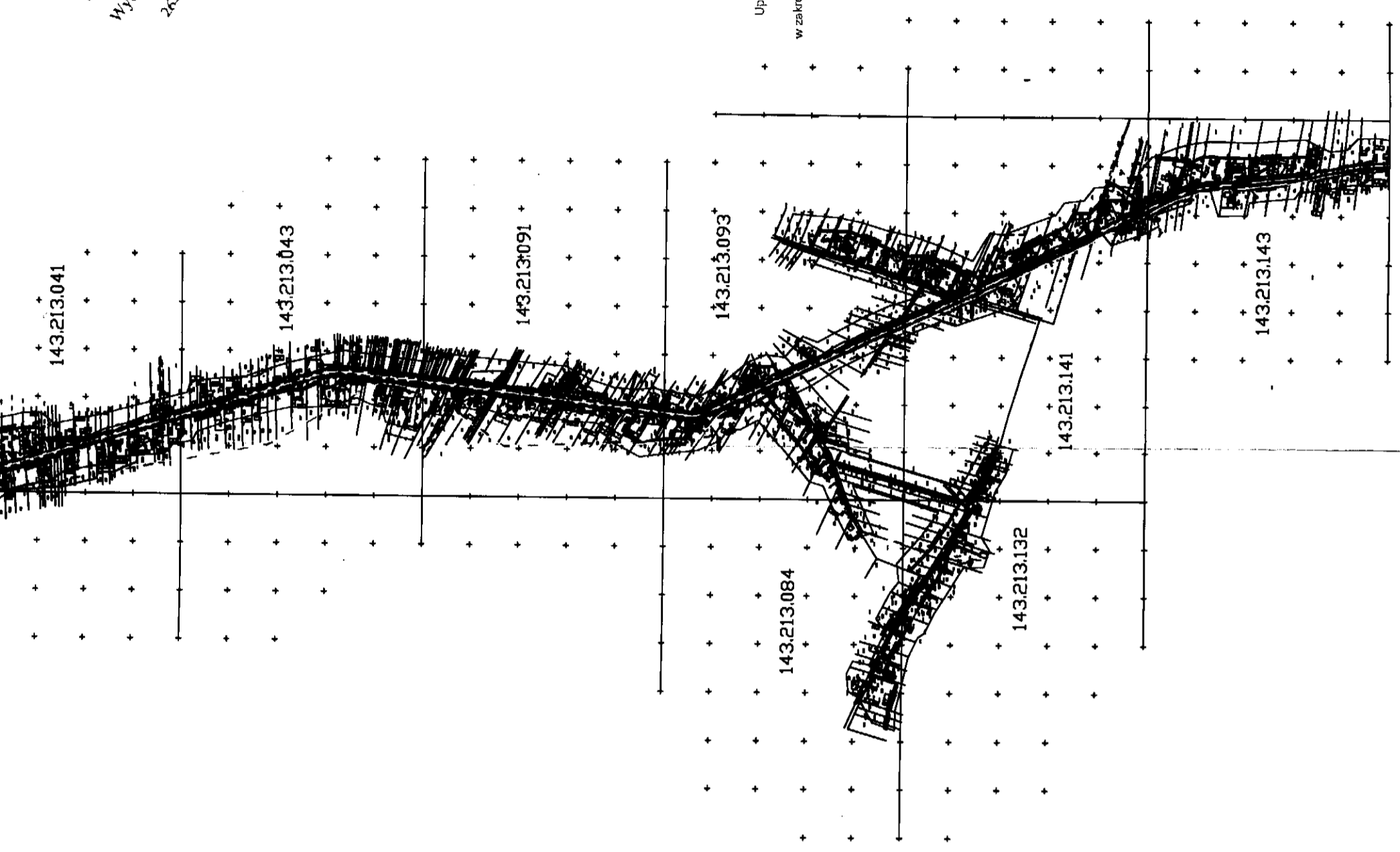
mgr inż. *[Signature]*
 Uprawnienie budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności
 inżynierskiej w zakresie
 w zakresie sieci i urządzeń sanitarnych, hydraulicznych
 nr LAN U.p. 23.13



STAROSTWO POWIATOWE
 w KONISKACH
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
 Przemysłowej
 26-200 Koniska, ul. Szwajcarska 2

Nazwa i adres: BIPROKOM-KRAKÓW S.A.		Miejscowość: Kandydacja samorządowa w m. Rodziszycy	
Kod pocztowy: 32-000		Kod gminy: 0	
Kod powiatu: 32		Kod województwa: 4477	

mgr inż. Marek Budziński
 Uprawnienia do projektowania w zakresie sieci wodociągowej
 nr UAN 1000/2000



BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

Nazwa i adres obiektu budowlanego: BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MÓSTÓW PRZEŚCIEKOWYCH I WZROSTOWYCH W KRAKOWIE, WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

Pracownia: DPP Tytuł rysunku: Kanalizacja sanitarna w m. Radoszycy

Branża: technologia Treść: Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143.211.232

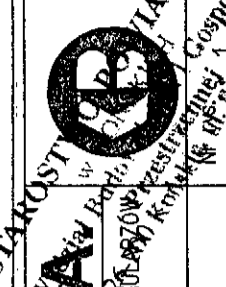
Data: 02.2007 Imię i nazwisko: [Signature]

Projektant wiodący: mgr inż. arch. J. Marcinkowska Nr upraw.: 534/89 Stadium: PB

Projektował: mgr inż. Marek Dudek 29/86 Skala: 1:1000

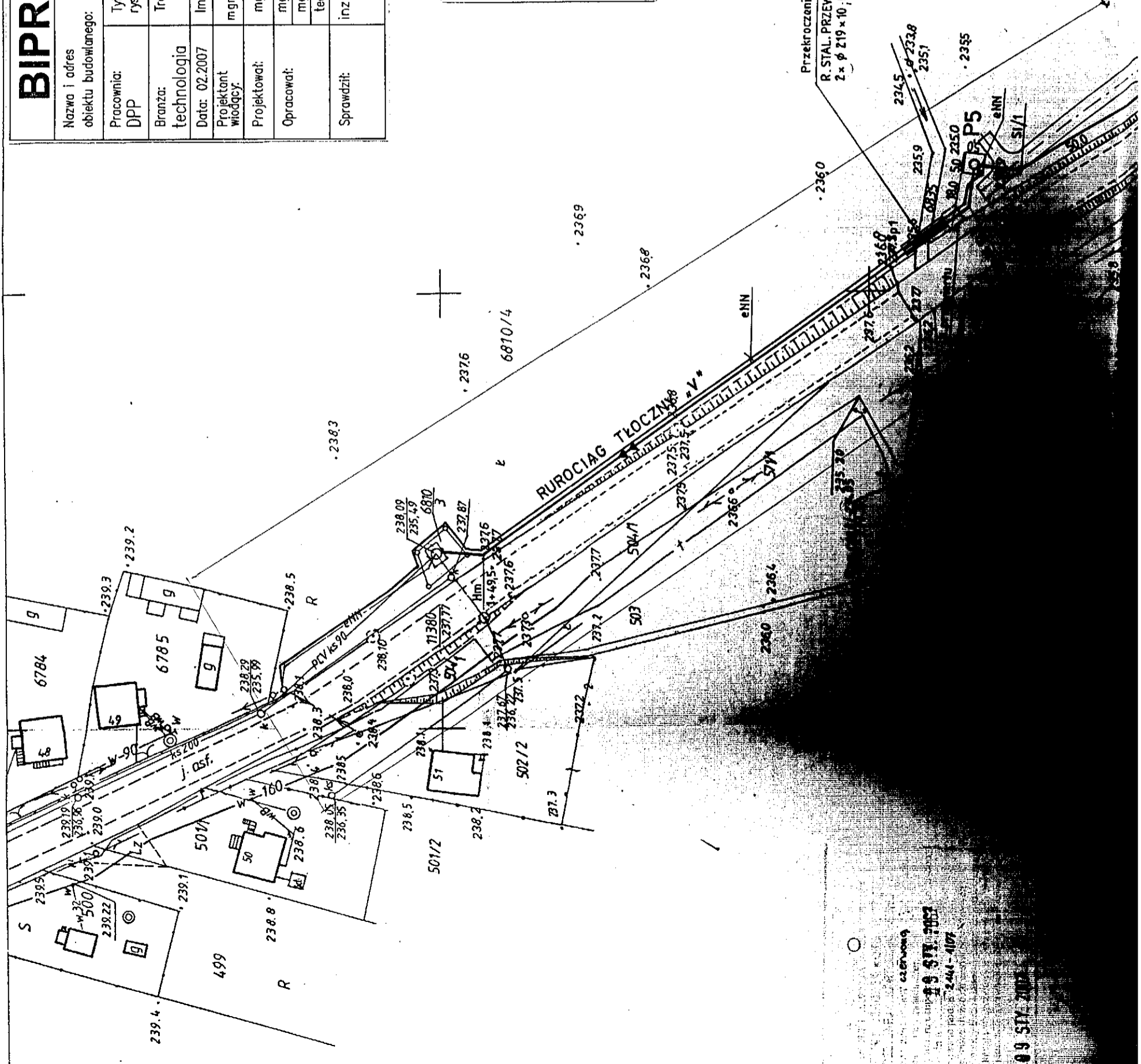
Opracował: mgr inż. Elżbieta Szajermańska in st. inżynier w zakresie sieci wod.-kan. Kt/Nr arch. 4477

Sprawił: inż. Janusz Anetruszewicz BPP-8388 Up/50/79



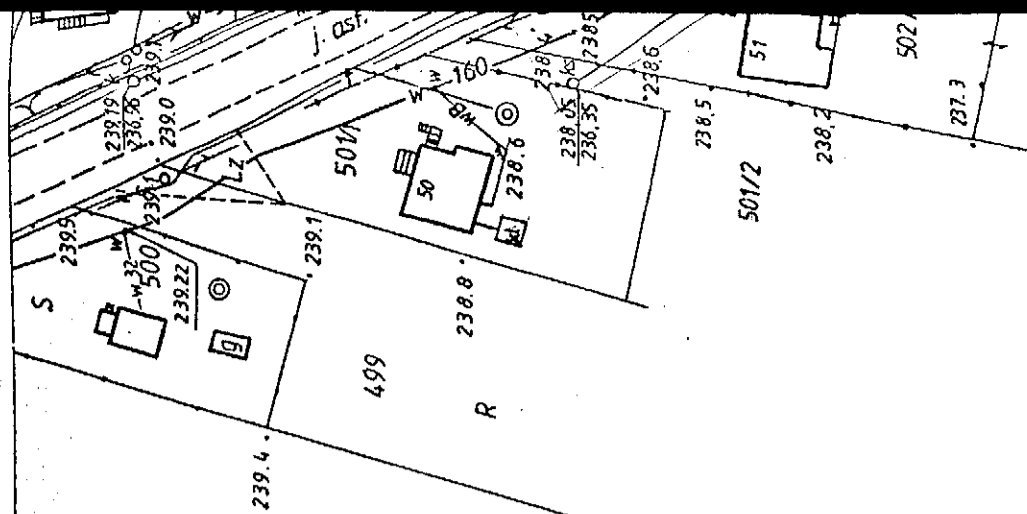
LEGENDA

- proj. kanalizacja
- proj. rurociąg tłoczny
- proj. pompownia
- proj. ogrodzenie z bramą wejściową
- proj. kabeł niskiego napięcia
- ze złączem pomiarowym
- rury osłonowe na kablach



STY 2007
 19 517 7053
 2441-4107

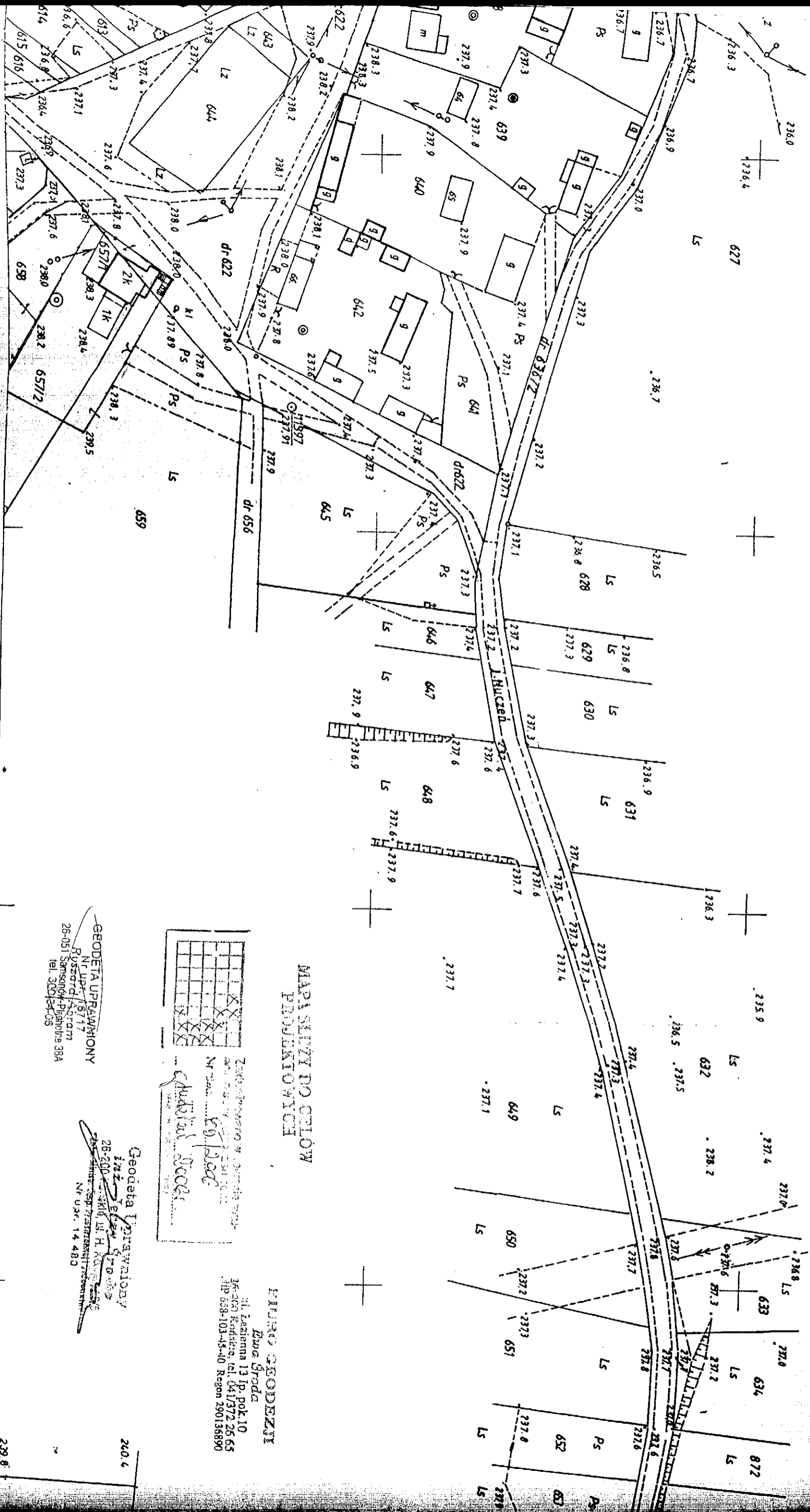
GM. RADOSZYCE woj.



ceřnowoř
2444-4107

20 STY 2007

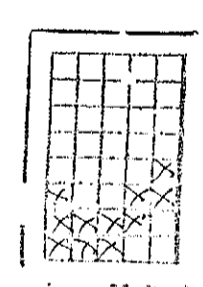
Guzowski



MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

Założona w r 1993 przez
 Geodeta uprawniającego Zbigniewa Zwolańskiego
 nr upraw. 2306

MAPA SŁUŻY DO CELÓW
 PODKATOWYCH



Zobowiązanie do...
 Nr upraw. 2306
 Zbigniew Zwolański

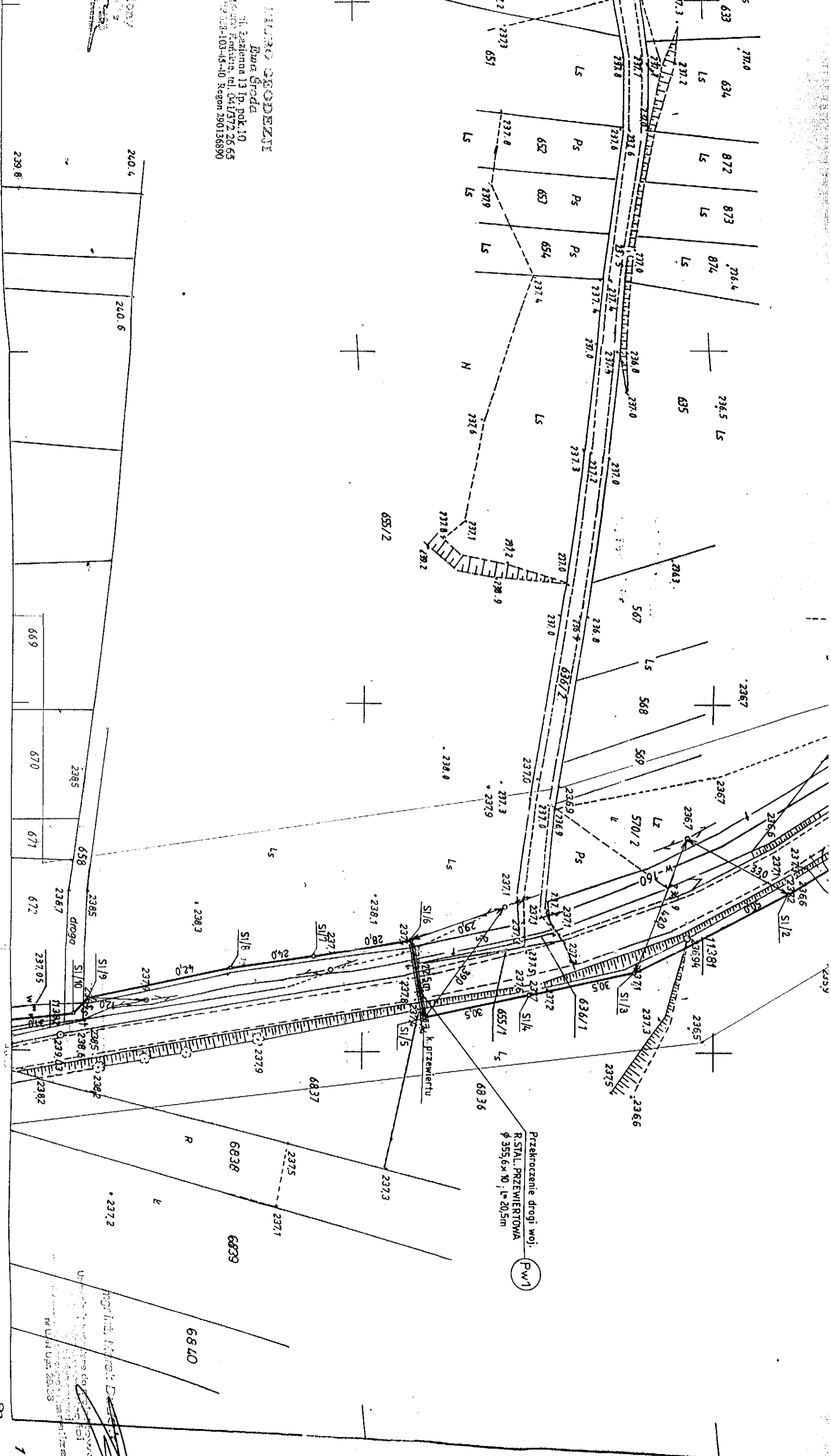
BIURO GEODEZYJNE
 Długo Broda
 ul. Łazienna 13 Ip, polk 10
 36-200 Kłodzko, tel. 041/372 26 65
 fax 058-103-45-40 Region 390136890

GEODETA UPRAWNIONY
 Nr upraw. 2306
 Zbigniew Zwolański
 ul. Piłsudskiego 38A
 36-200 Kłodzko
 tel. 300 24 05

Geodeta uprawniający
 inż. Zbigniew Zwolański
 Nr upraw. 2306
 ul. Piłsudskiego 38A
 36-200 Kłodzko
 tel. 300 24 05

184
 A
 143. 211. 236

BUREAU GEODEZYJNE
 Biuro Główna
 ul. Łazienna 13 Ip, pok. 10
 04-1372 26 65
 tel. 538-103-15-40 Regon 290136890



184

A. Gm. RADOSZYCE woj. kieleckie
 wieś: Radoszka

2077-7/93

22 kwietnia 1993

22.04.1993

Inwent. sieci wodoc.

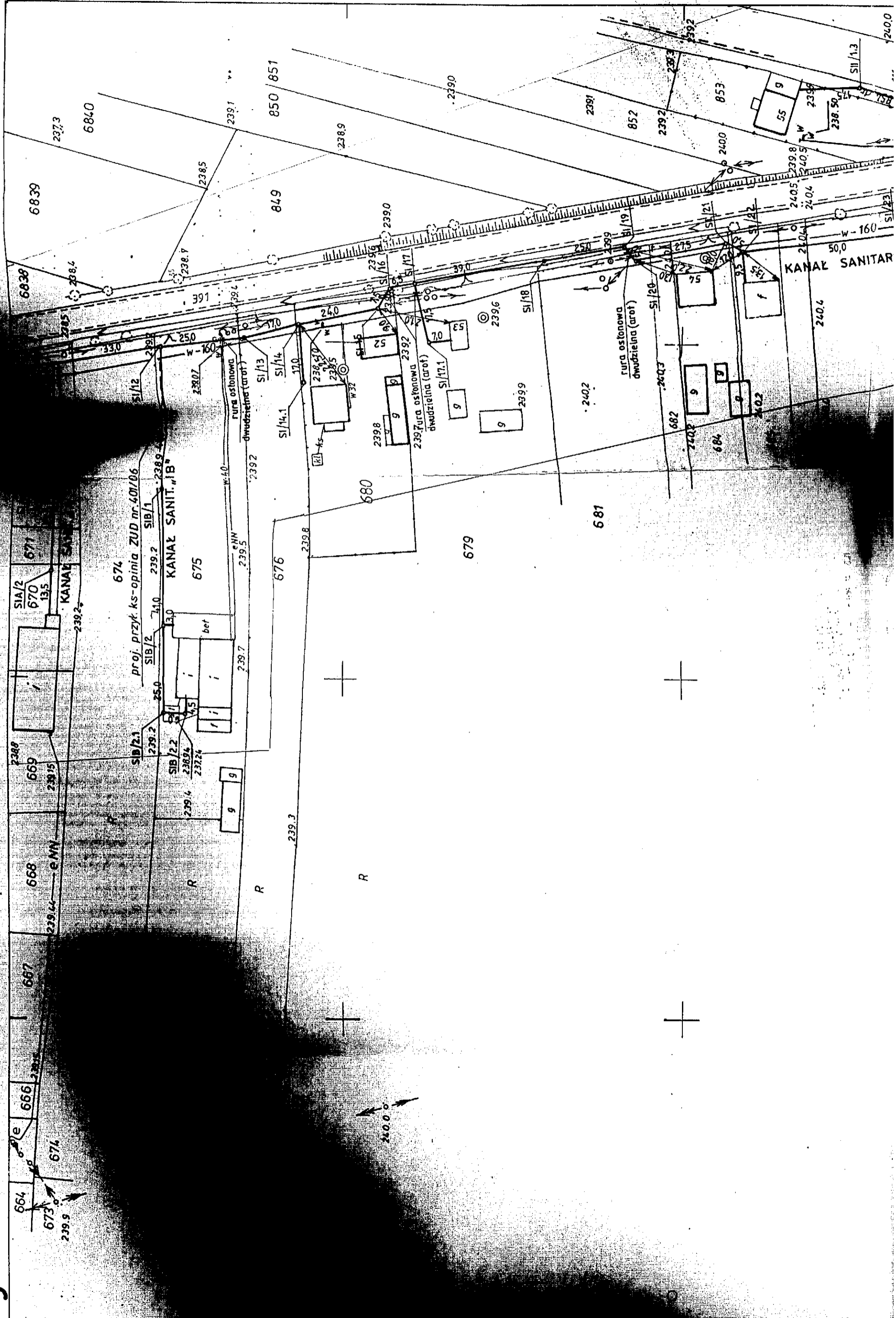
Wykonani: 05.1994r.

GEODEZYJA
 KOLEGIUM
 ul. Łazienna 13, tel. 438-55
 Pomiar uzupełn. wodoc.
 w m-cu X/XI 1994r. WYK.

80000

143. 211. 234

10j.



proj. przyk. ks-opinia ZUD nr. 401/06

KANAL SANIT. "IB"

KANAL SANIT.

rura osłonowa dwudzielną (arot)

rura osłonowa dwudzielną (arot)

SIA/2

SIB/2

SIB/1

SIB/2.1

SIB/2.2

SIB/4

SIB/13

SIB/14.1

SIB/14.2

SIB/15

SIB/16

SIB/17

SIB/18

SIB/19

SIB/20

SIB/21

SIB/22

SIB/23

SIB/24

SIB/25

SIB/26

SIB/27

SIB/28

SIB/29

SIB/30

SIB/31

SIB/32

SIB/33

SIB/34

SIB/35

SIA/2

SIB/2

SIB/1

SIB/2.1

SIB/2.2

SIB/4

SIB/13

SIB/14.1

SIB/14.2

SIB/15

SIB/16

SIB/17

SIB/18

SIB/19

SIB/20

SIB/21

SIB/22

SIB/23

SIB/24

SIB/25

SIB/26

SIB/27

SIB/28

SIB/29

SIB/30

SIB/31

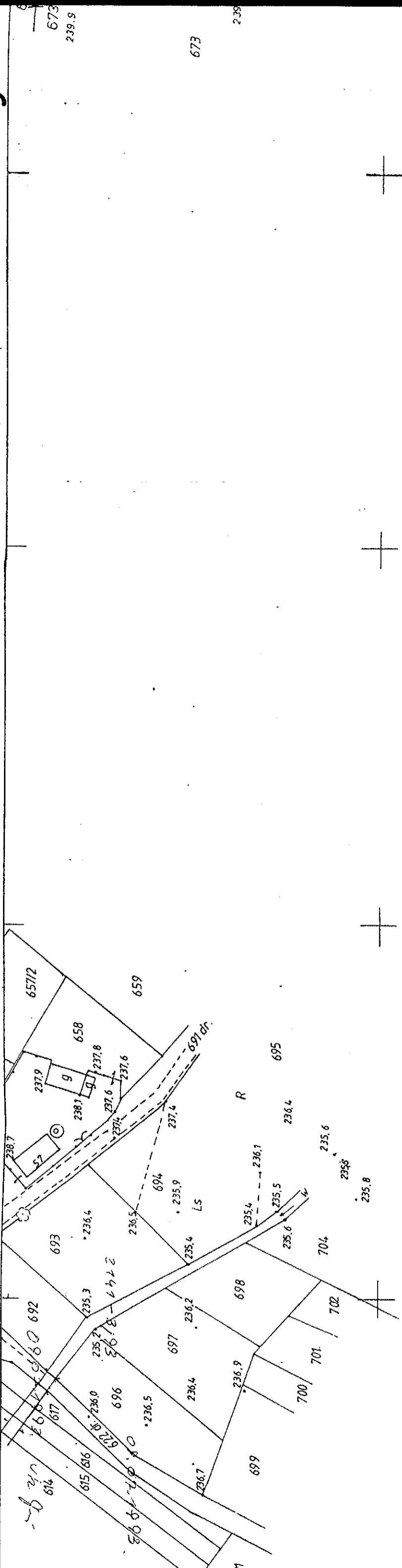
SIB/32

SIB/33

SIB/34

SIB/35

Gm. RADOSZYCE woj.





KAPALÓW S.A.

W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MULARZÓW
W RADOSZCIE



m. Radoszyce

Nr rys. 2

nia terenu - sek. 143.211.234

Ilość rys. 32

Specjalność

Stadium: PB

Architektura

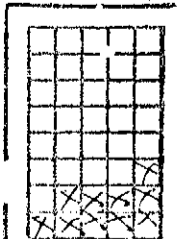
Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.

Instal. inżynier. w zakresie sieci sanit.

1:1000

Kr./Nr arch. 4477

MAPA SIŁYŹY DO.CIĘCÓW
PROJEKCIÓWYCH



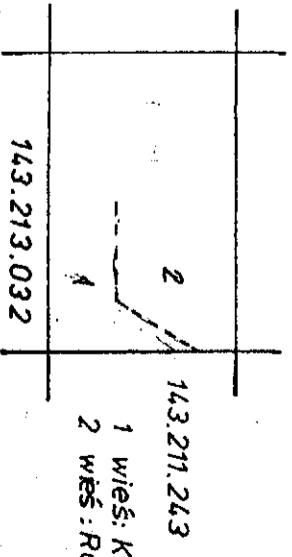
Znakodowane na - strona 7/11
26-051-143.211.234-002
25.10.06
Kucharski, Bogdan

GEODETA-UPRAWNIONY
Nr upr. 16773
Ryszard 143.211.243
26-051-143.211.243-001
tel. 310-34-06

Geodeta Upr. inż. Jerzy H. 26-200-015310111 H. 26-051-143.211.243-001 Nr upr. 14

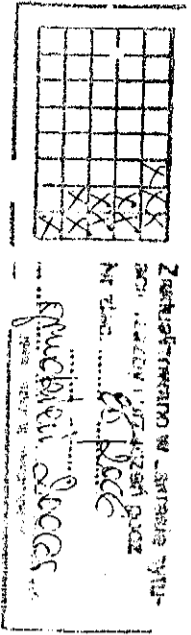
MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Zakożona w 1993 roku przez
geodetów uprawnionych - Janusza Pydyńskiego nr upr. 4217
Tadeusza Łukaszczyka nr upr. 7086



1 wieś: Kapalów
2 wieś: Radoszka

MAPA SIŁY POCZĘTÓW
PROJEKCYONAYCH



GEODETA UPRAWNIENI
Nr. upr. 16773
Ryszard Abram
26-051 Szarżów-Piechotne 39A
tel. 390-34-05

Geodeta Uprawniony
inż. Tereza Stroda
26-200 Szarżów, ul. H. Kołłątaja 8/7
Zaw. Minik. Gosp. Przemysłowej Budowlanej
Nr. upr. 14480

BIURO GEODEZJI
BWA Sroda
ul. Łazienna 13 Ip. pok. 10
26-400 Kąkolka, tel. 041/372 26 65
NIP 638.103-45-40 Regon 290136890

2	143.211.243
1	wieś: Kąpolów
4	2 wieś: Radoska

213.032

czerny
2441-4101

31 STY 2002
Gudybański

Powierz. uzupełn. wodoc.
w m-u X/XI 1994r. wyk.

WYKONANE
PRZEZ
GEODEZJĘ
KRAJOWĄ

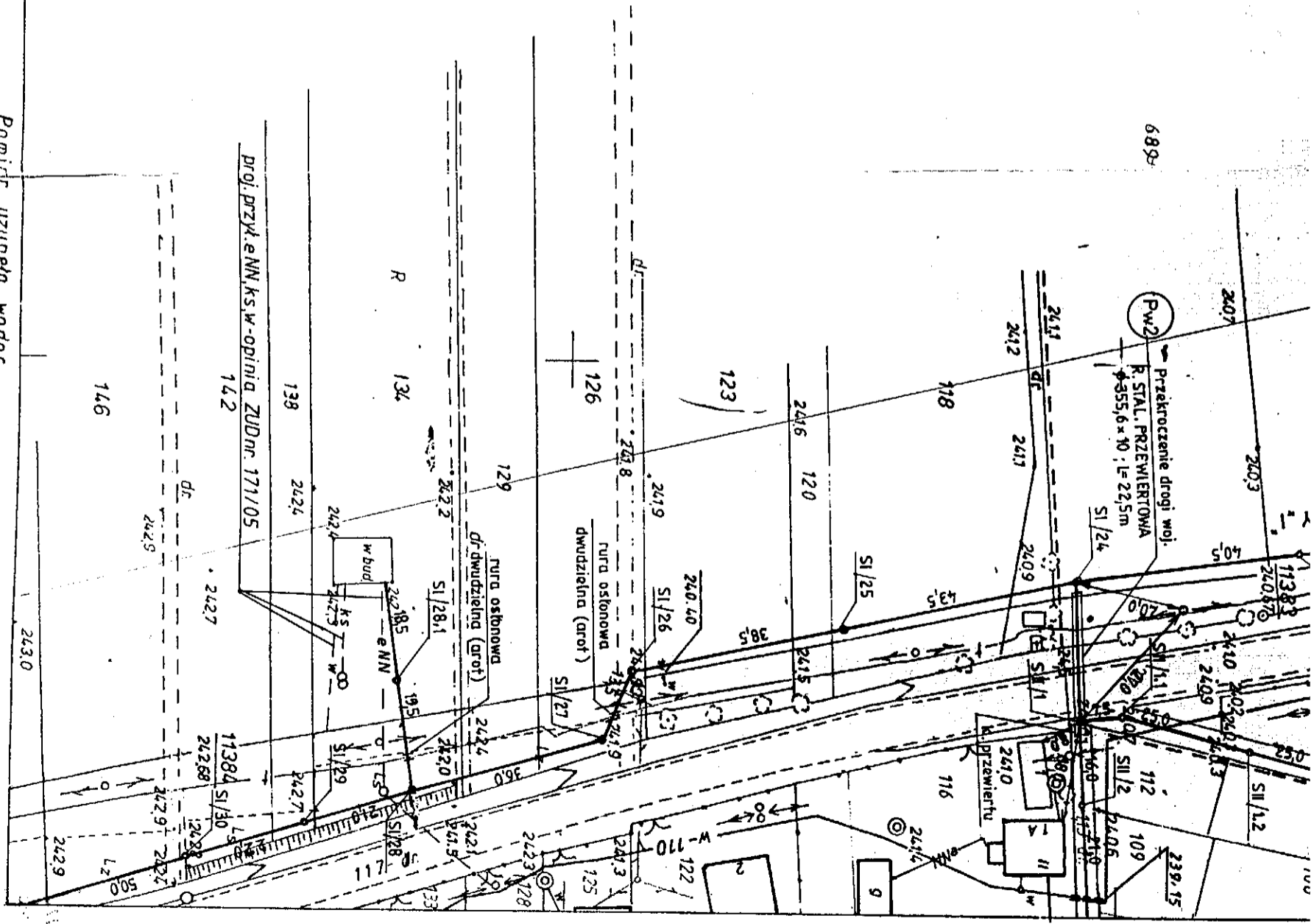
Inwent. sieci wodoc.
wykonany: 05.1994r.

08000

15000

111?

Uprawnienie do prowadzenia
inwentaryzacji i projektowania
w zakresie sieci wodoc. i kanalizacyjnych
nr. UAN 1 w 2000



Gm. RADOSZYCE woj.

+

+

+

+

+

+

+

+

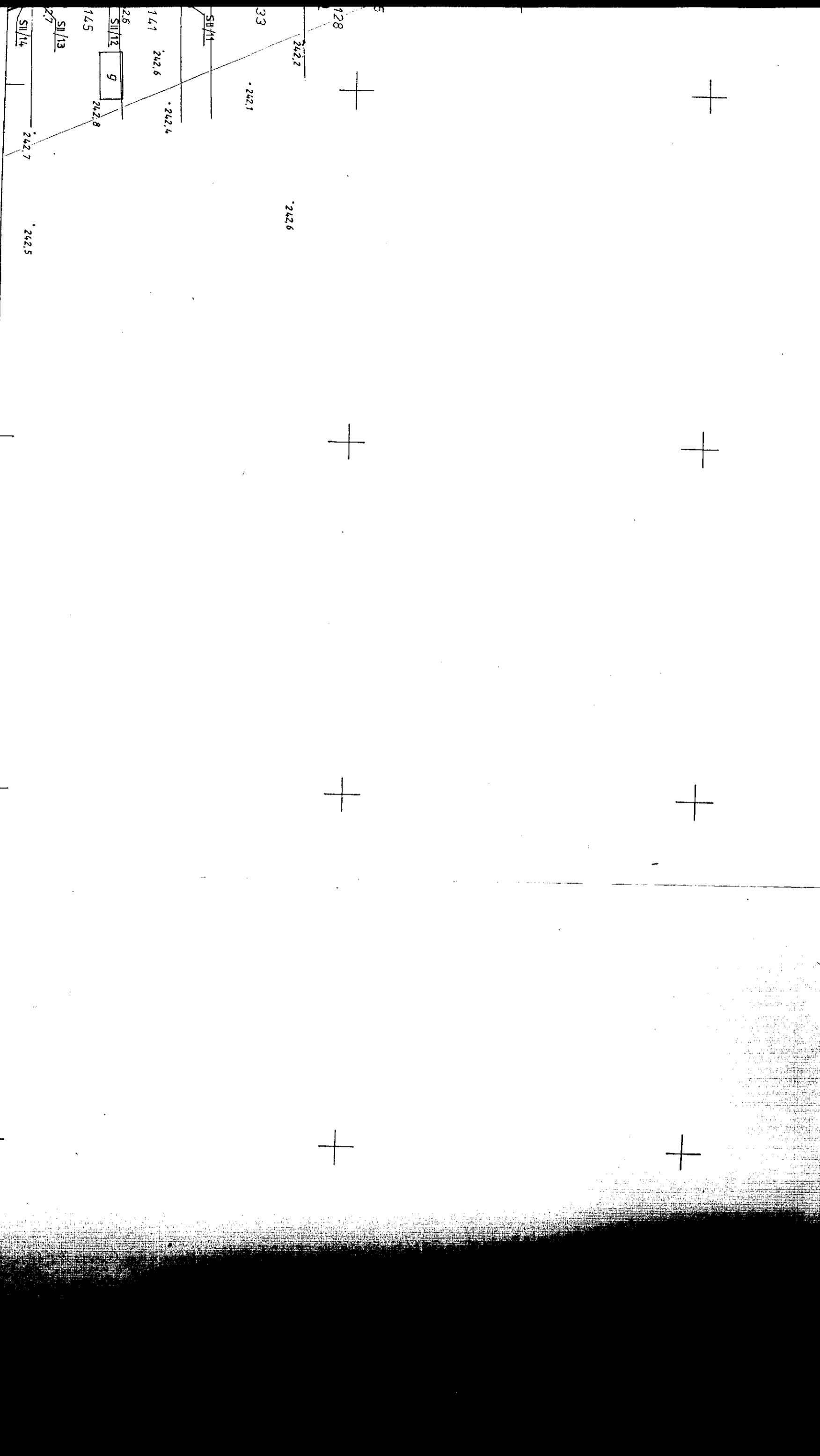
15 500

81600



MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Założona w 1993 roku przez
geodetów uprawnionych – Janusza Pydyńskiego nr upr 4217
Tadeusza Łukaszczyka nr upr 7086



143.211.234

143.213.01

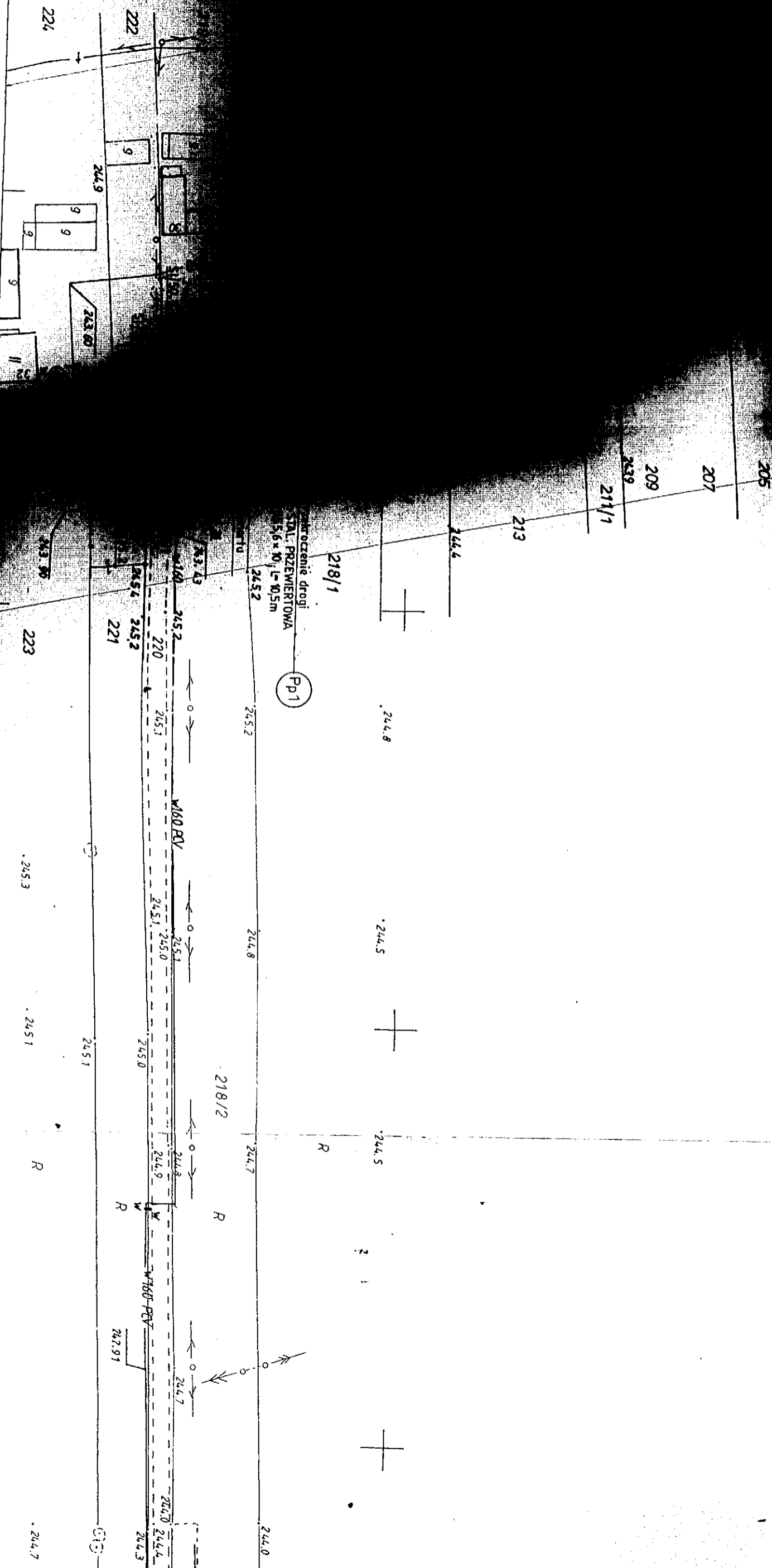
143.213.041
1:1000

MAPA

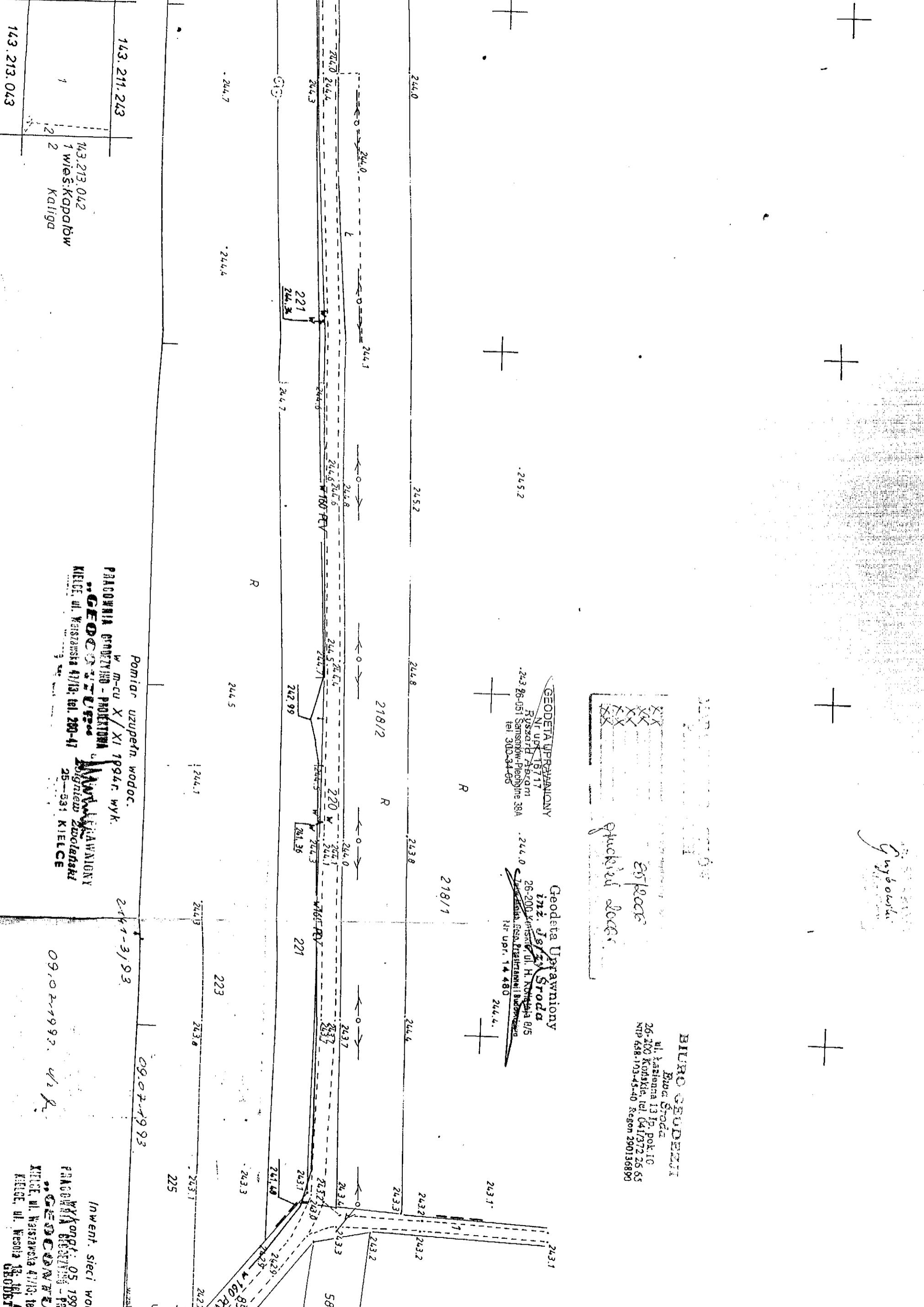
geodetów upr.

WYKRES WYSOKOŚCIOWA

Przez
Kamieńskiego nr upr. 4217
Kamieńska nr upr. 7086



143.213.032
143.213.043



143.213.042	1	143.213.042	1	Wieża Kaporów
143.213.043	2	143.213.043	2	Kaluga

Pomiar uzupełni wodoc.
W m-cu X/XI 1994 r. WYK.
PACOWNIA GEODEZYJNO - PROJEKCYJNA
"GEODEZJA" S.C. ul. WARSZAWSKA 47/49, tel. 290-47
KIELCE

GEODETA UPRAWNIENIY
Nr upr. 15717
Ryszard Abram
ul. Samsónowa-Piepolne 38A
tel. 300-34-05

Geodeta Uprawniony
inż. Jacek Stróda
26-200 Kielce, ul. H. Kosińskiego 8/5
tel. 641-372-25 65
Nr upr. 14 480

244.0
244.1
244.2
244.3
244.4
244.5
244.6
244.7
244.8
244.9
245.0
245.1
245.2
245.3
245.4
245.5
245.6
245.7
245.8
245.9
246.0

BIURO GEODEZYJNE
Biurowo Geodezyjne
ul. Kazimierza 13 IP, pok. 10
26-200 Kielce, tel. 641-372-25 65
NIP 658-103-45-40 KRS 00136890

Inwent. sieci wodoc.
W m-cu X/XI 1994 r. WYK.
PACOWNIA GEODEZYJNO - PROJEKCYJNA
"GEODEZJA" S.C. ul. WARSZAWSKA 47/49, tel. 290-47
KIELCE

Zbiornik Zawodni
25-531 KIELCE
tel. 290-47

ckie

81 600

15 000

STAROSTWO POZIOMKOWE
Wydział Budowlano-Techniczny
ul. Kłosa 10, 20-000 Lublin

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

Nazwa i adres obiektu budowlanego: BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MULARZÓWE I KAPALÓWE WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

Pracownia: DPP Tytuł rysunku: Kanalizacja sanitarna w m. Radoszyce

Branża: technologia Treść: Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143.213.041

Data: 02.2007 Imię i nazwisko: mgr inż. arch. J. Marcinkowska

Projektant wiodący: mgr inż. Marek Dudek

Projektował: mgr inż. Elżbieta Szajnerman

Opracował: mgr inż. Barbara Ładyga

Sprawił: techn. Zofia Brewczyk

inż. Janusz Andruszewicz

Nr rys. 4

Ilość rys. 32

Stadium: PB

Specjalność: Architektura

Nr upraw. 534/89

29/86

instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.

Skala: 1:1000

Kr/Nr arch. 4477

LEGENDA

- proj. kanalizacja
- ▲— proj. rurociąg tłoczny
- OP proj. pompownia
- o proj. ogrodzenie z bramą wejściową
- ∩ proj. podjazd do przepompowni
- EN—EKP proj. kabel niskiego napięcia ze łącznikiem pomiarowym
- ||— rury osłonowe na kablach

+

+

+

+

30 STY 2007
2151-1107
Czarny

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

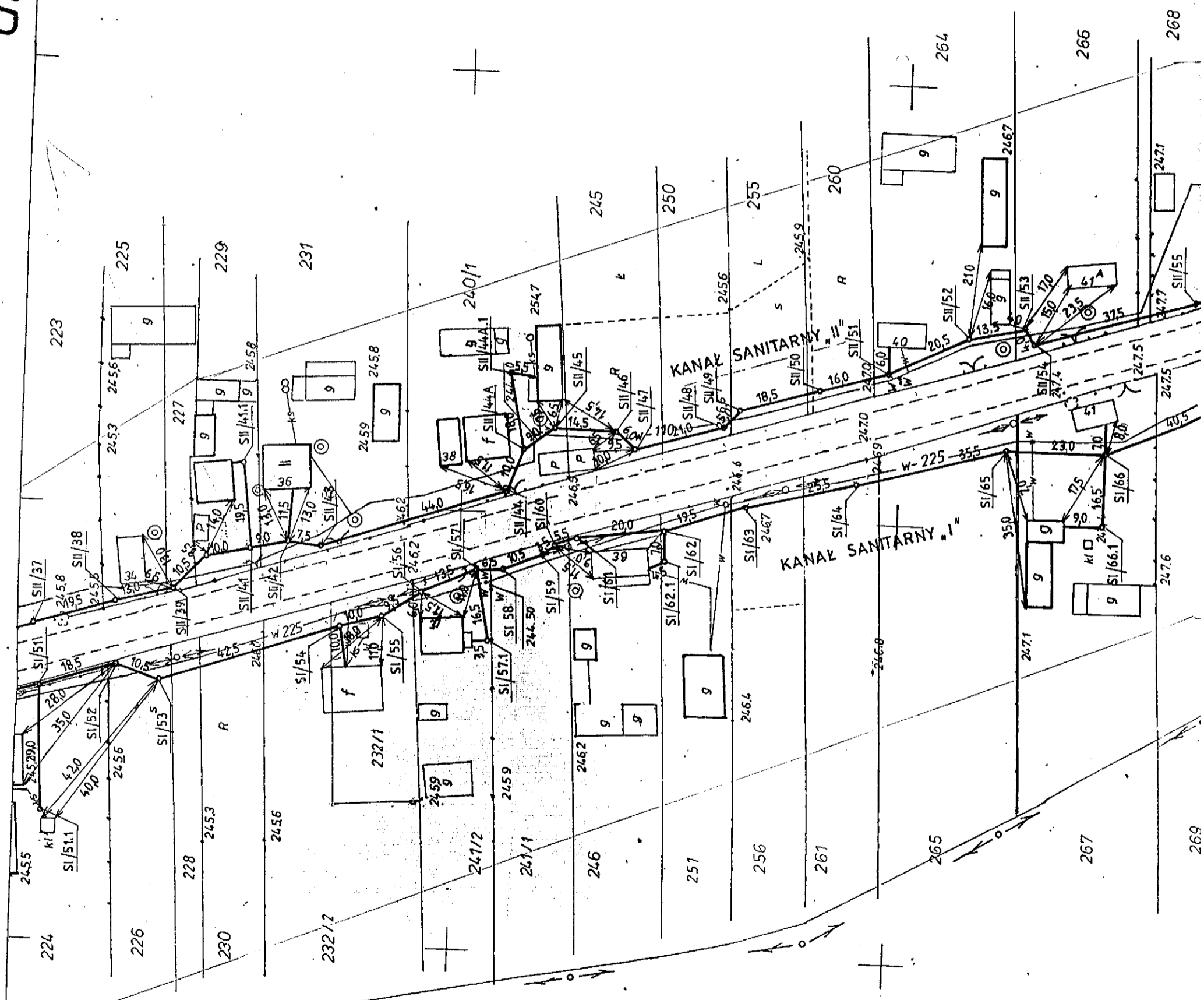
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE	
Pracownia:	Kanalizacja sanitarna w m. Radoszyce	
DPP	Tytuł rysunku:	
Branża:	Tytuł rysunku: 5	
Data: 02.2007	Branża: 5	
Projektant wiodący:	Ilość rys.: 32	
Projektował:	Stadium: PB	
Opracował:	Specjalność: Podpis	
Sprawdził:	Imię i nazwisko	Nr upraw.
	mgr inż. arch. J. Marcinkowska	534/89
	mgr inż. Marek Dudek	29/86
	mgr inż. Elżbieta Szajnerman	
	mgr inż. Barbara Ładyga	
	techn. Zofia Brewczyk	
	inż. Janusz Andruszewicz	BPP-8388 Up/50/79
		instal. inżynier. w zakresie sieci sanit.
		Kr/Nr arch. 4477

LEGENDA

- proj. kanalizacja
- proj. rurociąg tłoczny
- proj. pompownia
- proj. ogrodzenie z bramą wejściową
- wejście do przepompowni
- kabel niskiego napięcia
- łączym pomiarowy
- osłony na kablach



Gm. RADOSZYCE woj. P



+

+

+

całkowity
2144-1107

13 577 2007

Gybościn

+

+

+

BIURO GEODEZYJNE
Długa Strada
ul. Łazienna 13 I p. pok. 10
26-200 Konińskie, tel. 041 372 26 62
NIP 538-193-83-19 REGON 149138898

XXXX
XXXX
XXXX
XXXX
XXXX

500 ha
gwiaździ 2000

GEODETA DYPLOMOWANY
Nr upr. 15717
Wydział 15
28-161 Sędziszów, Al. Wolności 39A
tel. 309-34-02

Geodeta Urbanista
22-200 Konińskie, ul. H. Kołłątaja 2/5
ul. Miłostki 20p. Przasnysz 15-000
Nr upr. 14 480

Uprawnienia wyrażone w tym urzędzie
bez ograniczeń
w zakresie sieci wodociągowej
nr UAN Upr. 213

Inwent. wodociągu 12. 1995 r.

24.01 - 3/93

09.07.1993

14 000

Pomiar uzupełn. wodoc.
w m-cu X/XI 1994 r.
81600

213.044
wieś: Karpalów

PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKOWA
"GEOCART" S.C.
ul. Wolności 39A
28-161 Sędziszów

25.01.1993

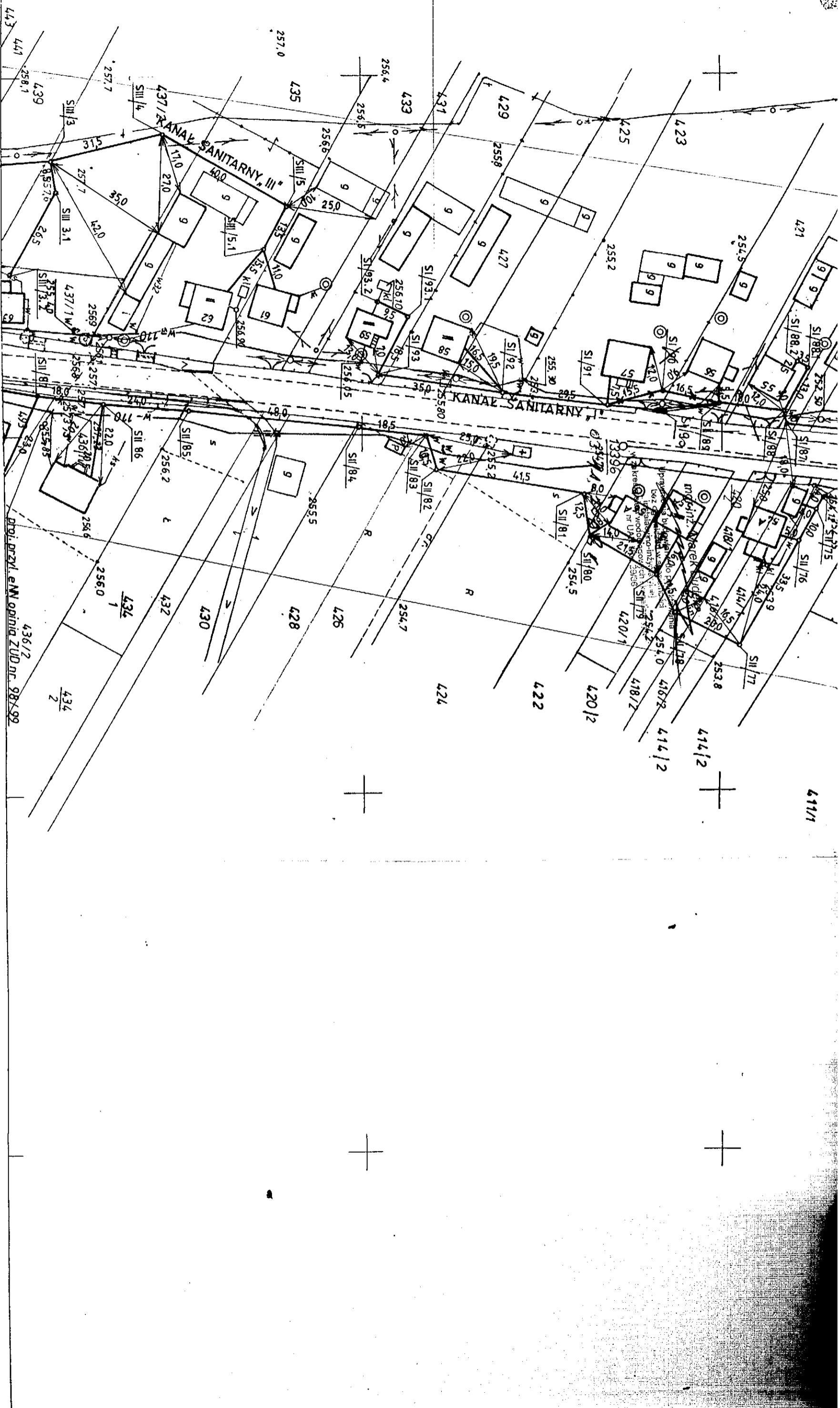
09.07.1993

PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKOWA
"GEOCART" S.C.
KIELCE, ul. Wajszewskiego 6/113, tel. 260-411111

143. 213. 091

Zakreślone w zakresie sytuacji
1:2000
09/1806/94
30.03.95
data i podpis wykonawcy

PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKOWA
"GEOCART" S.C.
ul. Wolności 39A
28-161 Sędziszów, tel. 309-34-02



Założona w 1993 roku, przez
 geodetów uprawnionych – Józefa Pydyńskiego nr upr. 4217
 Tadeusza Łukaszczyka nr upr. 7086

14.3.213.04.3	
14.3.213.09.3	

wieś: Kapatów

+

+

+

+

+

+

+

+

osadzony
19 STN. 2007
244-1107

13 STN. 2007

Gyppartur

MIĘDZYNARODOWY
PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKTYWNA

BUREAU GEODEZJA
Spółka Spółka
ul. Kazimierza 13/19, pok. 10
26-200 Kockicie, tel. 041/772 46 81
NIP 653-103-43-40 Regon 260156590

XXX	
XXX	
XXX	
XXX	
XXX	
XXX	
XXX	

25/2006
gwiazkiel 2006

GEODETA UPRAWNIENI
Nr upr. 15117
Ryszard Abram
19-051 Samsonów-Piechocina 39A
tel. 303 34109

Geodeta UPRAWNIENI
Inż. Andrzej Sroda
26-200 Kockicie, ul. H. Kościuszki 23/5
7. K. Miłki Szosa, Wiatrakowol, Piasek
Nr upr. 14 480

Inżynier Inżynier
Uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzoru nad wykończeniem obiektów
budowlanych
Wzrost: 170 cm, waga: 65 kg, data urodzenia: 1968-03-15
Nr. Um. Upn. 2503

09.02.1993.

Pomiar uzupełn. wodoc.
w m-cu X/XI 1994 r. wyk.

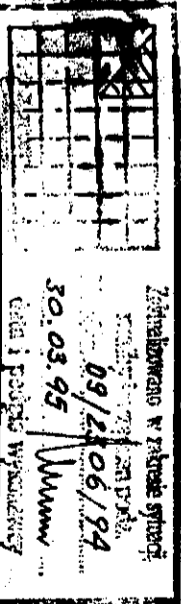
Inwent. wodociągu 12. 1995 r.
PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKTYWNA
KONNA
25-531 Kielce, ul. Władysława IV 41/43

GEODETA UPRAWNIENI
Zbigniew Zdobych
25-531 KIELCE

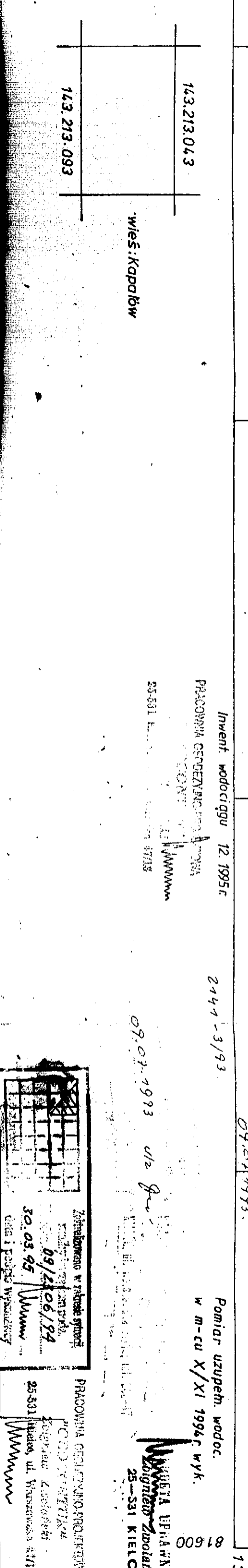
wieś: Kaporów

143.213.043

143.213.093



PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKTYWNA
KONNA
25-531 Kielce, ul. Władysława IV 41/43



81600

14 000

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



Nazwa i adres
obiektu budowlanego:

BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPAKÓW, MIASTKO
WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

Pracownia:
DPP

Kanalizacja sanitarna w m. Radoszyce

STWARDNIENIE
Nr 6
Przebieg z dniem 15.12.2007
Komisja ds. Gospodarki

Branża:
technologia

Treść: Projekt zagospodarowania terenu – sek. 143.213.091

1086/07-32

Data: 02.2007

Imię i nazwisko

Nr upraw.

Specjalność

Podpis

Stadium:

Projektant
wiodący:

mgr inż. arch. J. Marcinkowska

534/89

Architektura

Projektował:

mgr inż. Marek Dudek

29/86

instal. inżynier.
w zakresie
sieci wod.-kgo

Opracował:

mgr inż. Elżbieta Szajerman

mgr inż. Barbara Ładyga

techn. Zofia Brewczyk

Skala:

1:1000

Sprawdził:

inż. Janusz Andruszewicz

BPP-8388
Up/50/79

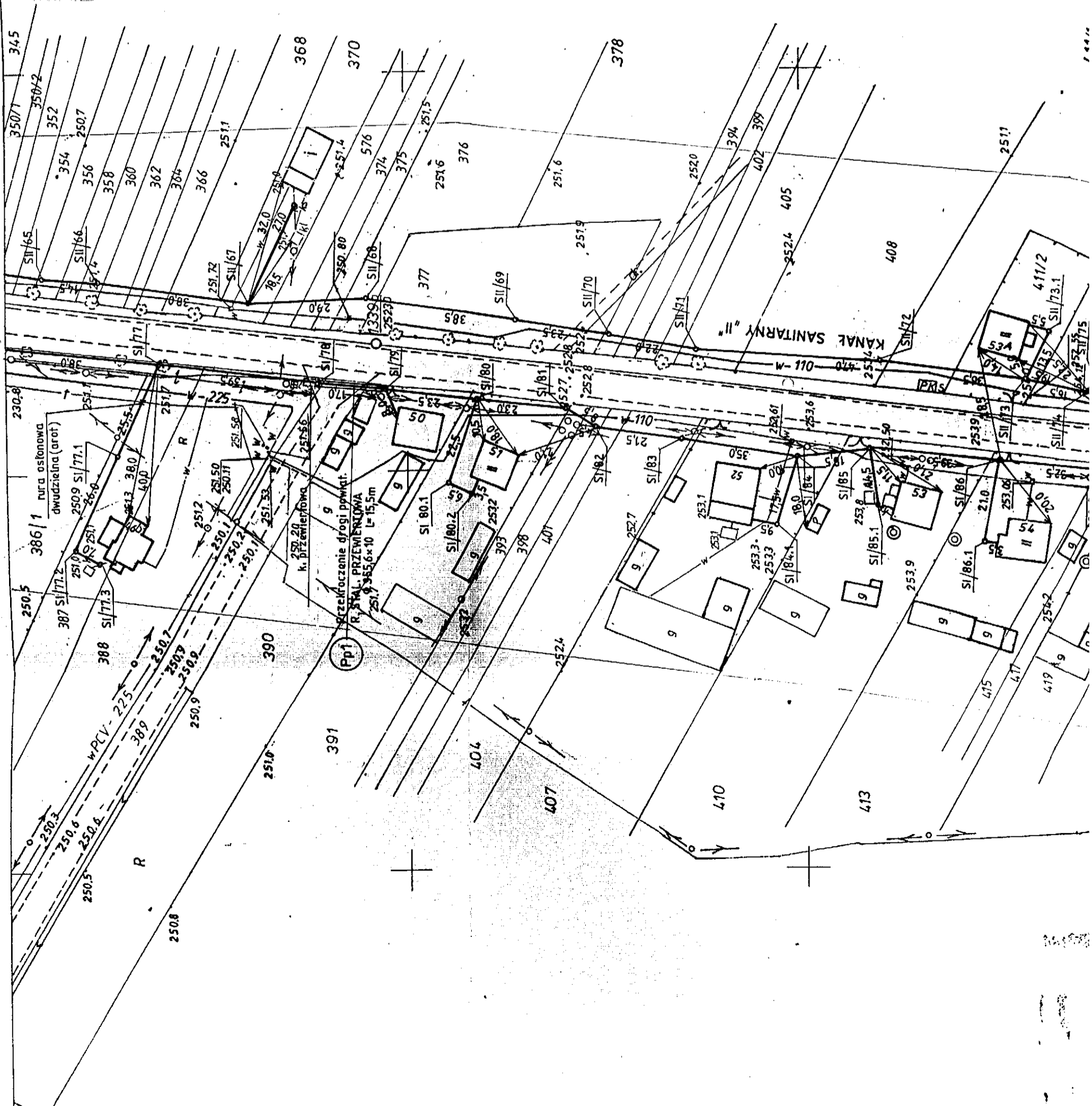
instal. inżynier.
w zakresie
sieci sanit.

Podpis

Kr/Nr arch.
4477

zobacz

Gm. RADOSZYCE woj.



STAROSTWO POW.
Wydział Inżynierii i Konstruktacji

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



Nazwa i adres obiektu budowlanego: BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MULARZÓW I KRAKÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

Pracownia: DPP	Tytuł rysunku: Kanalizacja sanitarna w m. Radoszycy	Nr rys.: 7
Branża: technologia	Treść: Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143.213.084	Ilość rys.: 32
Data: 02.2007	Imię i nazwisko	Specjalność
Projektant wiodący:	mgr inż. arch. J. Marcinkowska	Architektura
Projektował:	mgr inż. Marek Dudek	instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.
Opracował:	mgr inż. Elżbieta Szajnerman mgr inż. Barbara Ładyga techn. Zofia Brewczyk	Stadium: PB
Sprawdził:	inż. Janusz Andrzejewicz	Skala: 1:1000
	Nr upraw. 534/89 29/86	Kr/Nr arch. 4477

LEGENDA

- proj. kanalizacja
- proj. rurociąg tłoczny
- proj. pompownia
- proj. ogrodzenie z bramą wejściową
- proj. podjazd do przepompowni
- proj. kabel niskiego napięcia
- ze źródłem pomiarowym
- rury osłonowe na kablach



Gm. RADOSZYCE woj. kielc.

+

+

+

+

+

+

+

+



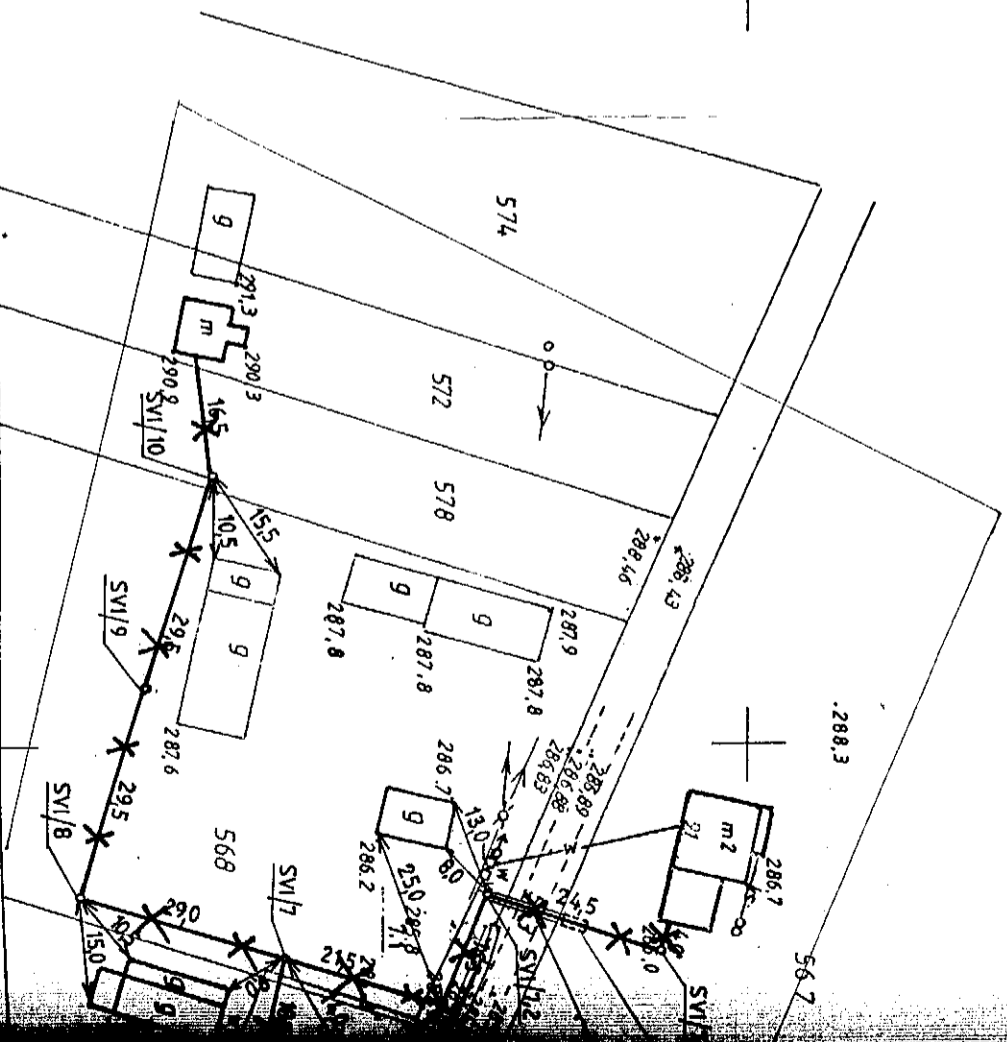
LEGENDA
—X—X— KANALIZACJA
Z OPRACOWAN

BIURO GOSPODARSTWA
MIASTA
ul. Fajstowa 14, p. 110
26-200 Korbak, tel. 041/372 26 65
NIP 658-103-45-40 Regon 290136890

XXXXXX
Początek sieci

GEODETA UPRAWNIENI
Nr upr. 3217
Ryszard Adam
26-051 Samobrzewo, telefon 394
tel. 32 1 1406

Geodeta i Dławniony
inż. Jerzy Stoda
26-200 Korbak, ul. H. Wyszyńskiego 9/5
Leczn. Wzrostk. Gosp. Przemysłowej/Bieloskraj
Nr upr. 144900



MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Zatwierdzona w 1993 roku przez
geodety uprawnionych Janusza Pydyńskiego nr upr. 4217
Tadeusza Łukaszczyka nr upr. 7086

143.213.132

STAROSTWO
W RADOZYCY

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



Nazwa i adres
obiektu budowlanego:

BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW,
WRĄZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOŚCE

Władze w RADOZYCY
Urząd Miejski
ul. Piłsudskiego 8
41-500 Radość
NIP: 781-232-20-82

Pracownia:
DPP

Tytuł
rysunku:
Kanalizacja sanitarna w m. Radożyce

Branża:
technologia

Treść:
Projekt zagospodarowania terenu – sek.143.213.093

Ilość rys.:
32

Data: 02.2007

Podpis:
[Signature]

Imię i nazwisko

Specjalność

Stadium:
PB

Projektant
wiodący

mgr inż. arch. J. Marcinkowska

Architektura

Projektował:

mgr inż. Marek Dudek

Instal. inżynier.
w zakresie
sieci wod.-kan.

Opracował:

mgr inż. Elżbieta Szajerman
mgr inż. Barbara Ładyga

Skala:
1:1000

Sprawdził:

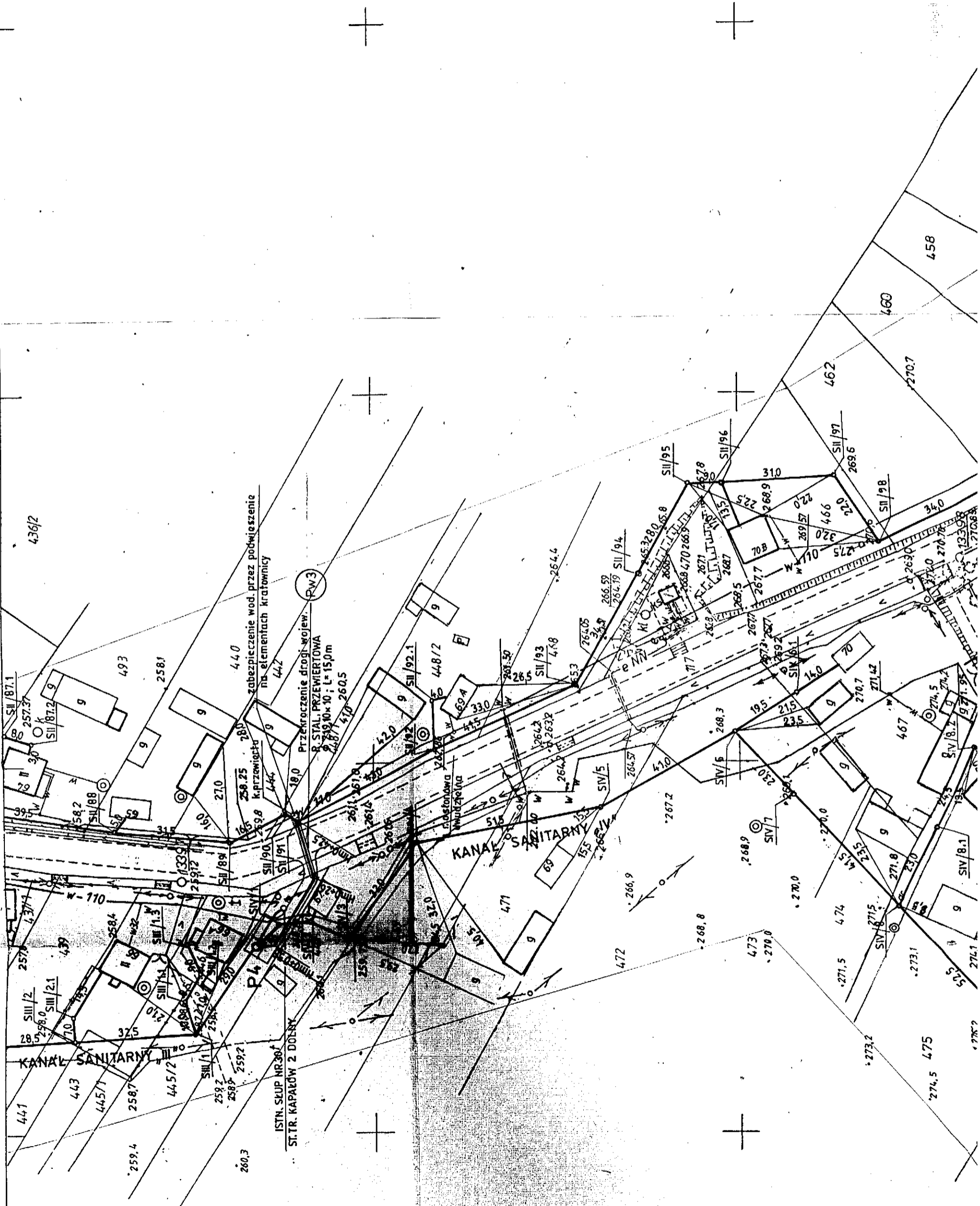
techn. Zofia Brewczyk
inż. Janusz AM

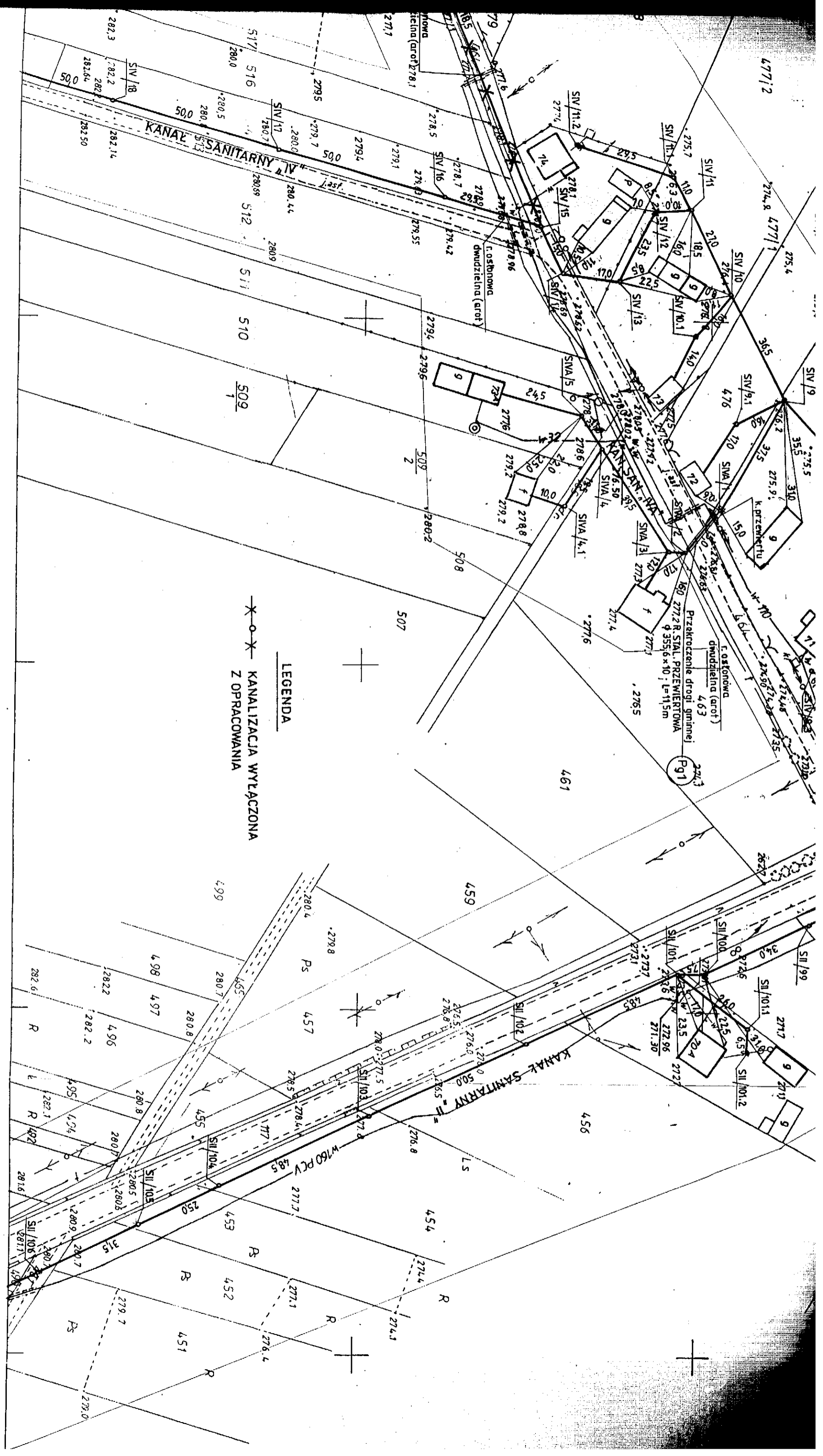
Kr/Nr arch.
4477



STARSZY INSPEKTOR
KONSTRUKCYJNY
mgr inż. Geo. Zieliński
ul. Piłsudskiego 8
41-500 Radość
NIP: 781-232-20-82

Gm. RADOSZYCE woj. kieleck





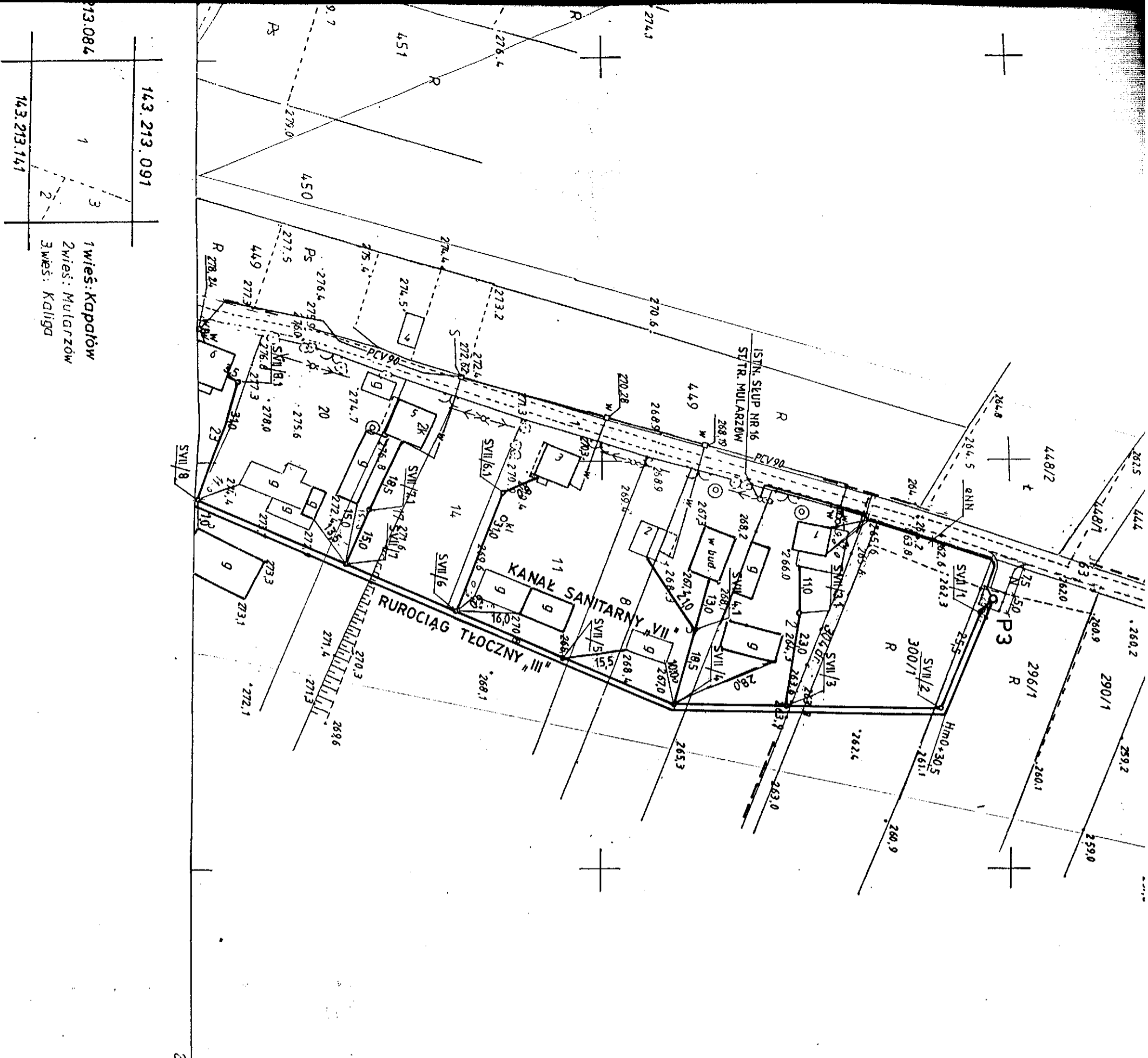
+ o x KANALIZACJA WYŁĄCZONA
 Z OPRACOWANIA
LEGENDA

143.213.093
 1:1000

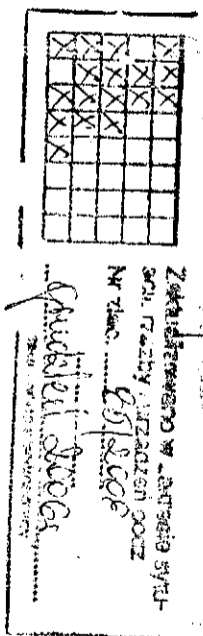
MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Złożona w 1993 roku przez
 geodetów w uprawnionych Janusza Rydyńskiego nr upr. 4217
 Tadeusza Łukaszczyka nr upr. 7086

143.213.084	143.213.05
143.213.141	1



**MAPA SIŁYWY DO CEŁÓW
PROJEKTOWYCH**



BIURO GEODEZJI
Edda Srodek
ul. Łazienna 13 IP, pok. 10
26-200 Koszęca, tel. 041/372 26 61
MBP 888-194 33-54 Księga 180136898

Geodeta Uprawniony
inż. Jerzy Srodek
26-200 Koszęca, ul. H. Kosińskiego 8/5
Adres: Michał Górn, Przemysław Budonowicz
Nr upr. 14 280

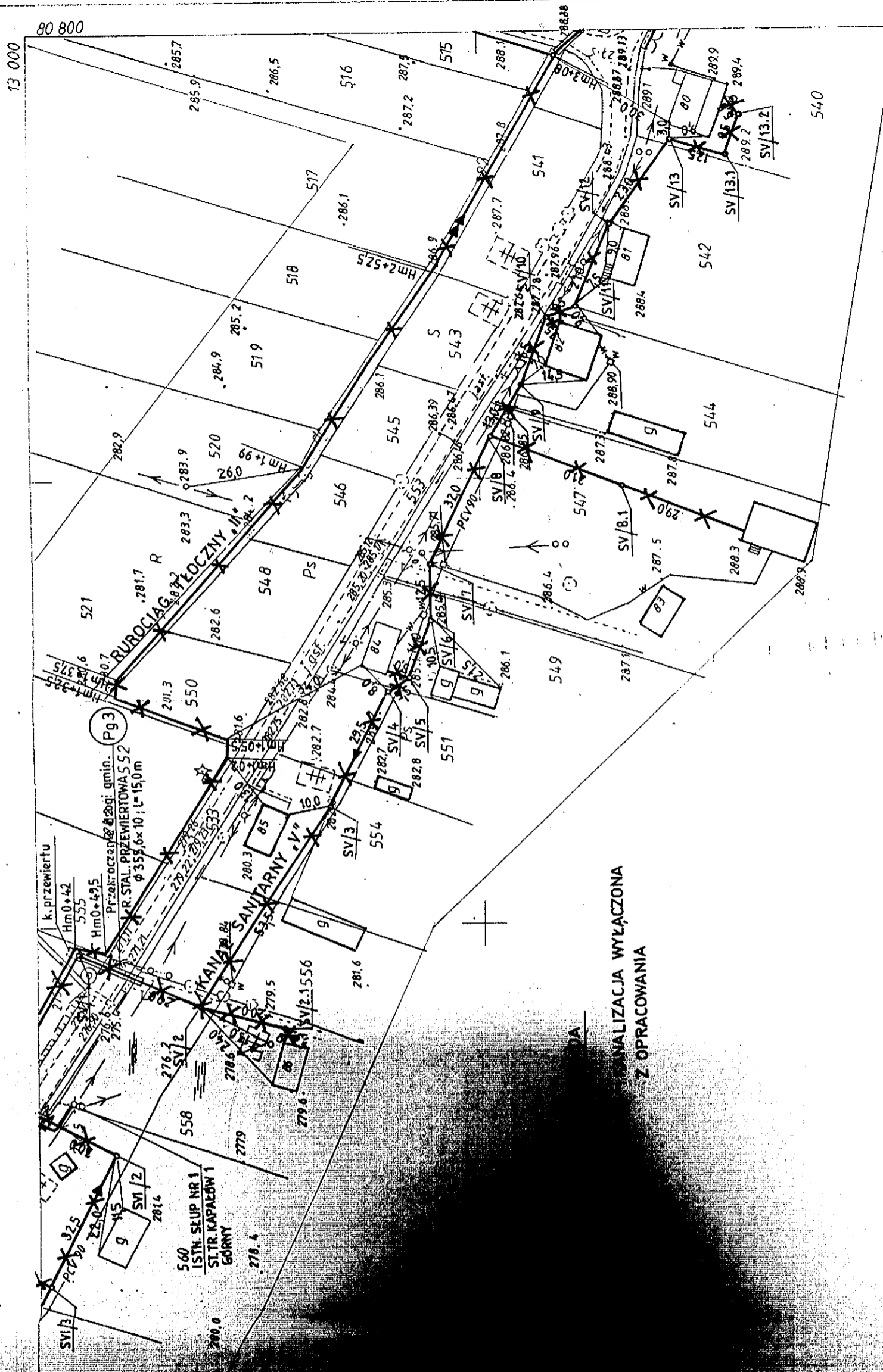
SECRETARIA UPRAWNIONY
Nr upr. 16117
Ryszard Abram
ul. 11 Sierpnia 10
26-200 Koszęca, tel. 041/372 26 61
MBP 888-194 33-54 Księga 180136898

2441-3/93
09.07.1993
05.07.1993. w/z
Pomiar uzupełn. wodoc.
w m-cu X/XI 1994r. wyk.
81600
URZĄD UPRAWNIÓNY
Zofięna Zajączkowska
25-531 KIELCE

Uprawnienie w zakresie sił w LANI

Gub...

2441/107



LEGENDA

- proj. kanalizacja
- proj. rurociąg woczny

ANALIZACJA WYŁĄCZONA
Z OPRACOWANIA

13 000
80 800

Gm. RADOSZYCE woj. kiele

+

+

+

+

+

+

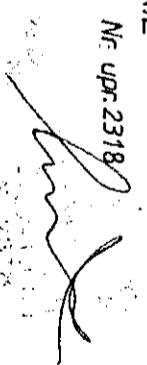
+

+

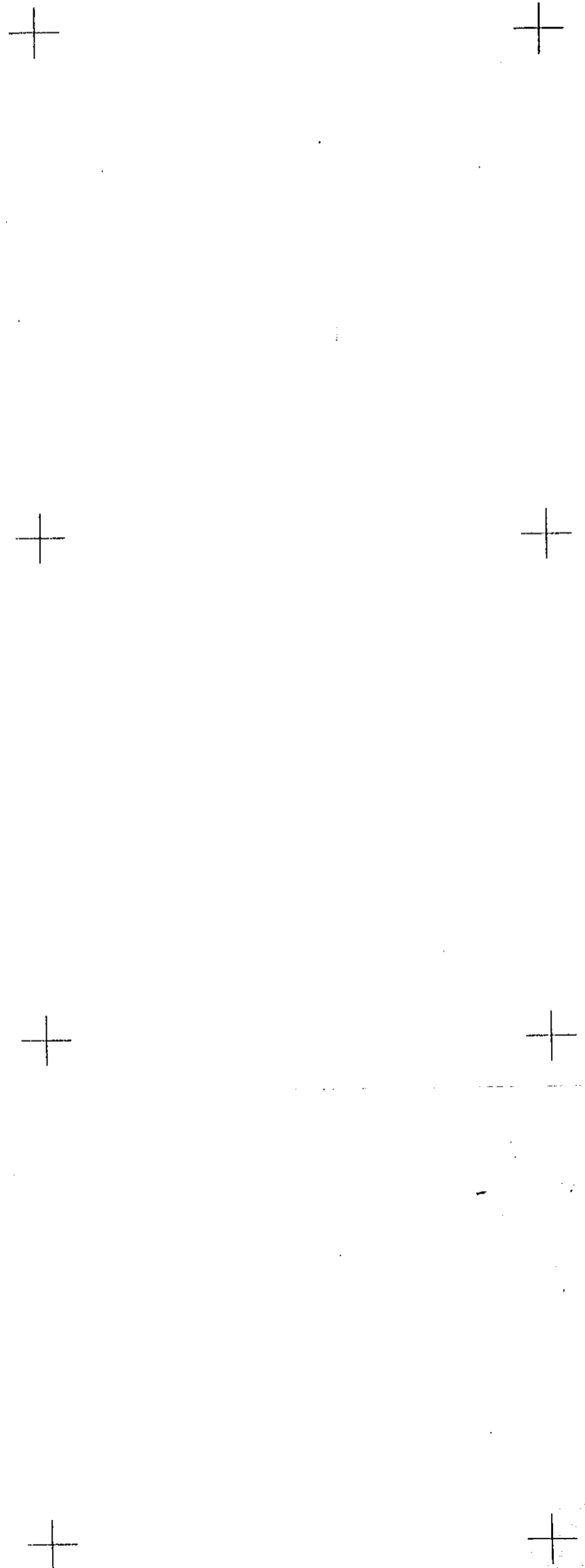
143.213.132
1:1000







MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Założona w r. 1998 przez:
BIURO GEODEZJI W KONSKICH-EWA I JERZY ŚRODA
ul. LAZIENNA 13, 26-200 KONSKE
Geodeta uprawniony EDWARD PIEPRZAK Nr upr.2318



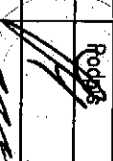
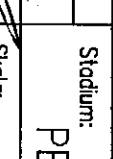

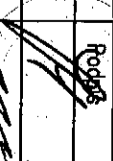
Nakładki Tematyczne	



 - proj. pompiwnia
 - proj. ogrodzenie z bramą wejściową
 - proj. podjazd do przepompowni
 - proj. kabel niskiego napięcia
 - proj. ze złączeni pomiarowymi
 - rury osłonowe na kablach

BIPROKOM-KRAKÓW S.A.



Nazwa i adres obiektu budowlanego:		BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE			Nr rys. 9	
Pracownia:	Typ i rysunek:	Kanalizacja sanitarna w m. Radoszycy			Ilość rys.: 32	
Brzoza:	Technologia	Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143:213:132			Stadium: PB	
Data: 02.2007	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Specjalność	Podpis	Skala:	
Projektant	mgr inż. arch. J. Marcinowska	534/89	Architektura		1:1000	
Projektant	mgr inż. Marek Dudek	29/86	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.		Kt/Nr arch. 4477	
Opracował:	mgr inż. Elżbieta Szajerman					
	mgr inż. Barbara Łodyga					
	techn. Zofia Brewczyk					
Sprawdził:	inż. Janusz Andruszewicz	BPP-9388 Up/50/79	Instal. inżynier. w zakresie sieci sanit.			

MAPA SŁUŻY DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Załącznik do projektu

mgr inż. Elżbieta Szajerman

BIURO GEODEZJI
 mgr inż. Sławomir
 ul. Łazienkowska 13 lok. 10
 00-611 Warszawa
 tel. 022 517 72 25 53
 NIP 523-104-53-10 REGON 1401136890

GEODETA UPRAWNIONY
 Nr upr. 148717
 Ryszard Abram
 26-051 Samsonów, Plecholine 38A
 tel. 303 34 06

Geodeta Uprawniony
 inż. Jacek Szuda
 26-202 Górniki, ul. H. Kołłątaja 25
 26-202 Górniki, ul. H. Kołłątaja 25
 Nr upr. 14 480

13 STY. 2007

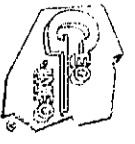
Handwritten signature

Handwritten text: 13 STY. 2007

A. Gm. Radoszycy
 1. wieś: Kapatów

084	1	141
-----	---	-----

Nr ewid. 2147-3/98 z dn 24.04.98 r



Uprawniony do wykonywania czynności geodetycznych w zakresie sieci wod.-kan. Nr Upr. 14 480

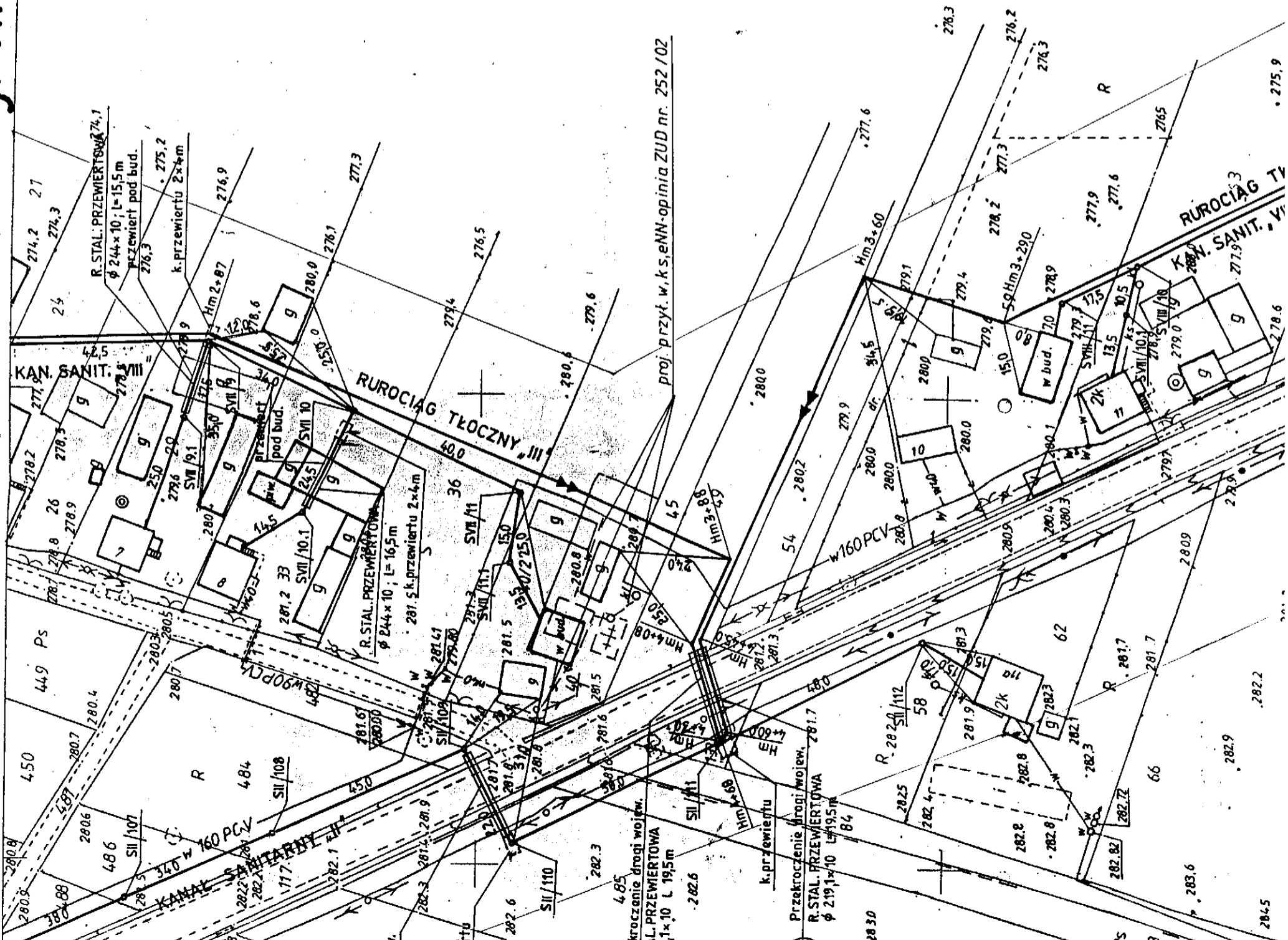
Gm. RADOSZYCE woj. kieleckie

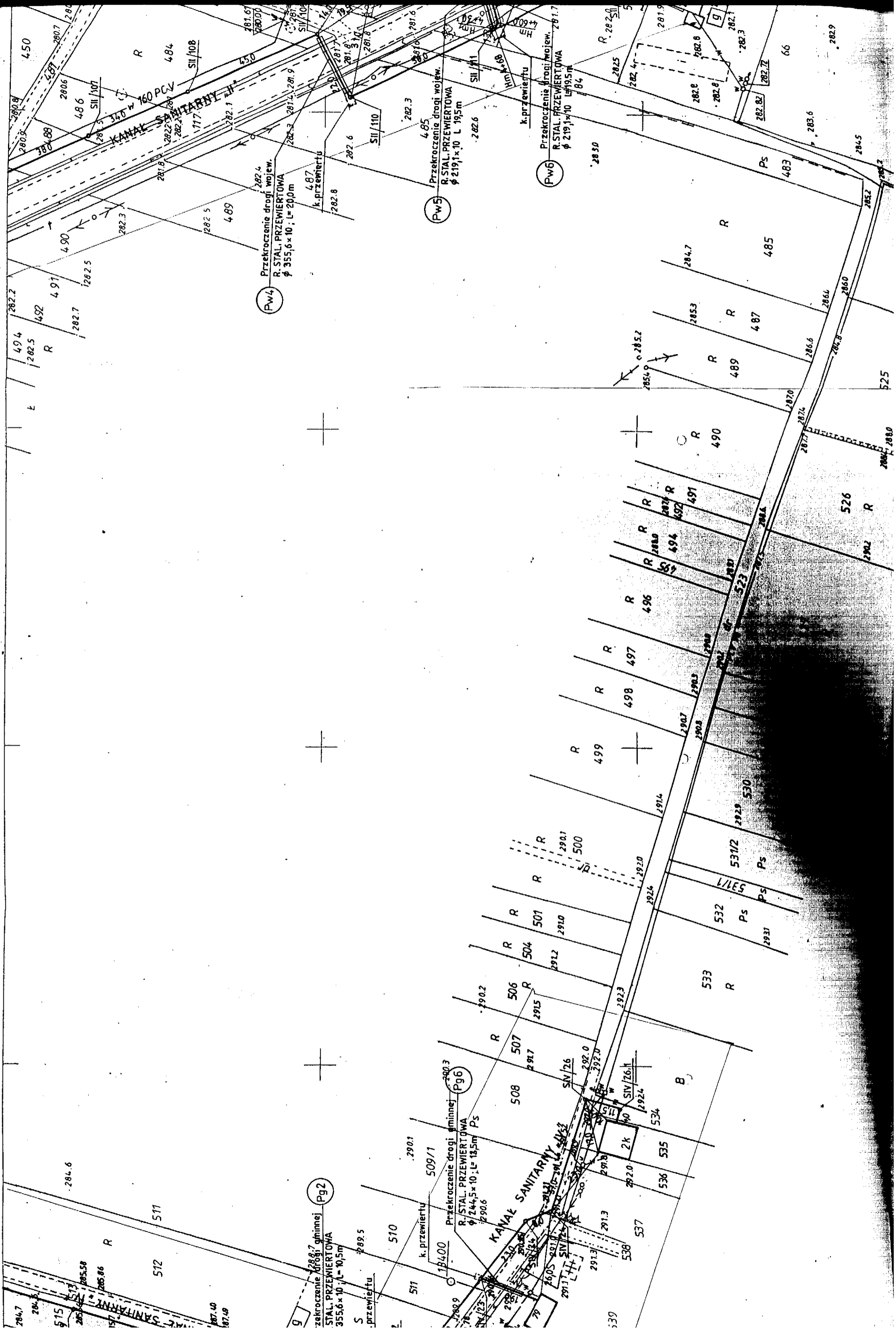
STAROSTA
Wydział Inżynierii Technicznej

BIPROKOMI-KRAKÓW S.A.		BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPAKÓW, MULAKÓW I WIEŻY W RADOSZYCACH WRĄZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE	
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Kanalizacja sanitarna w m. Radoszyce		
Pracownia:	Tytuł rysunku:	Kanalizacja sanitarna w m. Radoszyce	
DPP	NR-10	210	
Branża:	Treść:	Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143.213.141	
technologia	liczba rys.: 32		
Data: 02.2007	imię i nazwisko	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. arch. J. Marcinkowska	534/89	Architektura
wiodący	mgr inż. Marek Dudek	29/86	instal. inżynier. sieci wod.-kan.
Projektował:	mgr inż. Elżbieta Szajerman		
Opracował:	mgr inż. Barbara Łodyga		
	techn. Zofia Brewczyk		
Sprawdził:	inż. Janusz Andruszewicz	BPP-8388 Up/50/79	instal. inżynier. w zakresie sieci sanit.
			Skala: 1:1000
			Kr./Nr arch. 4477

LEGENDA

- proj. kanalizacja
- ▲— proj. rurociąg tłoczny
- proj. pompownia
- proj. ogrodzenie z bramą wejściową
- proj. podjazd do przepompowni
- proj. kabel niskiego napięcia
- ze złączeniem pomiarowym
- ||— rury osłonowe na kablach





143. 213. 141
11000

MAPA S
Zabozona
geodezijski
Nr. up

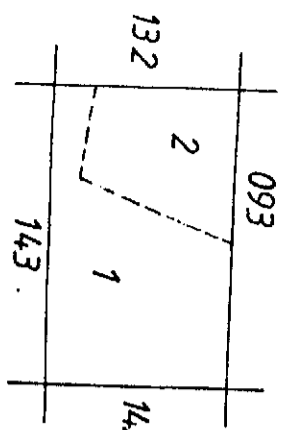
1	09. 11. 2007
2	09. 11. 2007
3	09. 11. 2007
4	09. 11. 2007
5	09. 11. 2007
6	09. 11. 2007
7	09. 11. 2007
8	09. 11. 2007
9	09. 11. 2007
10	09. 11. 2007
11	09. 11. 2007
12	09. 11. 2007
13	09. 11. 2007
14	09. 11. 2007
15	09. 11. 2007
16	09. 11. 2007
17	09. 11. 2007
18	09. 11. 2007
19	09. 11. 2007
20	09. 11. 2007
21	09. 11. 2007
22	09. 11. 2007
23	09. 11. 2007
24	09. 11. 2007
25	09. 11. 2007
26	09. 11. 2007
27	09. 11. 2007
28	09. 11. 2007
29	09. 11. 2007
30	09. 11. 2007
31	09. 11. 2007
32	09. 11. 2007
33	09. 11. 2007
34	09. 11. 2007
35	09. 11. 2007
36	09. 11. 2007
37	09. 11. 2007
38	09. 11. 2007
39	09. 11. 2007
40	09. 11. 2007
41	09. 11. 2007
42	09. 11. 2007
43	09. 11. 2007
44	09. 11. 2007
45	09. 11. 2007
46	09. 11. 2007
47	09. 11. 2007
48	09. 11. 2007
49	09. 11. 2007
50	09. 11. 2007
51	09. 11. 2007
52	09. 11. 2007
53	09. 11. 2007
54	09. 11. 2007
55	09. 11. 2007
56	09. 11. 2007
57	09. 11. 2007
58	09. 11. 2007
59	09. 11. 2007
60	09. 11. 2007
61	09. 11. 2007
62	09. 11. 2007
63	09. 11. 2007
64	09. 11. 2007
65	09. 11. 2007
66	09. 11. 2007
67	09. 11. 2007
68	09. 11. 2007
69	09. 11. 2007
70	09. 11. 2007
71	09. 11. 2007
72	09. 11. 2007
73	09. 11. 2007
74	09. 11. 2007
75	09. 11. 2007
76	09. 11. 2007
77	09. 11. 2007
78	09. 11. 2007
79	09. 11. 2007
80	09. 11. 2007
81	09. 11. 2007
82	09. 11. 2007
83	09. 11. 2007
84	09. 11. 2007
85	09. 11. 2007
86	09. 11. 2007
87	09. 11. 2007
88	09. 11. 2007
89	09. 11. 2007
90	09. 11. 2007
91	09. 11. 2007
92	09. 11. 2007
93	09. 11. 2007
94	09. 11. 2007
95	09. 11. 2007
96	09. 11. 2007
97	09. 11. 2007
98	09. 11. 2007
99	09. 11. 2007
100	09. 11. 2007

Gubinski

132
2

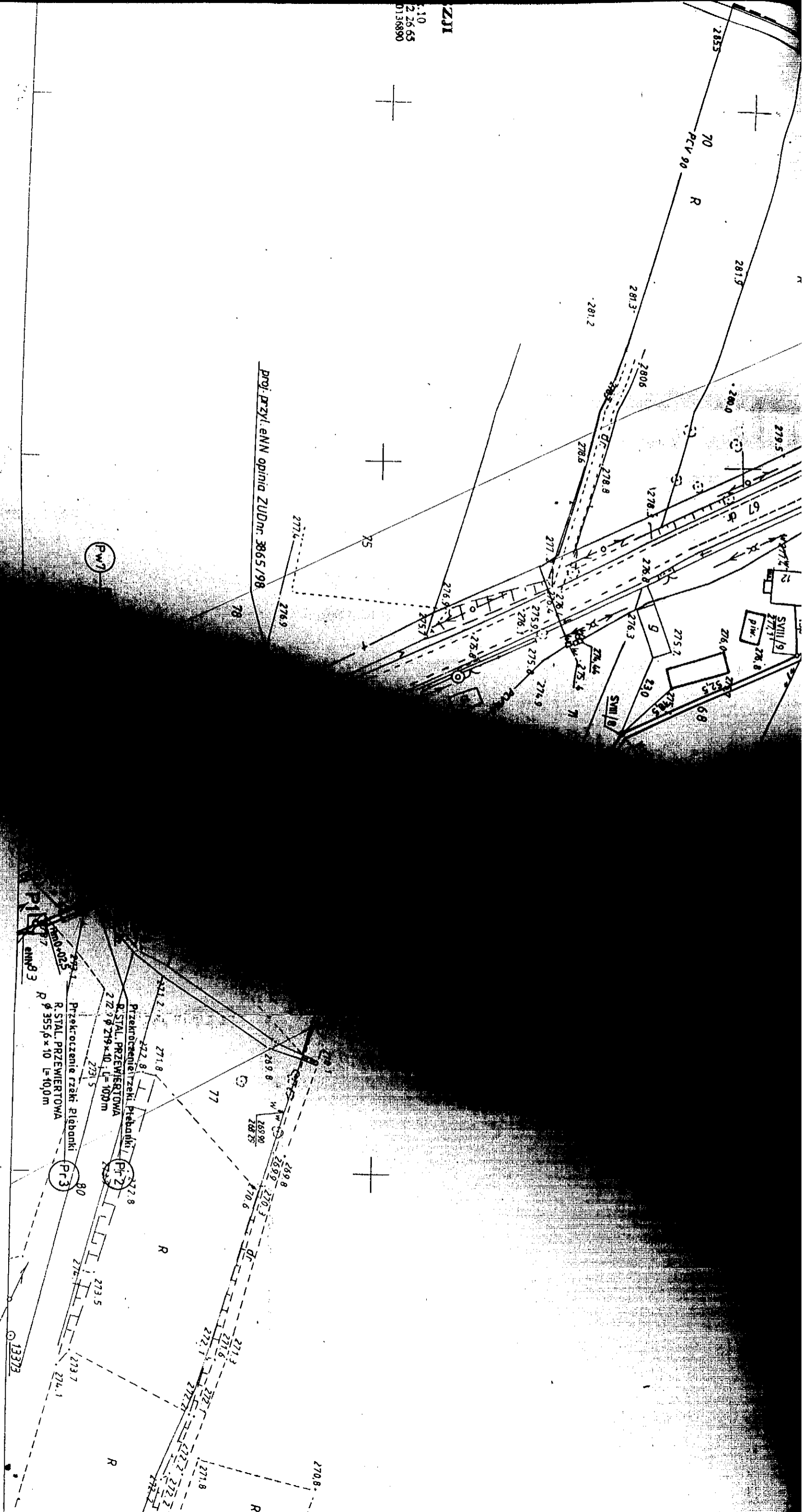
70
Pctv 9

ZJI
:10
2.26.65
D136890



A. gm.: RADOSZYCE
 1. wieś: MULARZÓW
 2. wieś: KAPALÓW

Proj. przy. enN opinia ZUDm: 3865/98



07.06.1995

2141-511995

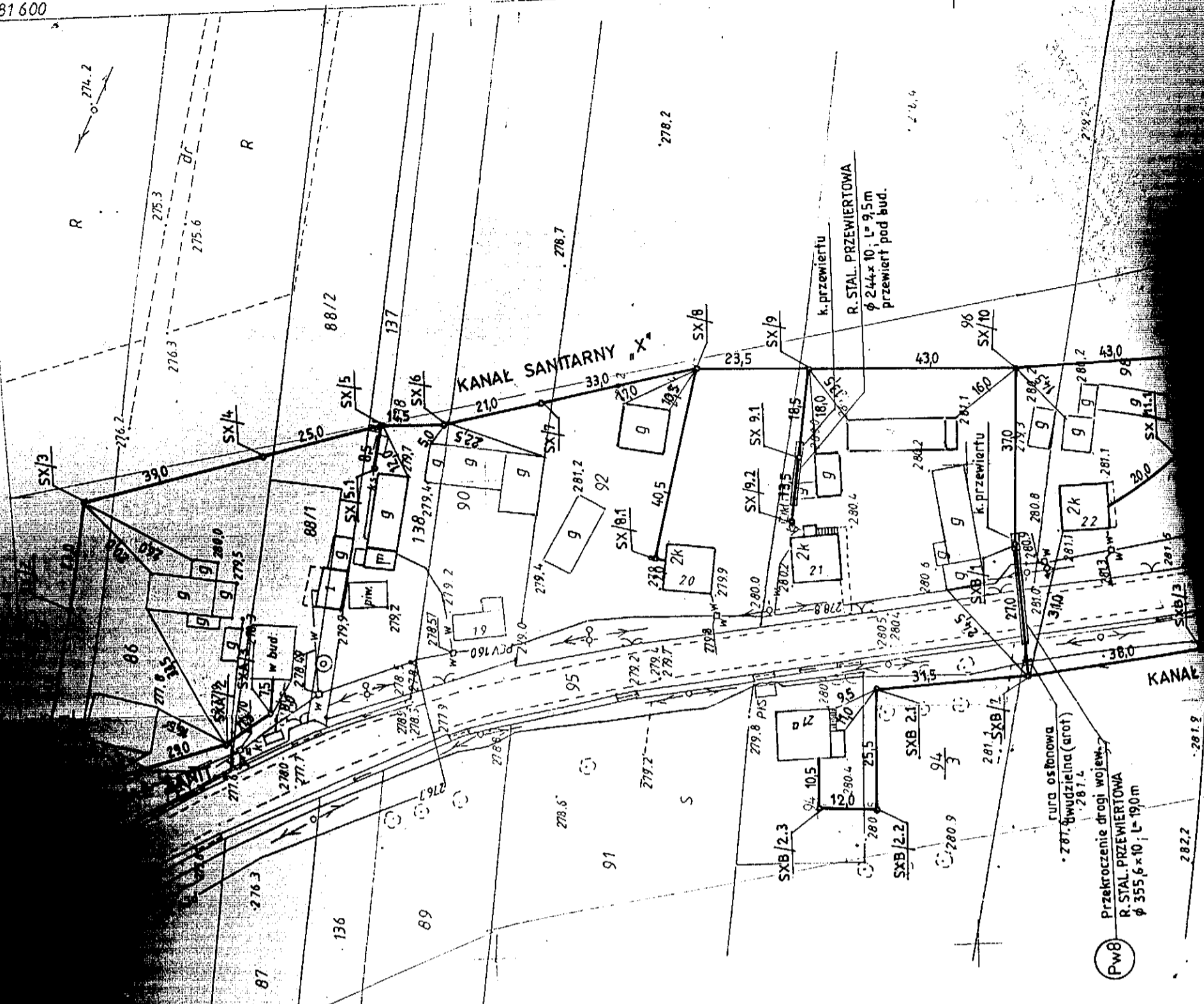
Uprawniony do
 Projektowania
 w Urzędzie Soc. Wzrostu
 M. Ulan 05m. 2

07.06.1995

Z up. Wojewody

[Signature]

12 500 81 600



KANAL SANITARNY "X"

k. przewiertu
R. STAL. PRZEWIERTOWA
φ 244x10; L= 9,5m
przewiert pod bud.

rura ochronowa
φ 281, gwóźdźnielina (arot)
281,4

Przekroczenie drogi wojew.
R. STAL. PRZEWIERTOWA
φ 355,6x10; L= 19,0m

Pw8

KANAL



Gm. RADOSZYCE woj.kie

+

+

+

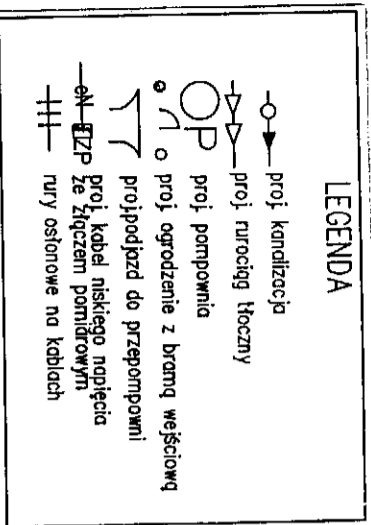
+

+

+

+

+



BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

Nazwa i adres obiektu budowlanego:		BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCI KAPAKÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCE			
Pracownik:	Tytuł rysunku:	Kandydacja sanitarna w m. Radoszycy			Nr rys. 11
DPP					Ilość rys. 32
Branża:		Test: Projekt zagospodarowania terenu - sek. 143.213.143			
Data: 02.2007		Imię i nazwisko			
Projektant	mgr inż. arch. J. Marcinkowska		Archiitektura		
Projektował:	mgr inż. Marek Dudek		Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.		
Opracował:	mgr inż. Elżbieta Szajman				
	mgr inż. Barbara Łodyga				
	techn. Zofia Brewczyk				
Sprawił:	inż. Janusz Andrzejewicz		instal. inżynier. w zakresie sieci sanit.		
	BPP-9388 Up/50/79			Kr/Nr arch. 4477	

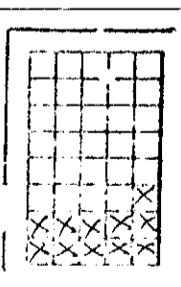
143.213.143
1:1000

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Założona w r. 1998 przez:
BIURO GEODEZJI W KONSKICH-EWA I JERZY ŚRODA
ul. LAZIENNA 13, 26-200 KONSKE
Geodeta uprawniony EDWARD PIĘPRZAK Nr upr. 2318

Nakładki Tematyczne	

Geodeta Uprawniony
inż. Jerzy Środa
26-200 Konskie, ul. T. Kotarbiła 8/5
Jednostka: Geod. Przemysł. i Budowlana
Nr upr. 14440



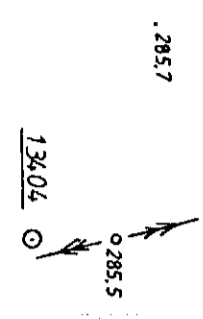
MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
KRAKÓW

Założona w r. 1998 przez:
BIURO GEODEZJI W KONSKICH-EWA I JERZY ŚRODA
ul. LAZIENNA 13, 26-200 KONSKE
Geodeta uprawniony EDWARD PIĘPRZAK Nr upr. 2318

09 STY. 2007
09 STY. 2007

Urząd Gminy
Miejscowość: Strodą
ul. Wolności 8/5
Lp. 1-1480

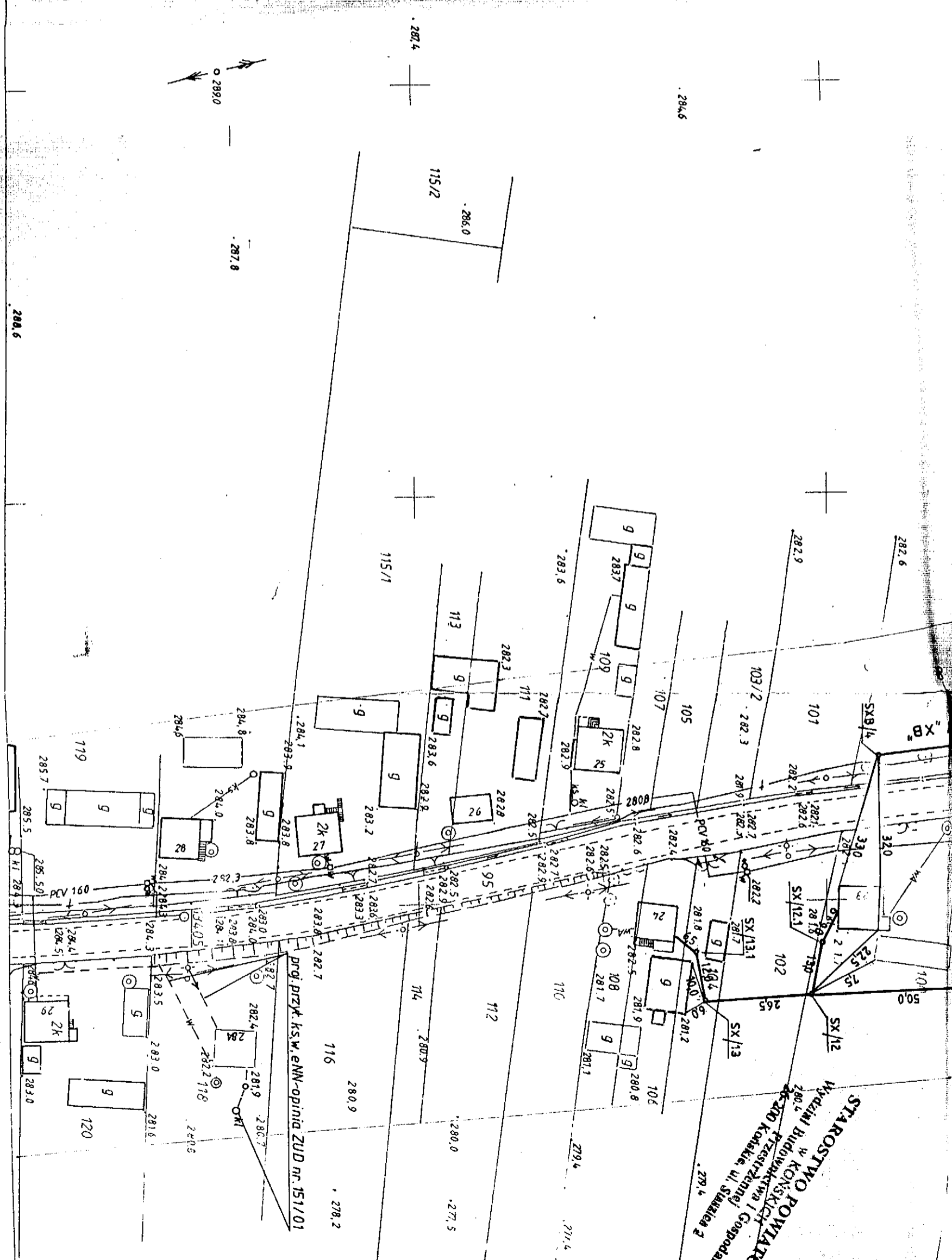
BUDOWA
Miejscowość: Strodą
ul. Wolności 13 IP, pok. 10
26-200 Korfelice tel 041/372 26 63
NIP 638-103-45-40 Regon 290136890



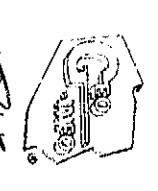
141	1
191	144

A. Gm. Radoszyce
1. wieś: Mularzów

Nr ewid 2141-3/98 z dn 24.04.98r



Uprawnienie inżynierskie do projektowania
Kazimierz Wójcik, inżynier
ul. Wolności 13 IP, pok. 10
26-200 Korfelice tel 041/372 26 63
NIP 638-103-45-40 Regon 290136890

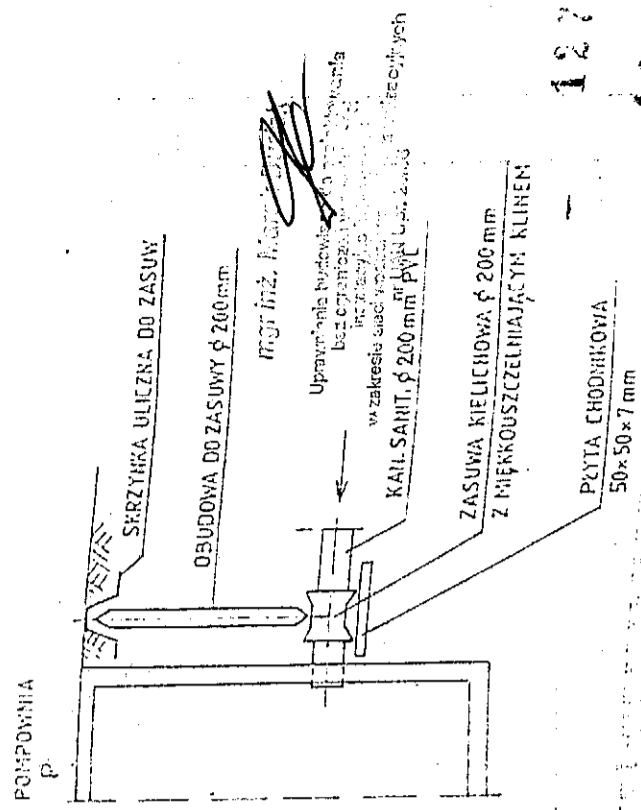


STAROSTWO POWIATOWE
W KORSKIM
Wydział Budowlanki i Gospodarki
Przemysłowej i Rolniczej
ul. Słabicka 2
279 4

143.213.041

STAKUS IWO POWIATOWE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I GOSPODARSTWA
PRZEMISŁOWEGO I PRZEKŁADNICTWA
24-200 Kowale, ul. Świerzy 2

SCHEMAT MONTAŻU
ZASUWY



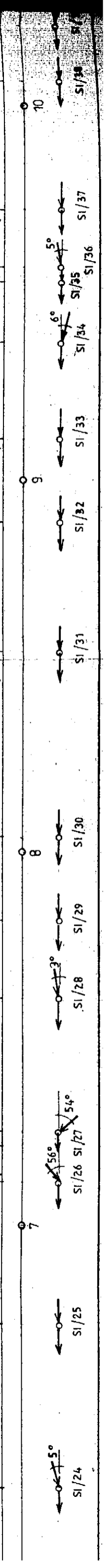
127

BIPROKOM KRAKÓW S.A.

Nazwa i adres obiektu budowlanego:		BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM, BUDOWĄ POMPOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWĄ RUKOCIĄGÓW TŁOCZNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MIŁARZÓW WRAZ Z POLACZENIEM Z SIECIĄ W RAJONIE	
Pracownia:		KANALIZACJA SANITARNA	
Dyplom:		Profili podłuzny kanatu sanitarnego l cz. I	
Branża:		Nr upraw.	
Technolog:		Specjalność	
Data:		Podpis	
Opis:		Instal. inżynier w zakresie stacji wod.-kan.	
Projektant:		mgr inż. Marek Dudek	
Sprawdzał:		mgr inż. Elżbieta Szajerman	
Skala:		inż. Janusz Andrzejewicz	
Lp. rys.		BPP-8388	
Ilość rys.		1:100/1000	
Stadium:		PB	

SI/36	SI/37	SI/38	SI/39	SI/40	SI/41	SI/42	SI/43	SI/44	SI/45
278	240,77	240,19	243,00	281	240,19	243,00	274	240,26	243,00
279	240,51	242,70	237	240,43	242,80	219	240,51	242,70	274
278	240,72	243,00	228	240,72	243,00	239	241,01	243,40	273
276	240,89	243,05	216	240,89	243,05	239	241,01	243,40	273
275	240,77	243,00	228	240,72	243,00	239	241,01	243,40	273
274	240,26	243,00	274	240,26	243,00	239	241,01	243,40	273
273	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
272	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
271	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
270	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
269	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
268	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
267	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
266	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
265	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
264	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
263	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
262	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
261	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
260	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
259	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
258	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
257	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
256	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
255	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
254	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
253	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
252	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
251	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
250	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
249	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
248	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
247	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
246	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
245	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
244	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
243	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
242	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
241	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
240	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
239	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
238	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
237	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
236	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
235	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
234	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
233	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
232	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
231	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
230	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
229	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
228	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
227	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
226	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
225	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
224	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
223	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
222	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
221	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
220	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
219	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
218	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
217	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
216	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
215	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
214	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
213	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
212	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
211	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
210	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
209	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
208	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
207	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
206	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
205	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
204	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
203	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
202	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
201	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
200	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
199	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
198	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
197	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
196	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
195	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
194	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
193	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
192	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
191	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
190	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
189	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
188	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
187	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
186	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
185	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
184	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273
183	241,37	244,10	252	241,11	243,63	239	241,01	243,40	273

SI/24	SI/25	SI/26	SI/27	SI/28	SI/29	SI/30	SI/31	SI/32	SI/33	SI/34	SI/35	SI/36	SI/37	SI/38	SI/39
295	730	115	215	610	820	40	540	88,5	110	365	530	720	220	6,5	220
3,42	2,74	2,84	2,87	3,14	3,39	3,38	3,23	3,06	2,94	2,71	2,78	2,74	2,37	2,19	2,19
237,38	238,76	238,96	239,03	239,21	239,31	239,42	239,67	239,84	239,96	240,09	240,17	240,26	240,43	240,51	240,51
240,80	241,50	241,80	241,90	242,35	242,70	242,80	242,90	242,90	242,90	242,80	242,95	243,00	243,00	242,80	242,70
43,5	38,5	13,5	36,0	21,0	22,0	50,0	34,5	22,5	25,5	16,5	4,0	15,0	34,5	15,5	
0,30	0,70	2,50	4,0	237,38											
OTW. 18															
WŁOT PRZYK. z BUD. II				WŁOT PRZYK. z BUD. bn.							WŁOT PRZYK. z BUD. bn.	WŁOT PRZYK. z BUD. bn.	WŁOT PRZYK. z BUD. bn.		
				φ 160mm L=38,0m 1STUDZ.							φ 160mm L=14,5m	φ 160mm L=8,0m 1STUDZ.			

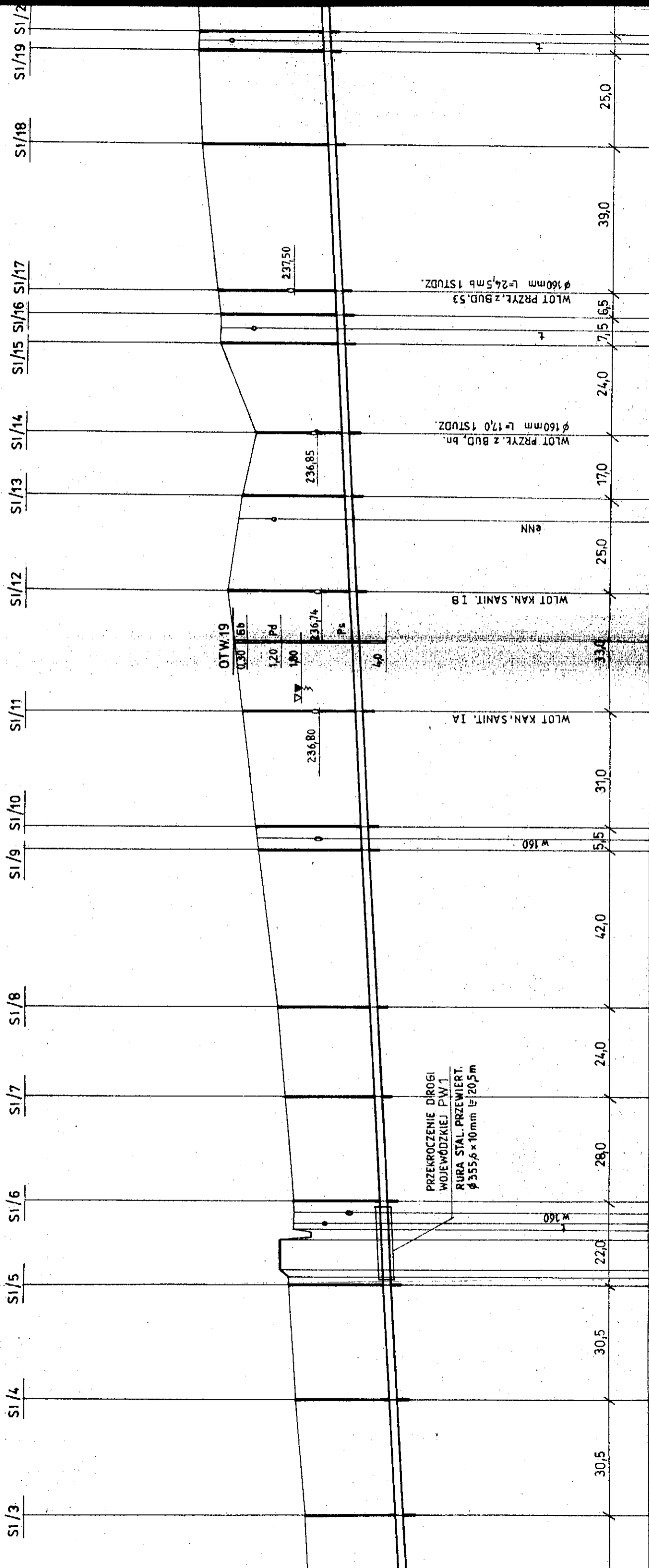


X

SK. DR. RÓW
WOJEW.

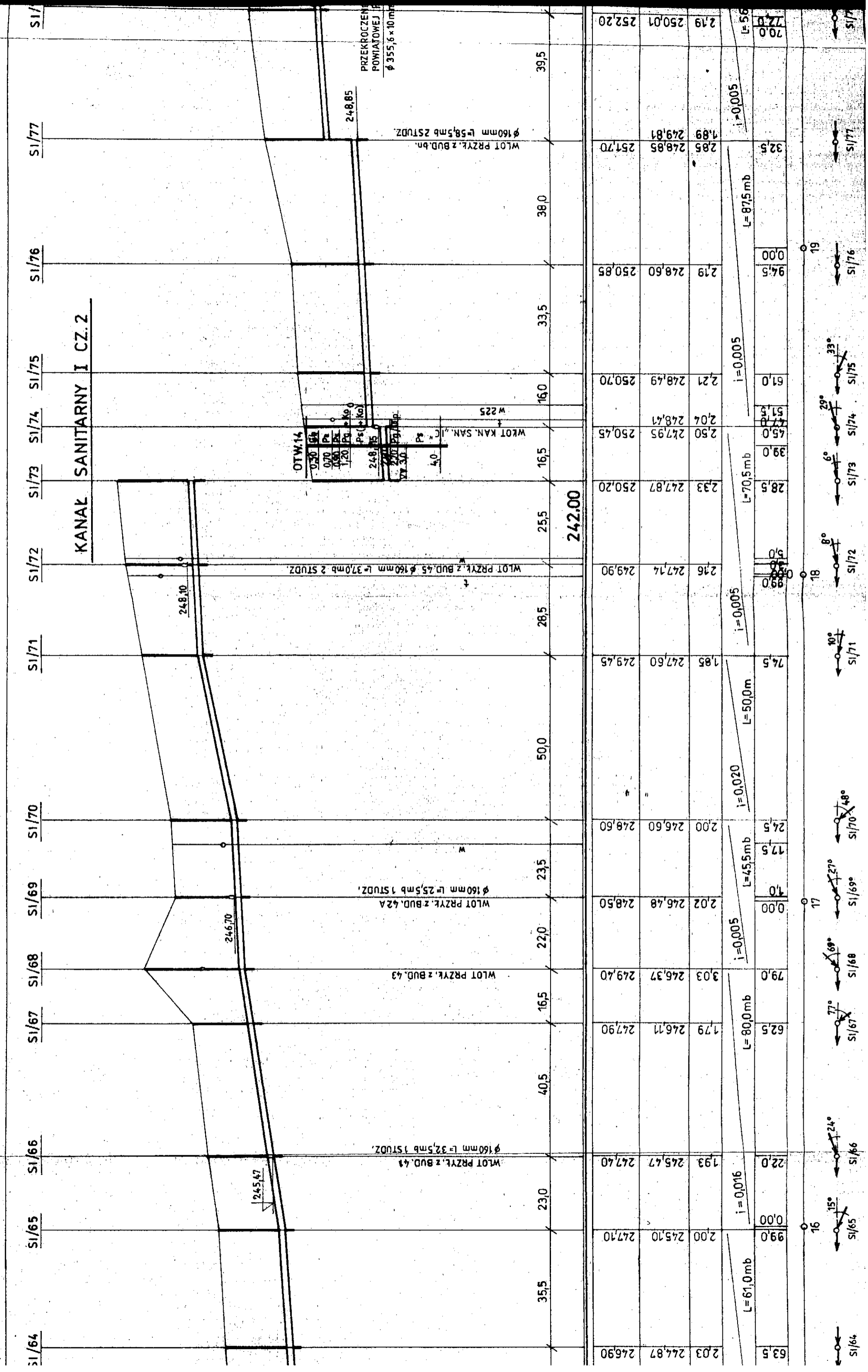
LS

RURY KAN.



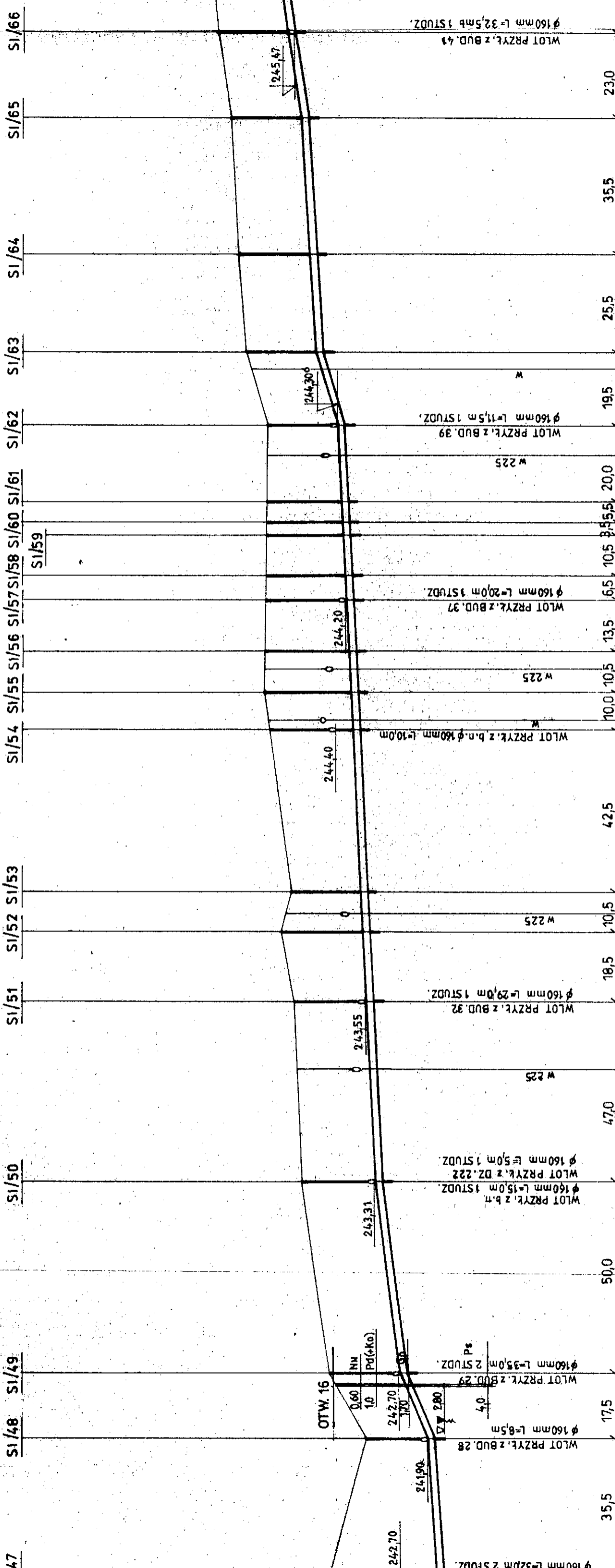
SI/3	SI/4	SI/5	SI/6	SI/7	SI/8	SI/9	SI/10	SI/11	SI/12	SI/13	SI/14	SI/15	SI/16	SI/17	SI/18	SI/19	SI/20
284	286	292	264	277	273	303	305	326	346	291	246	327	322	328	334	339	336
234,26	234,44	234,63	234,76	234,98	235,07	235,32	235,35	235,54	235,74	235,89	235,99	236,13	236,18	236,22	236,46	236,61	236,64
237,10	237,30	237,55	237,40	237,70	237,80	238,35	238,40	238,80	239,20	238,80	238,45	239,40	239,40	239,50	239,80	240,00	240,00
10,5	41,0	71,5	87,0	22,0	46,0	86,0	93,5	24,5	57,5	76,5	99,5	23,5	31,0	37,5	76,5	15,5	5,5

TERENY ZIELONE

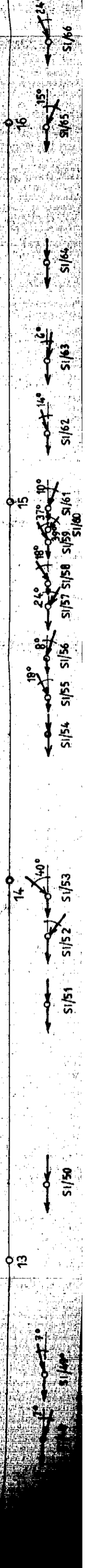


TERENY ZIELONE

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 49 mm PVC KL.N SDR41 SN4



Manhole	Distance (m)	Flow (l/s)	Flow (l/s)	Elevation (m)	Elevation (m)
SI/47	35,5	1,80	241,70	243,50	243,50
SI/48	17,5	2,00	242,50	244,50	244,50
SI/49	50,0	2,09	243,11	245,20	245,20
SI/50	47,0	2,05	243,35	245,40	245,40
SI/51	18,5	2,36	243,44	245,80	245,80
SI/52	10,5	2,01	243,49	245,50	245,50
SI/53	42,5	2,40	243,70	246,10	246,10
SI/54	10,0	2,45	243,75	246,20	246,20
SI/55	10,5	2,70	243,80	246,20	246,20
SI/56	13,5	2,30	243,87	246,17	246,17
SI/57	6,5	2,26	243,90	246,16	246,16
SI/58	10,5	2,20	243,95	246,15	246,15
SI/60	8,5	2,18	243,97	246,15	246,15
SI/61	5,5	2,14	244,00	246,14	246,14
SI/62	20,0	2,00	244,10	246,10	246,10
SI/63	25,5	2,00	244,70	246,70	246,70
SI/64	35,5	2,03	244,87	246,90	246,90
SI/65	23,0	2,00	245,10	247,10	247,10
SI/66	23,0	1,93	245,47	247,40	247,40



SYTUACJI

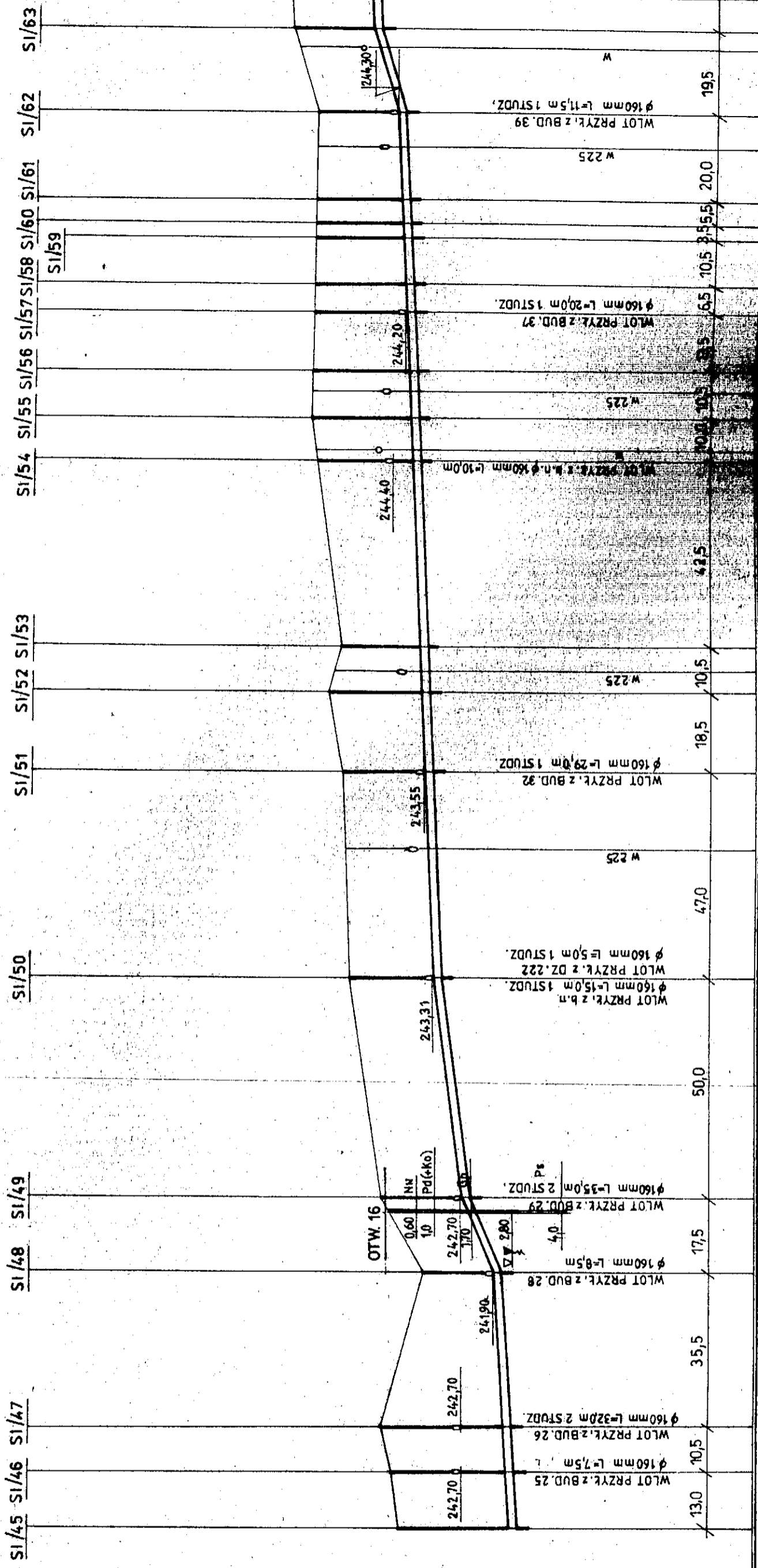
143.213.041

POKRYCIE TERENU

TERENY ZIELONE

MATERIAŁ

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200x49mm PVC KL.N SD



Pp. 236.00

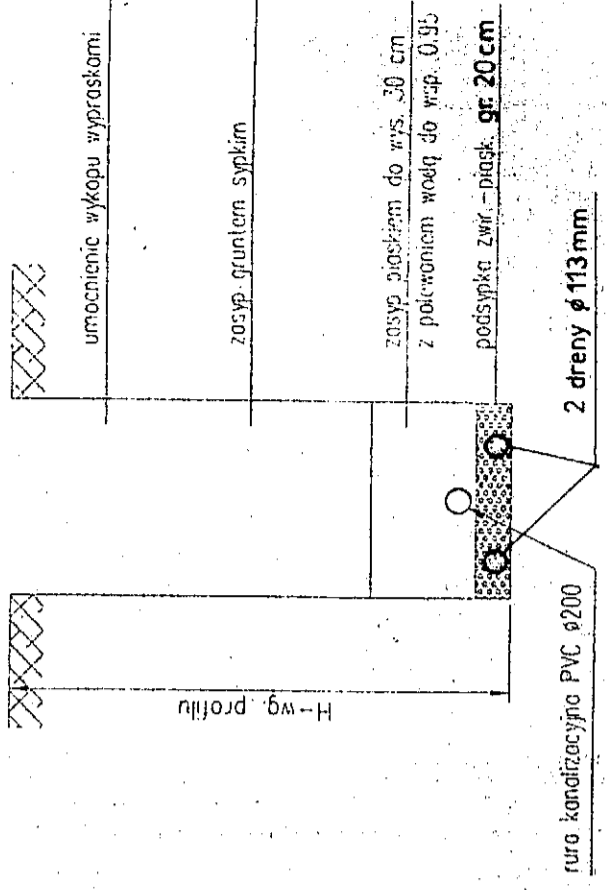
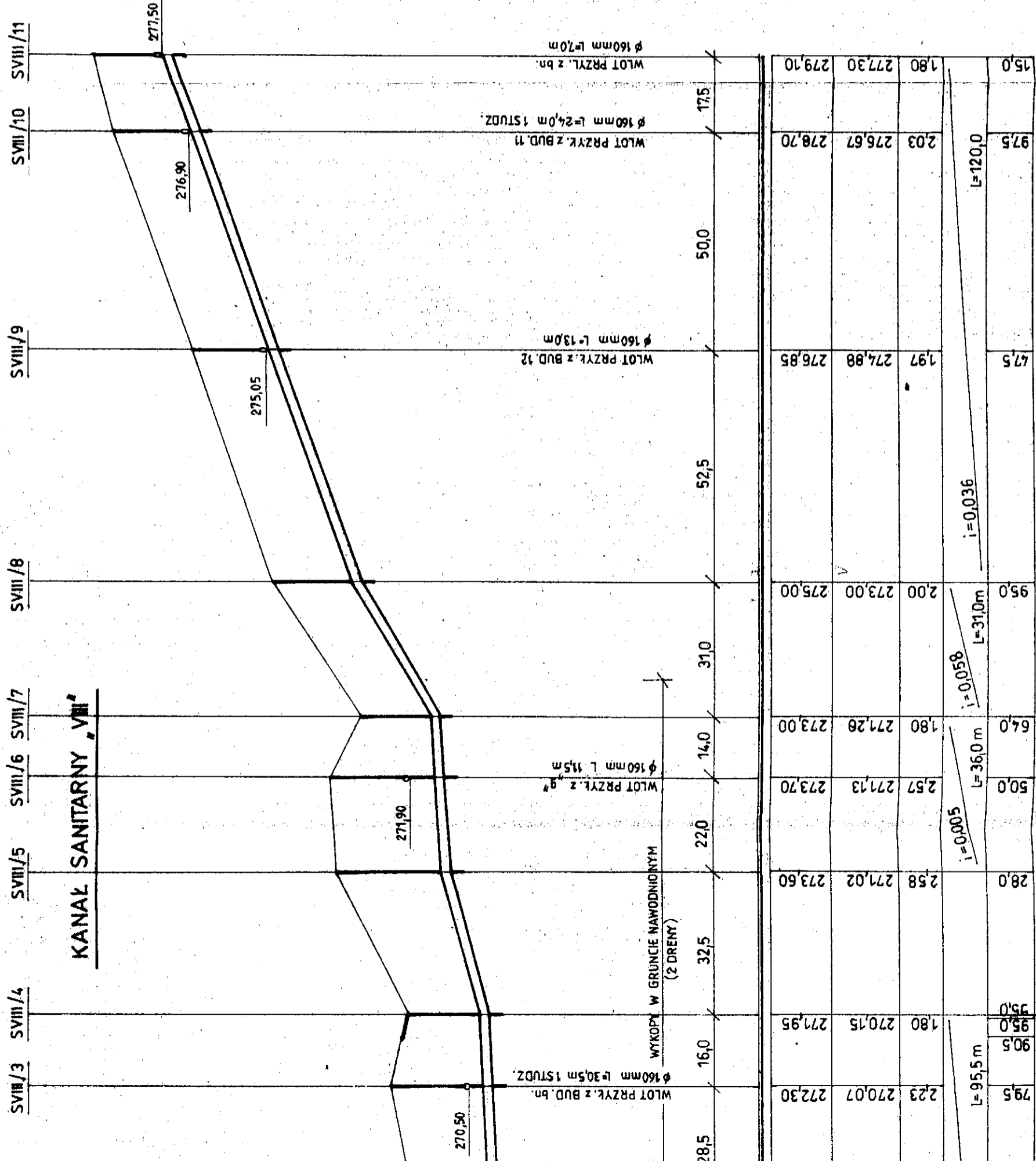
Z. TERENU ISTN.	2.73	241.37	244.10	935
Z. DNA KANAŁU	2.86	241.44	244.30	0.00
ZĘBOKOŚCI	3.00	241.50	244.50	235
ADKI / DŁUGOŚCI	1.80	241.70	243.50	52.5
LEGŁOŚCI	2.00	242.50	244.50	70.0
KTOMETRY	2.09	243.11	245.20	20.0
	2.05	243.35	245.40	67.0
	2.36	243.44	245.80	85.5
	2.01	243.49	245.50	96.0
	2.40	243.70	245.80	98.5
	2.48	243.75	246.00	100.0
	2.12	244.00	246.14	95.5
	2.20	243.95	246.15	97.0
	2.00	244.10	246.10	18.5
	2.00	244.70	246.70	38.0



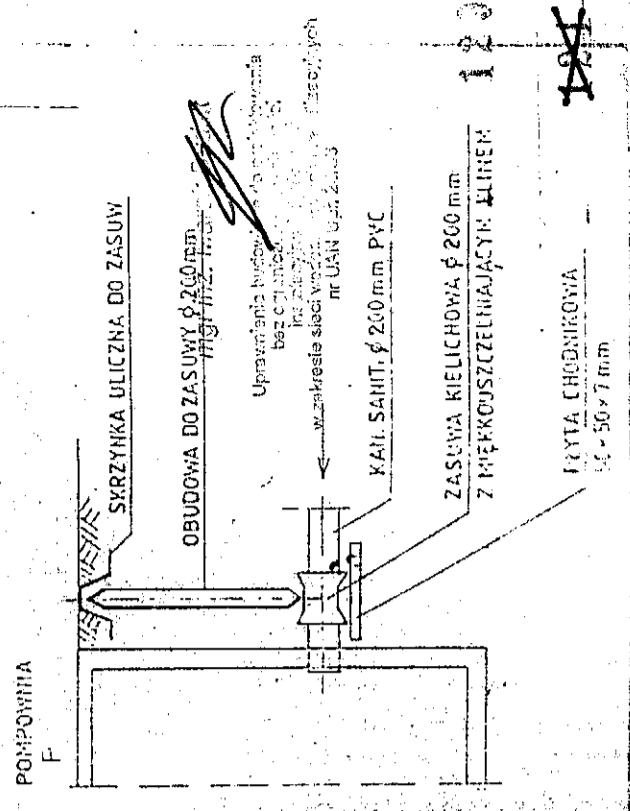
143.213.141

T. ZIELONE

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 4,9 mm PVC KL. N SDR 41 SN 4



SCHEMAT MONTAŻU ZASUWY

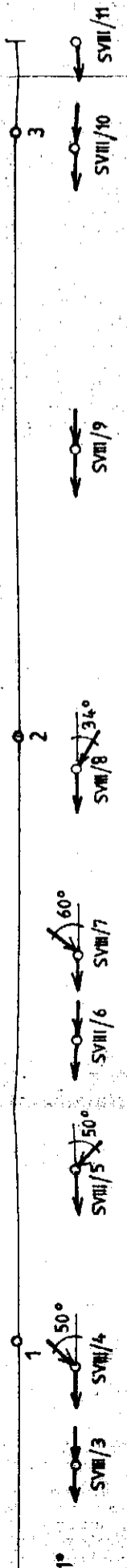


BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWA POMPOWNI NIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA RUROCIĄGÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	KANALIZACJA SANITARNA		
Pracownia BIP	Tytuł rysunku:	Nr rys.:	14
Bransz, technologia:	Treść:	Ilość rys.:	32
Data: 06.2007	Limit i nazwisko:	Nr upraw.:	29/06
Projektant: mgr inż. Marek Dudek	Specjalność:	Podpis:	<i>E. Eder</i>
Opis: mgr inż. Elżbieta Szajnarowa			<i>Grady</i>
Sprawdził: inż. Janusz Andrzejewicz			

Skala: 1:100/1000
Kc/Nr arch: 4477

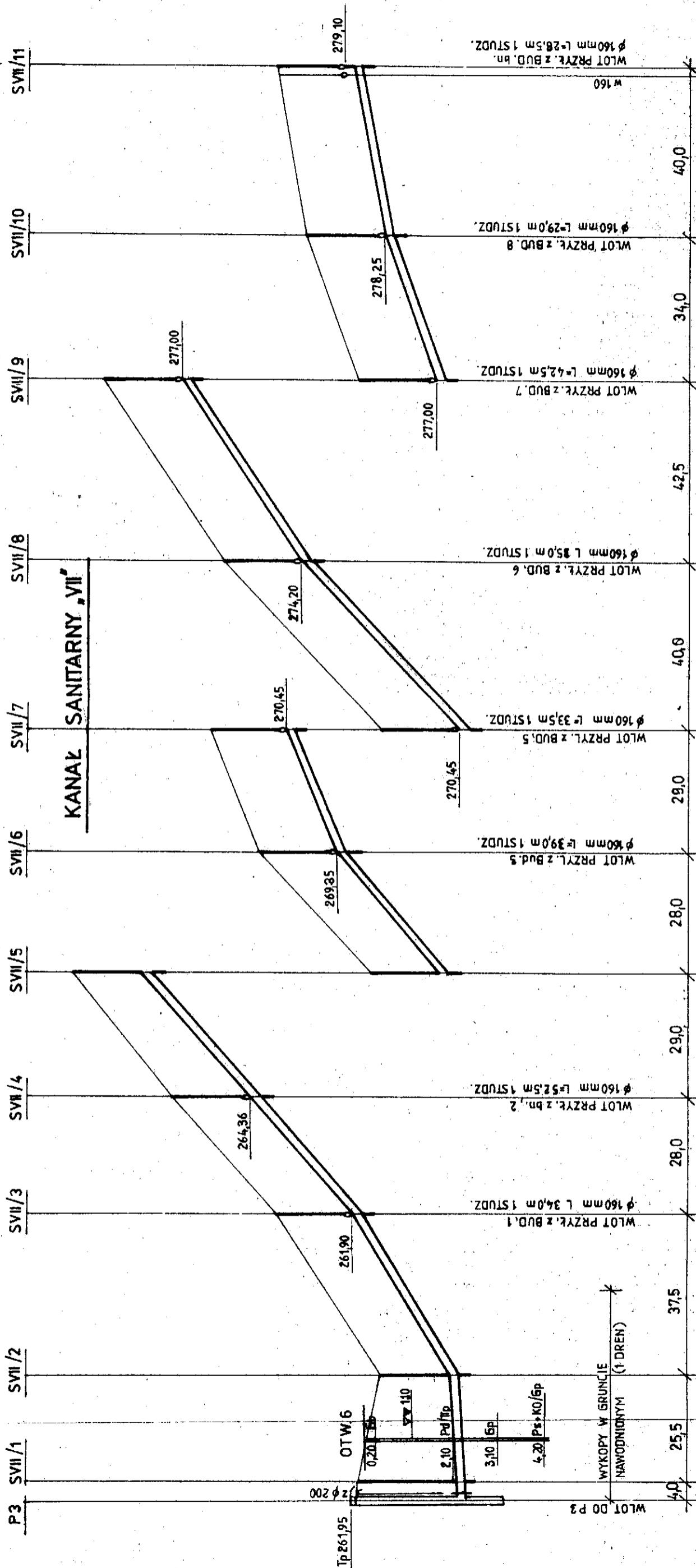


143.213.093

143.213.141

ROLA

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 49 mm PVC KL-N SDR 41 SN 4



pp. 253.00

270.00

264.00

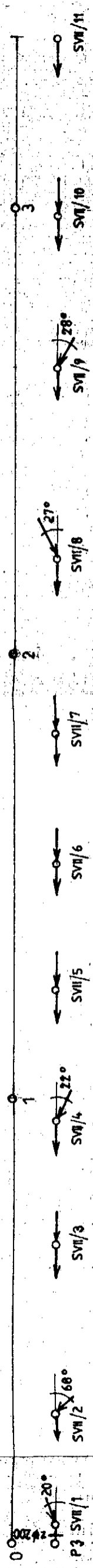
260.00

37.5

25.5

40

0.00	255	259.25	261.80	4.0	$i=0.005$	L=29.5 m	29.5	1.80	259.40	261.20
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.005$	L=37.5 m	37.5	2.00	261.70	263.70
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.088$	L=57.0 m	28.0	1.99	264.15	266.15
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.086$	L=28.5 m	28.0	2.00	269.15	271.15
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=$		29.0	2.00	270.25	272.25
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.094$	L=40.0 m	40.0	2.00	274.00	276.00
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.066$	L=42.5 m	42.5	2.00	276.80	278.80
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.037$	L=34.0 m	34.0	2.00	278.05	280.05
255	259.27	261.95	261.80	2.53	$i=0.021$	L=40.0 m	40.0	2.00	278.05	280.05
255	259.27	261.95	261.80	2.53			40.0	1.80	278.90	280.70



Rp. 264.00

143.211.234

T. ZIELONY

RURY KANALIZ. ϕ 200 x 4,9 mm PVC
KL.N SDR41 SN 4

S1/12

SIB/1

SIB/2

KANAL SANITARNY „IB”

237,80

RZ.d 236,43

WLOT PRZYK. z BUD. 1" (ϕ 160 mm l=13,5m) (dz. 669,670)

WLOT DO STUZZ. SI/12 NA KANALE „IB”

WLOT PRZYK. z BUD. 1" (ϕ 160 mm l=38,5 z STUZZ.

143.213.093

T. ZIELONE

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 4,9 mm PVC KL.N SDR41 SN 4

P4

SIII/1

SIII/2

SIII/3

SIII/4

KANAL SANITARNY „III”

257,00

256,40

255,80

WLOT PRZYK. z BUD. 66A (ϕ 160 mm l=27,5m z STUZZ.

WLOT PRZYK. z BUD. 66 (ϕ 160 mm l=21,5m z STUZZ.

WLOT PRZYK. z BUD. 63 (ϕ 160 mm l=25,0m z STUZZ.

143.213.091

Rp. 228,00

600 190 237,10 239,00

2,46 236,74 239,20

1,95 236,95 238,90

2,05 237,15 239,20

l=82,0m

i=0,005

SIA/2

SIA/3

SIA/4

SIB/5

600

0,00

4,10

82,0

i=0,005

5,26 254,04 259,30

4,51 254,19 258,70

3,11 254,49 257,60

2,60 254,65 257,25

(3,48)

29,0

90,0

21,5

l=161,5

SII/1

SII/2

SII/3

SII/4

SII/5

SII/6

SII/7

SII/8

SII/9

SII/10

SII/11

SII/12

SII/13

SII/14

SII/15

SII/16

SII/17

SII/18

SII/19

SII/20

SII/21

SII/22

SII/23

SII/24

SII/25

SII/26

SII/27

SII/28

SII/29

SII/30

SII/31

SII/32

SII/33

SII/34

SII/35

SII/36

SII/37

SII/38

143.213.093

RURY KANALIZA

SIII/1

KANAL

SIII/1

P4

Zp 259,52

1p 259,52

257,00

256,40

WLOT PRZYK. z BUD. 66A
φ 160 mm L=27,5m 3STUDZ.

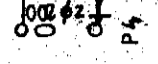
WLOT DO P4

32,5

29,0

Pp. 246,00

0,00	5,26	254,04	259,30
(5,48)			(259,52)
4,51	254,19	258,70	
i=0,005			
29,0			



143.212.043

RURY KANALIZ.
φ 200 x 4,9 mm PVC
KL.N SDR 41 SN 4

SIVA SICA SIC/2

KANAL SANIT. „IC”

248,50

WLOT PRZYK. z BUD. 66B
φ 160 mm L=27,5m 3STUDZ.

143.211.234

T. ZIELONY

RURY KANALIZ. φ 200 x 4,9 mm PVC
KL.N SDR 41 SN 4

SIB/2

KANAL SANITARNY „IB”

SIB/1

SI/12

237,60

237,20

RZ.d 236,43

WLOT PRZYK. z BUD. 66A
φ 160 mm L=27,5m 3STUDZ.

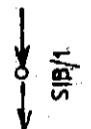
WLOT DO STUZZ. SI/12 NA KANALE „I”

41,0

41,0

Pp. 228,00

0,00	1,95	236,95	238,90
3,0			
4,10			
i=0,005			
L=82,0m			
239,20	239,20	239,20	239,20



RURY KANALIZ.
φ 200 x 4,9 mm PVC
KL.N SDR 41 SN 4

SIA/1

KANAL SANITARNY „IA”

SIA/2

237,20

WLOT PRZYK. z BUD. 66B
φ 160 mm L=13,5m

WLOT DO STUZZ. SI/11 NA KANALE „I”

30,5

29,5

Pp. 228,00

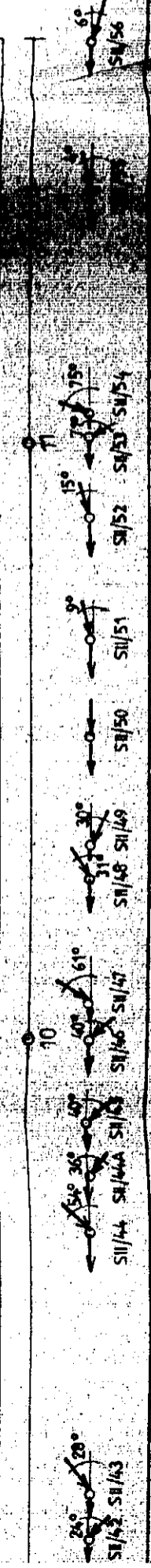
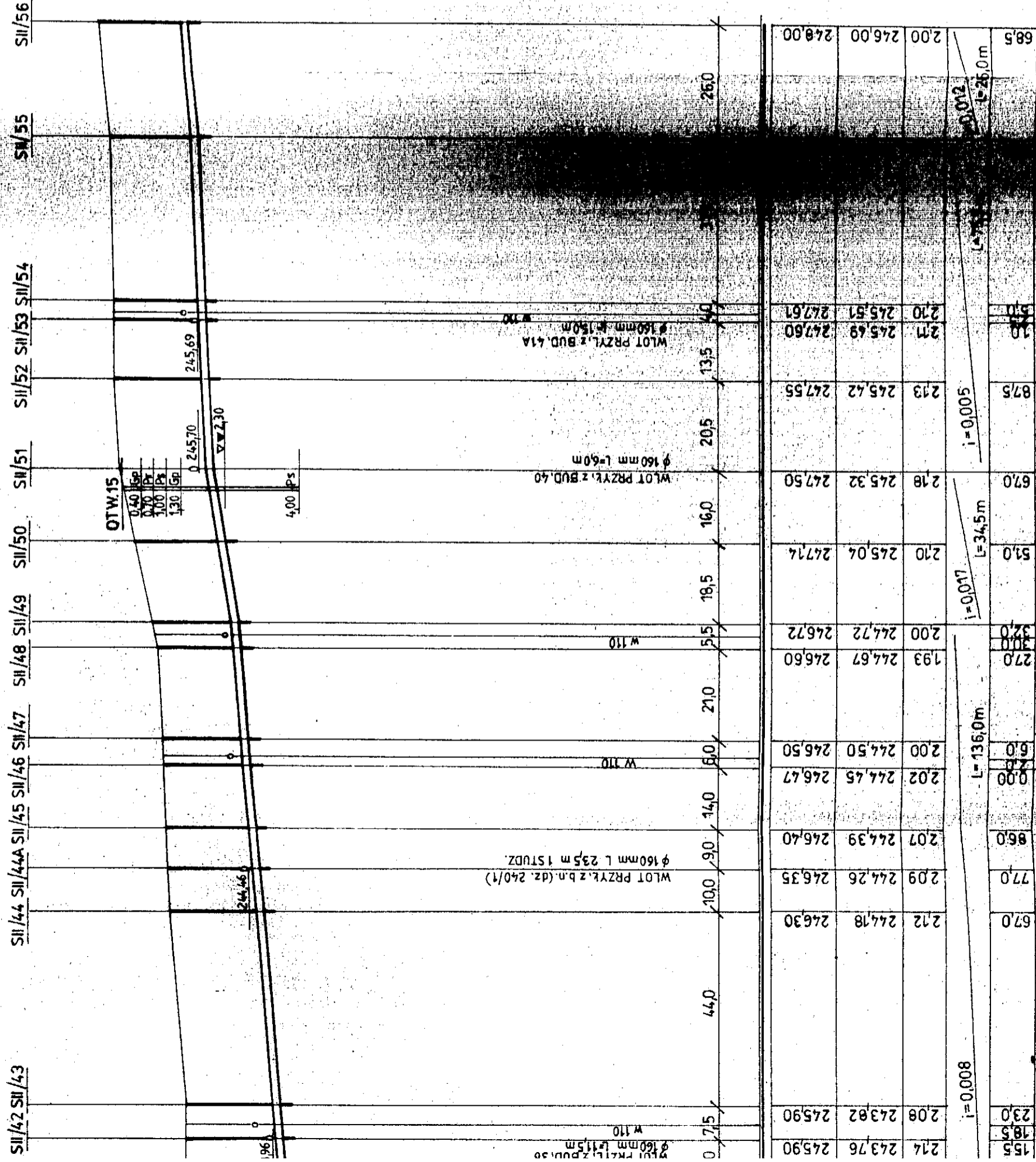
0,00	1,95	236,95	238,90
3,0			
30,5			
i=0,005			
L=60,0m			
239,00	239,00	239,00	239,00



SYT. 143.213.043

TERENY ZIELONE

STAROSTWO POWIATOWE
w KONISKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Przemysłowej
26-270 Koniskie, ul. Sienicza 2



mgr inż. Marek Dudziak
Upewnienie budowlane do pozwolenia
na budowę bez udziału projektanta
w zakresie siatek wodociągowej i sanitarnych
nr Uchł Ujm. 2013

130

~~132~~

BIPROKOM KRAKÓW S.A.		KANALIZACJA SANITARNA		Nr rys. 13
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWĄ FONIOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWĄ RURIOCIĄGÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSCE		Profili podłuzny lasała sanitarnego II cz. I		Rok wyk. 92
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Tytuł projektu:	Limit i nazwisko:	Nr uprzn.:	Staniam. P/B
DPP	Branda:	mgr inż. Marek Dudziak	2000	1-100/100
technolog.	Trzeci:	mgr inż. Elżbieta Sankarowska	09-2000 uprzn.	1475
Data: 09.2007	Projektant:	mgr inż. Jacek Andrzejewicz		
Pracownia	Wykonawca:			

SI/42 SI/43

SI/44 SI/44A SI/45 SI/46 SI/47

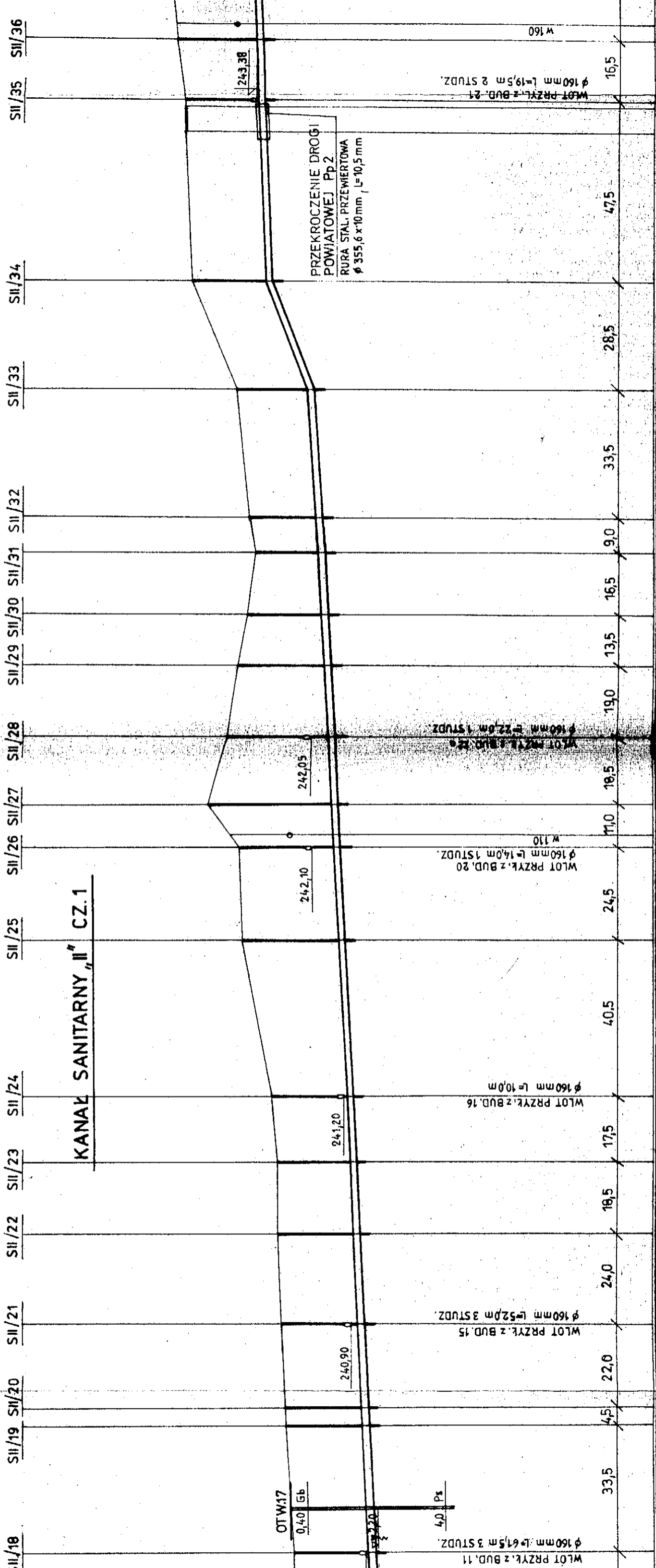
SI/48 SI/49

SI/50 SI/51

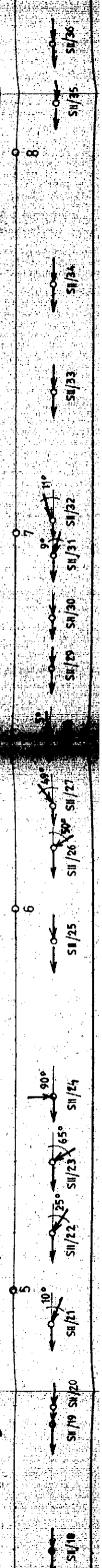
SI/52 SI/53 SI/54

SI/55

SI/56



SI/18	SI/19	SI/20	SI/21	SI/22	SI/23	SI/24	SI/25	SI/26	SI/27	SI/28	SI/29	SI/30	SI/31	SI/32	SI/33	SI/34	SI/35	SI/36
212	215	213	212	210	201	212	267	260	342	244	215	200	194	212	216	212	224	295
240,28	240,45	240,47	240,58	240,70	240,79	240,88	241,08	241,20	241,26	241,45	241,52	241,60	241,66	241,90	242,94	243,18	243,26	245,30
242,40	242,50	242,50	242,70	242,80	242,80	243,00	243,75	243,80	244,68	243,89	243,67	243,60	243,60	243,90	245,10	245,30	245,50	245,50
31,0	64,5	69,0	91,0	15,0	33,5	51,0	91,5	16,0	27,0	64,5	78,0	94,5	3,5	37,0	65,5	11,5	19,0	33,5



NR SYTUACJI

143.211.234

143.211.243

POKRYCIE TERENU

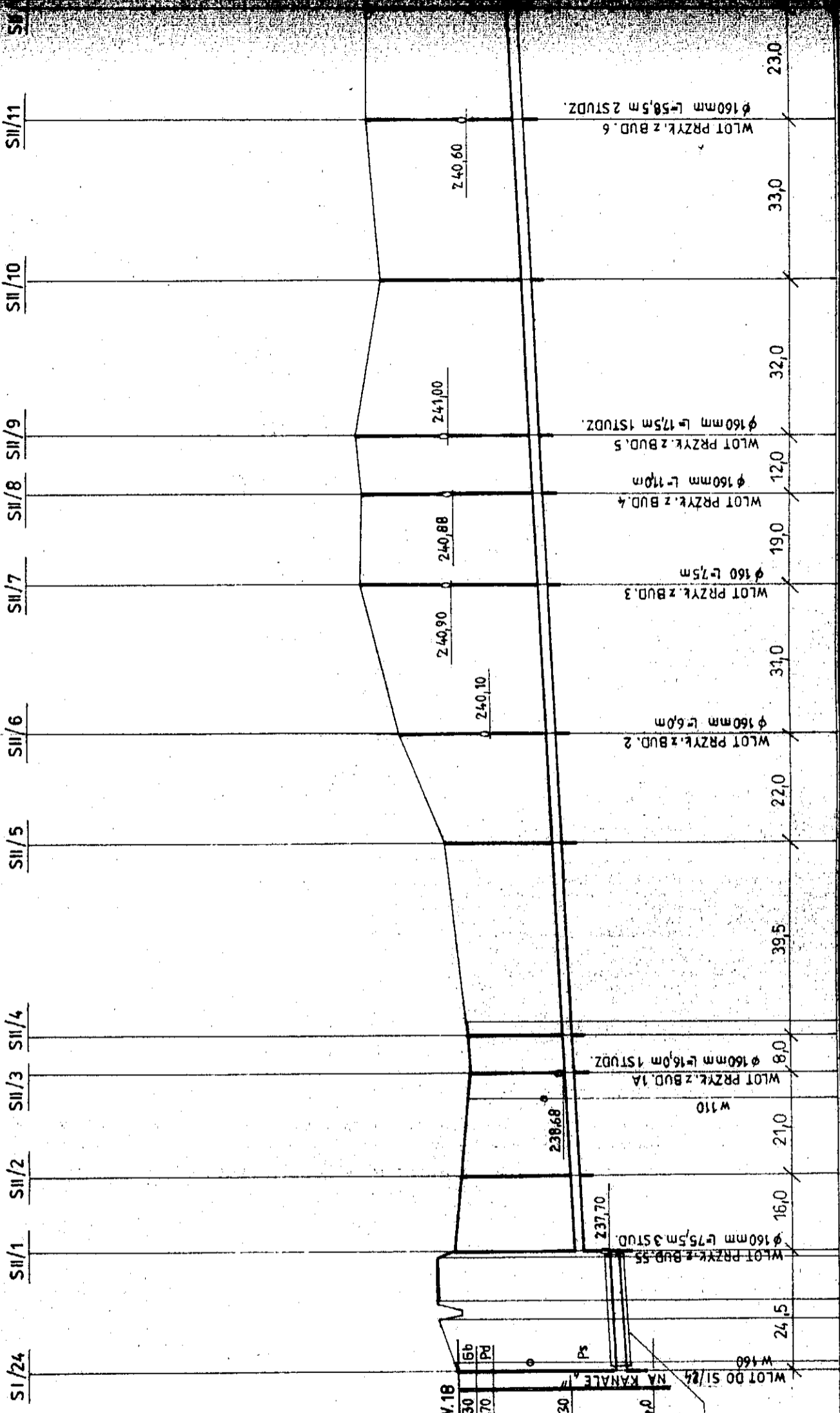
ROW. DR. X
WOJEW. X

DROGA

TERENY ZIELONE

MATERIAŁ

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 4,9 mm



Pp. 233,00

TERENU ISTN.

A KANAŁU

WOŚCI

DŁUGOŚCI

ŚCI

TRY

3,42	237,38	240,80	241,20	3,30	375,50	241,20	2,56	238,24	240,80	2,38	238,32	240,70	2,07	238,43	240,50	2,13	238,47	240,60	2,33	238,67	241,00	3,12	238,78	241,90	3,77	238,93	242,70	3,66	239,02	242,68	3,72	239,08	242,80	3,06	239,24	242,30	3,19	239,41	242,60		
0,00	15,0	24,0	24,5	40,5	56,5	61,5	69,5	72,0	9,0	31,0	62,0	81,0	93,0	25,0	58,0																										

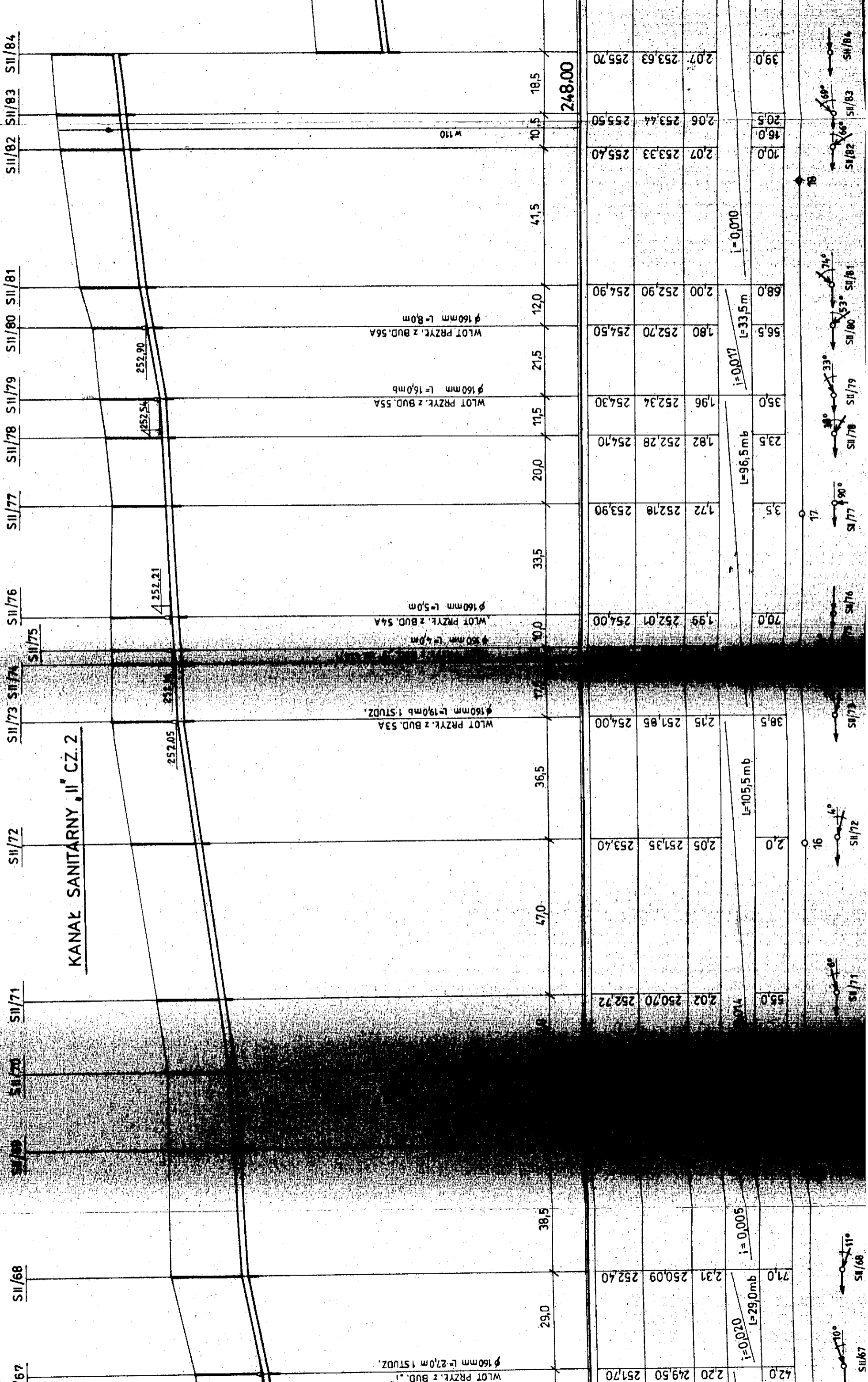
i = 0,005



143.213.091

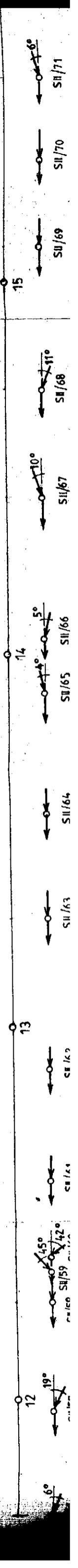
RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 49mm PVC KL.N SDR41 SN4

KANAL SANITARNY, II CZ. 2



143.213.043

SII/56	SII/57	SII/58	SII/59	SII/60	SII/61	SII/62	SII/63	SII/64	SII/65	SII/66	SII/67	SII/68	SII/69	SII/70	SII/71	
2,00	2,11	2,12	2,04	2,00	2,01	1,97	2,00	1,95	2,02	2,13	2,20	2,31	2,12	2,00	2,02	
246,00	246,29	246,58	246,66	246,70	246,99	247,43	248,00	248,55	249,18	249,27	249,50	250,09	250,28	250,40	250,70	
248,00	248,40	248,70	248,70	248,70	249,00	249,40	250,00	250,50	251,20	251,40	251,70	252,40	252,40	252,40	252,72	
i=0,010		L=69,5mb		i=0,014		L=91,0mb		i=0,020		L=52,5mb		i=0,020		L=62,0mb		i=0,014
28,5	29,0	29,0	29,0	29,0	29,0	30,5	40,0	28,0	32,5	14,5	38,0	29,0	38,5	23,5	22,0	
WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=20,0mb 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=20,0mb 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=19,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=19,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=27,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=27,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=27,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=27,0m 1STUDZ.		WLOT PRZYK. Z BUD. 55 φ 160mm L=27,0m 1STUDZ.
246,90		249,00		249,70		249,70		249,70		249,70		249,70		249,70		249,70

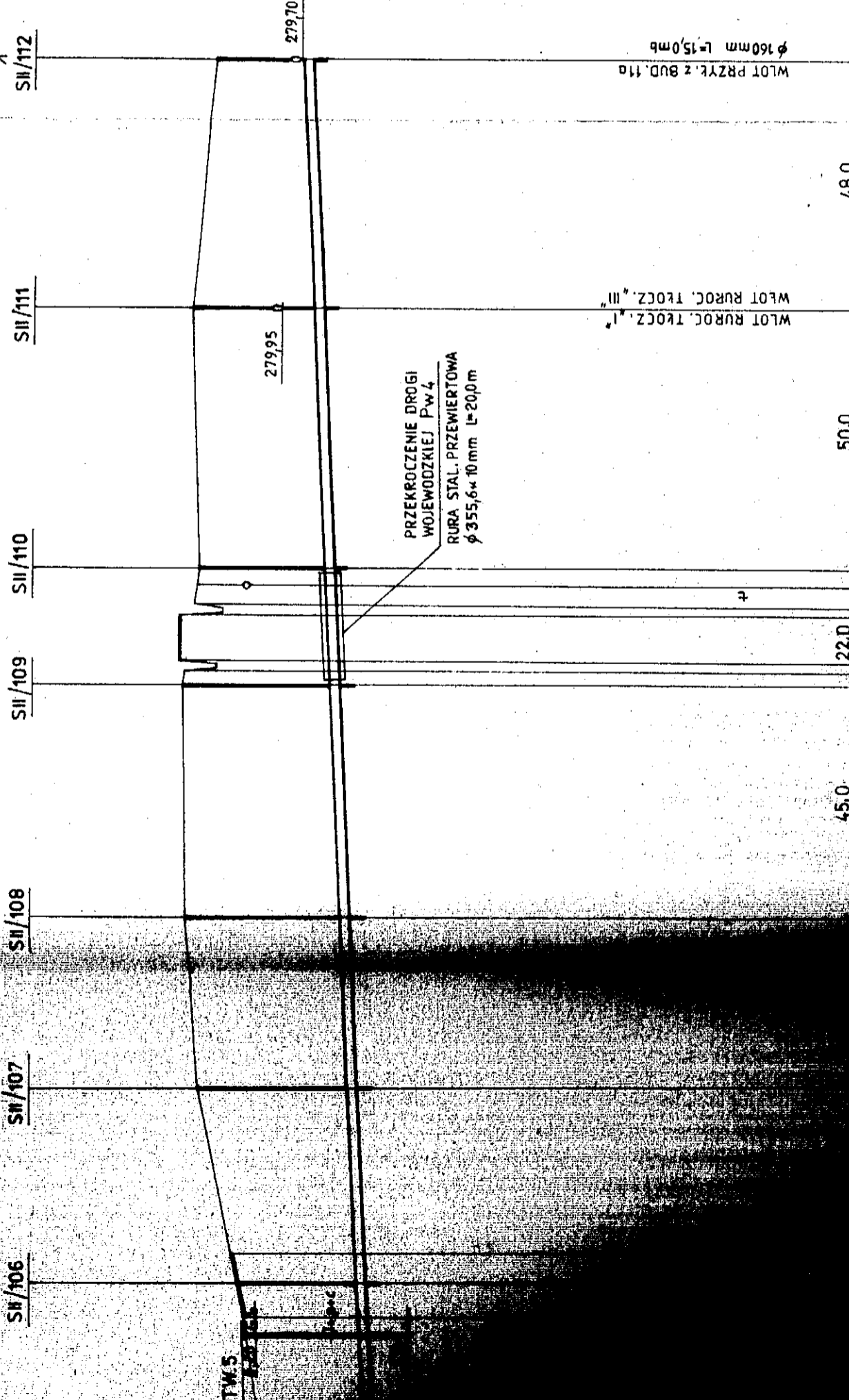


KAN

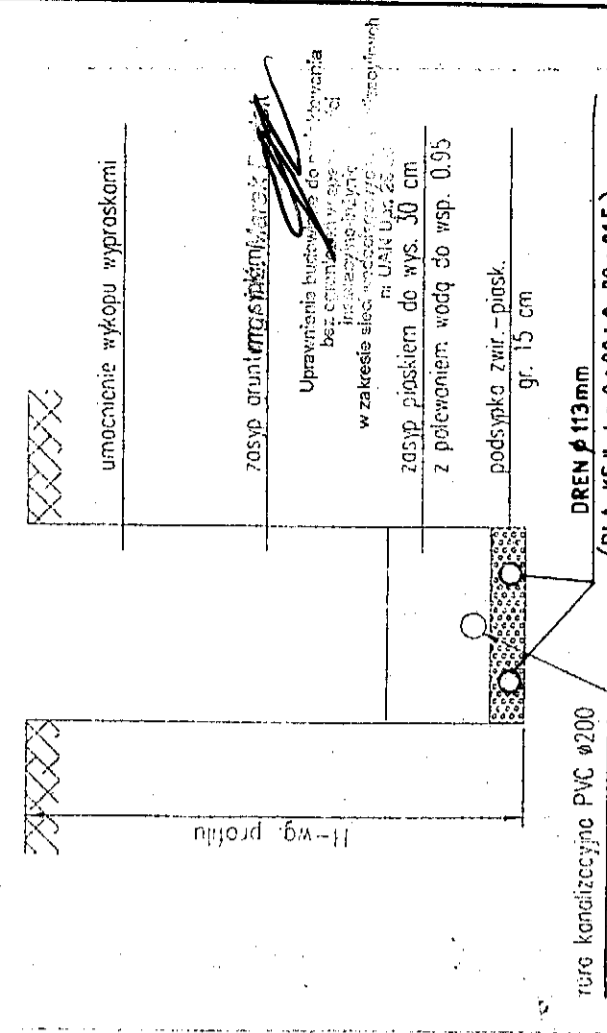
SYT. 143.213.141

ROW. DR. ROW. WOJEW.

T. ZIELONE



PRZEKRÓJ POPRZECZNY WYKOPU



DREN ø113mm
(DLA KS. II. hm. 0 ± 0.00 ± 0.20 ± 2.15)

UWAGA: W PRZYPADKU TRUDNOŚCI ZASTOSOWAĆ IGŁOFILTRY.

BIPROKOM KRAKÓW S.A. BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWA FOPWONNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYMI, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA RUROCIĄGÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSCACH KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE		Nr rys. 17 Ilość rys. 32 Stadium: PB Skala: 1:100/1000 Krt/Nr arch. 4477
Nazwa i adres obiektu budowlanego: Tytuł rysunku: Treść: Data: 08.2007 Projektant i adres: Projektant: Opracował: Sprawdził:	KANALIZACJA SANITARNA Profil podłużny kanału sanitarnego II rz. 3 Inicj i nazwisko: mgr inż. Marek Dudęk mgr inż. Elżbieta Szlachetka inż. Janusz Andrzejewicz	Specjalność: Nr upraw.: 2986 Podpis: Inicj i nazwisko: inż. Marek Dudęk inż. Elżbieta Szlachetka inż. Janusz Andrzejewicz Inicj i nazwisko: inż. Marek Dudęk inż. Elżbieta Szlachetka inż. Janusz Andrzejewicz

SYT. 143.213.141

SYT. 143.213.093

T. ZIELONE

T. ZIELONY

DR

DR

RURY KANALIZ. Ø 200 x 49mm PVC KL.N. SDR41 SN4

SV/22 SV/23 SV/24 SN/25 SN/26

SIV/9 SIVA/1 SIVA/2 SIVA/3 SIVA/4 SIVA/5

KANAL KS,NA

290,10

288,20

370

370

375

PRZEWIERT Pg2
RURA STAL. Ø 355,6 x 8mm
L= 10,5m

PRZEWIERT Pg1
RURA STAL. Ø 323,9 x 8
L= 11,5m

WLOT PRZYK. z BUD. bn. (DZ. 534,535)
Ø 160mm L= 15,5m 1STUDZ.

WLOT PRZYK. z BUD. (DZ. 463)
Ø 160mm L= 12,0m

WLOT PRZYK. z BUD. (DZ. 509/2)
Ø 160mm L= 29,5m 1STUDZ.

WLOT PRZYK. z BUD. 73A
Ø 160mm L= 24,5m

WLOT PRZYK. z BUD. 79
Ø 160mm L= 19,5m

WLOT PRZYK. z BUD. 73A
Ø 160mm L= 24,5m

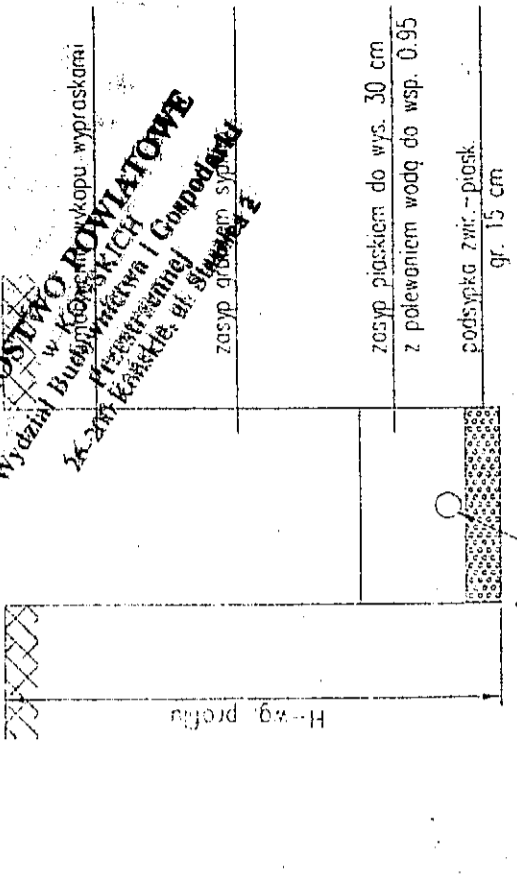
WLOT PRZYK. z BUD. 73A
Ø 160mm L= 24,5m

WLOT PRZYK. z BUD. 73A
Ø 160mm L= 24,5m

2,15	286,95	289,10	2,15	288,99	291,20	2,20	288,75	290,95	2,21	288,99	291,20	2,19	275,11	277,10	2,00	275,20	277,20	2,00	276,60	278,60	
9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	
99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	
L= 220,0																					

2,15	286,95	289,10	2,15	288,99	291,20	2,20	288,75	290,95	2,21	288,99	291,20	2,19	275,11	277,10	2,00	275,20	277,20	2,00	276,60	278,60	
9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	9,0	310	310	
99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	99,0	570	570	
L= 57,5m																					
i= 0,017																					
L= 50,5m																					

Rp. 368,00



SCHEMAT MONTAŻU ZASUWY

mgr inż. Marek Duda
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w dziedzinie inżynierii sanitacyjnej w zakresie sieci wodociągowej i kanalizacyjnych nr Usin Usn 200.3

BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWA POMPOWNI SIĘCIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA RURIOCIĄGÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM SIĘCIA W RADOSŁCE

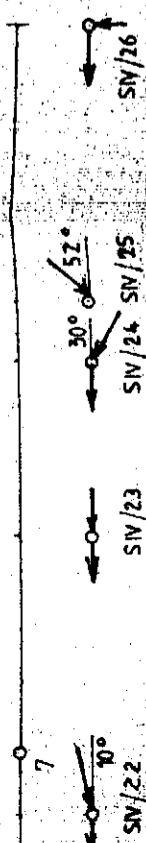
KANALIZACJA SANITARNA

Profil podłazny kanału sanitarnego IV, IVA

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Pracownia BPP	Typu rysunku:	Nr rys.
Bratka technologicznej:	18	Trzeci:	Ilość rys.
Data: 08.2007	08.2007	Projektanta:	32
Projektant:	Instal. i nazwisko	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.	Podpis
Opisano:	mgr inż. Marek Duda	BPP-0388 Up.05/09	18
Sprawdził:	mgr inż. Elżbieta Szlagierman	Instal. inżynier. w zakresie sieci sanitarnych	PB
	mgr inż. Janusz Andrzejewicz		

Skala: 1:1000/1000

Kr.Nr arch. 4477



DR

TERENU

SIV

SIV/9

SIV/8

SIV/5

SIV/4

SIV/3

SIV/2

SIV/1

274,20

269,85

274,20

274,20

OTW 12

0,30

1,20

WLOT PRZYK. 2 BUD. 72
Ø160mm L=33,0 1STUDZ.
WLOT K5 IVA

NAPOW. LINIA TELEF.

WLOT PRZYK. 1 BUD. 67
Ø160mm L=3,0m

52,5

51,5

32,0

11,5

36,5

256,00

Pp. 2

3. TERENU

3. TERENU

3. DNA KAT

3. GŁĘBOKOSC

3. GŁĘB. OD TER

3. SPADKI / DN

3. ODLEGLO

3. HEKTOME

3. BUDZ. KAT

276,00

274,00

2,00

i=0,010

12,5

12,0

1,80

2,00

2,00

2,00

264,40

261,70

260,60

259,70

262,40

264,40

i=0,009

i=0,002

i=0,008

L=32,0m

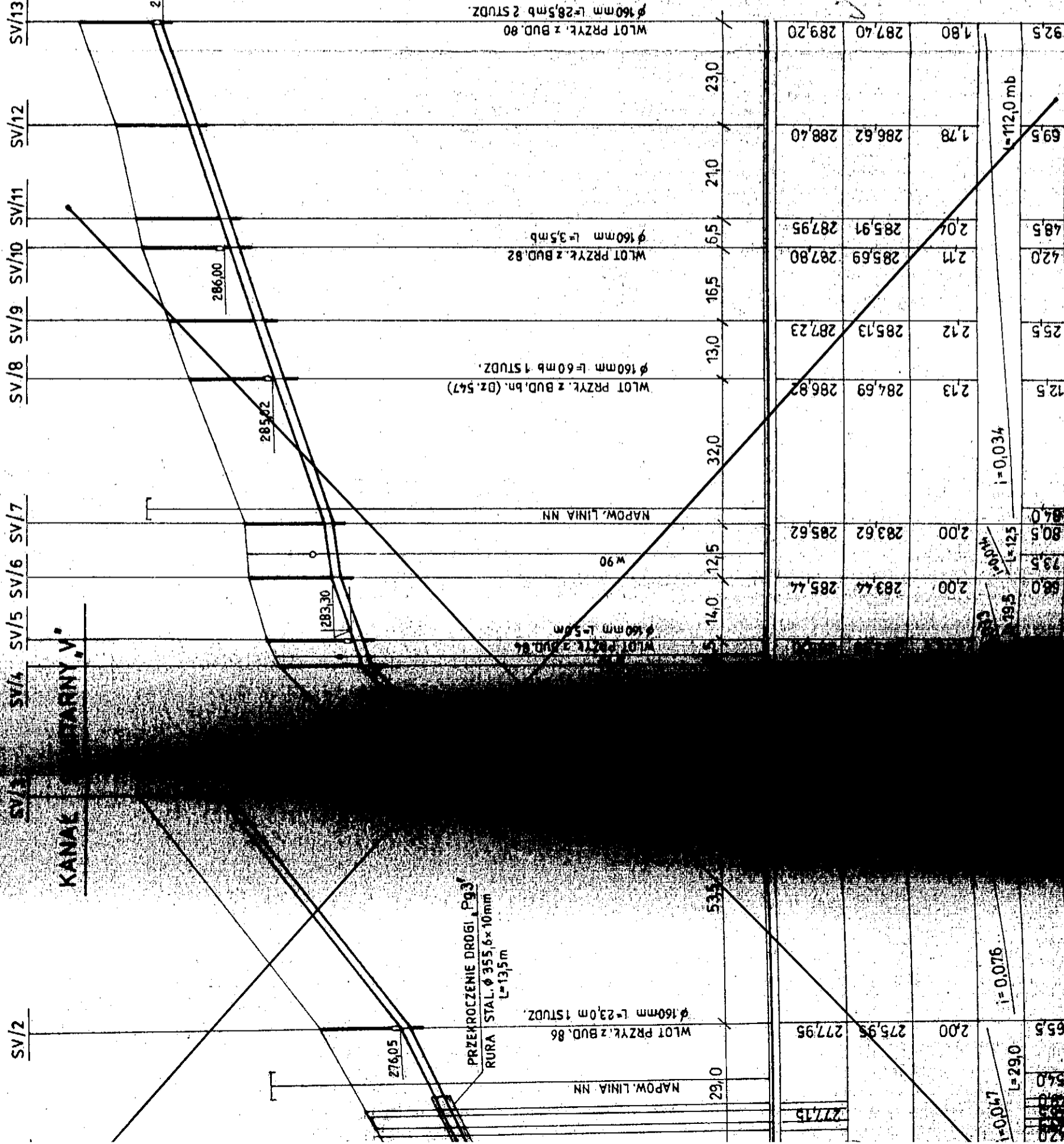
L=1,5m



143.213.132

TERENY ZIELONE

RURTY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 4,9 mm PVC KL.N SDR41 SN4



PRZEKRÓJ POPRZECZNY WYKOPU

WYKONSTWOWO FOWIATOWE
w KONISKICH
Wydział Badań i Wymiarów i Gospodarki
Krajoznictwa i Ochrony Środowiska
ul. Słowackiego 2

umocnienie wykopu
zasypanie gruntem syklim
zasypanie proskiem do wys. 30 cm z polewaniem wodą do wsp. 0,95
podsypanie gr. 15 cm
dren ϕ 113 w obsypce
zwirowo-piasek. ϕ 20 x 0,20 m

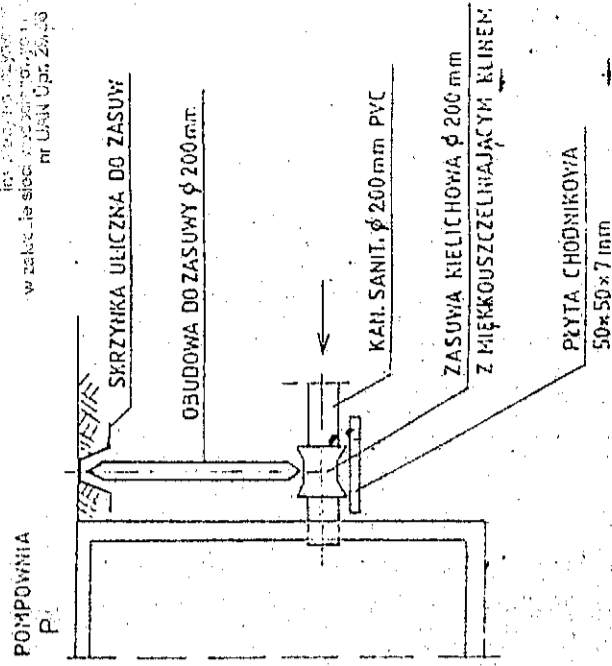
H-wg profilu

Jura kamiennicza PVC ϕ 200

SCHEMAT MONTAŻU ZASUWY

mgr inż. Marek Duda

Upewniam się, że projekt jest zgodny z przepisami w zakresie sieci i urządzeń sanitarnych nr UAN Upr. 29.2.0



BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWA POMPOWNI SIŁKOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA RUROCIĄGÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSIE

Nr rys.	92
Ilość rys.	92
Stadium:	PS
Skala:	1:100/1000
Kat.arch.	4477



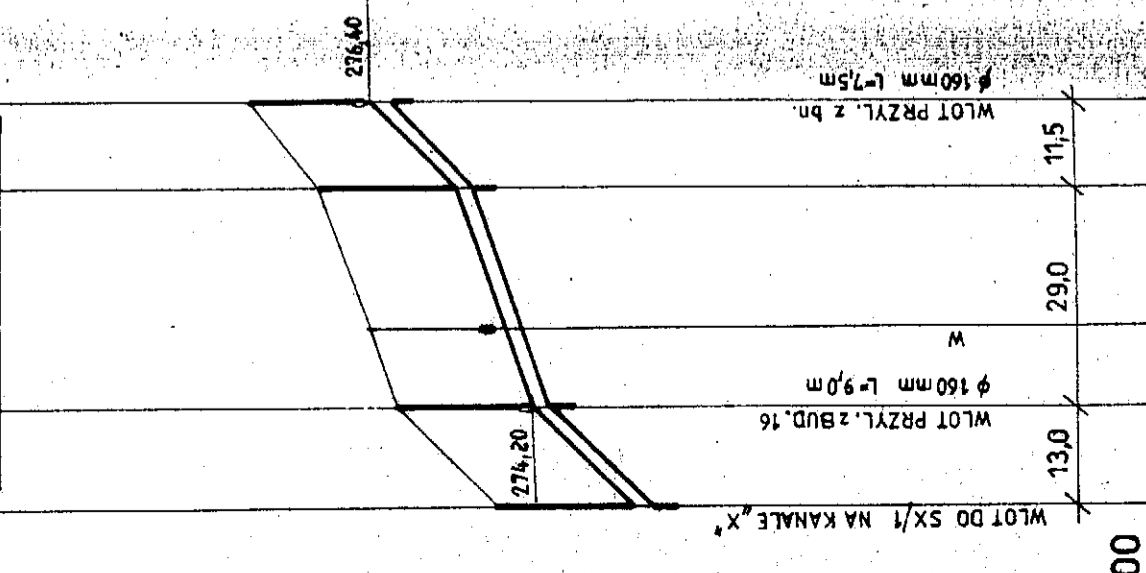
SYT. 143.213.143

T. ZIELONY

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200x49 mm PVC KL.N SDR41 SN4

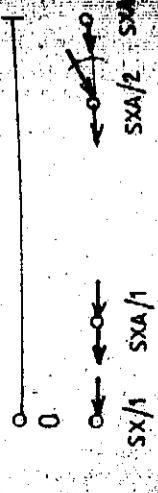
SXA/1 SXA/2 SXA/3

KANAL SANIT. XA



.266.00

0,00	2,00	2,22	2,70
13,0	2,00	2,74	2,76
42,0	2,00	2,75	2,77
53,5	1,80	2,76	2,78



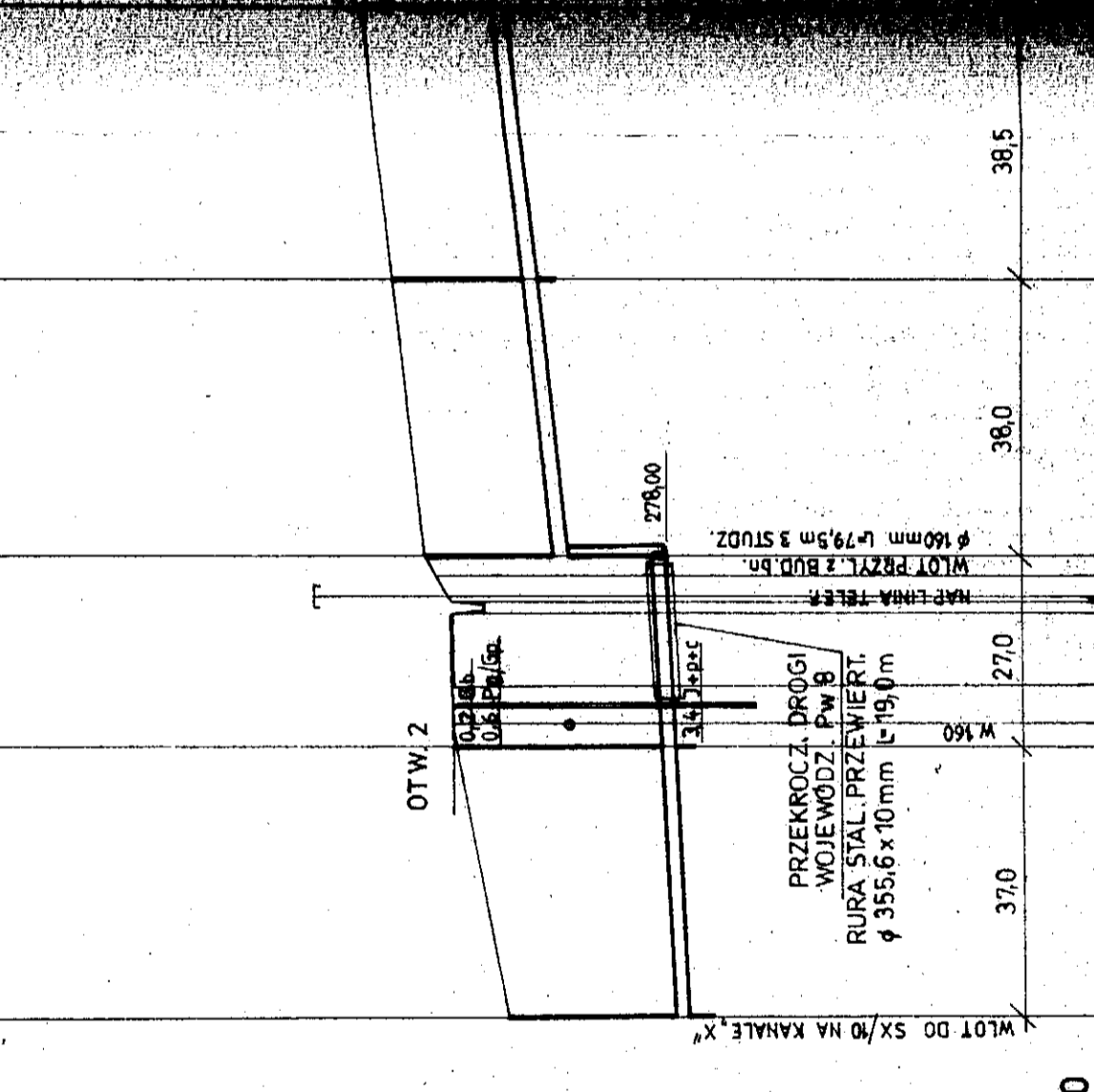
SYT. 143.213.143

DR RÓW WOJEW.

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 49 mm PVC KL.N SDR41 SN4

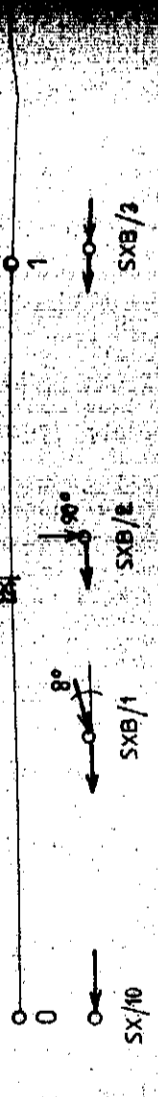
SX/10 SXB/1 SXB/2 SXB/3 SXB/4

KANAL SANITARNY XB

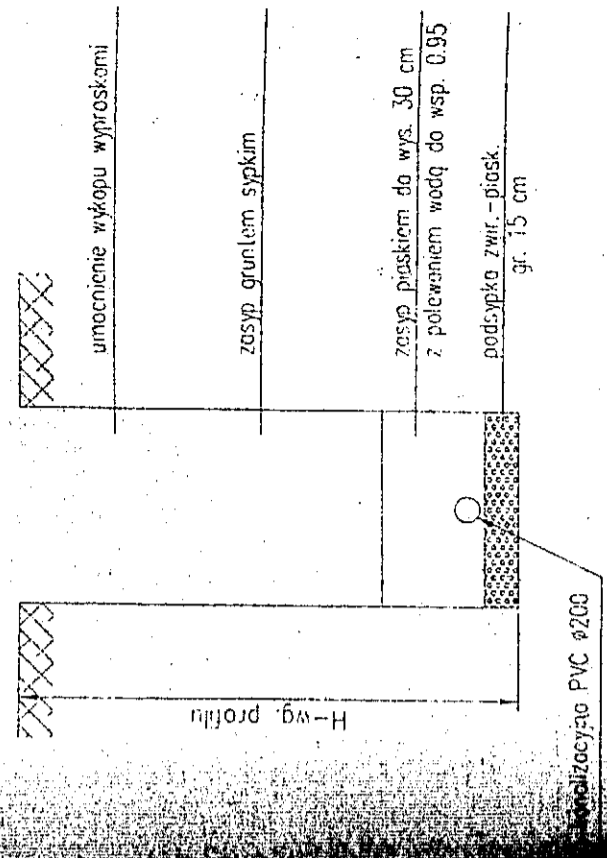


Pp.272.00

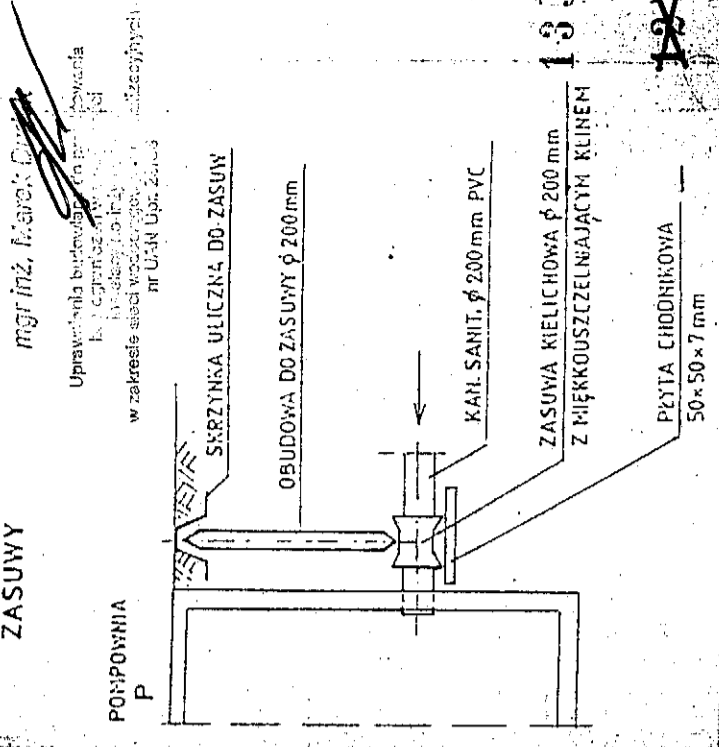
0,00	2,52	2,77	2,78
3,04	2,77	2,86	2,80
3,04	2,77	2,91	2,80
2,99	2,77	2,96	2,80
3,35	2,78	3,00	2,81
2,00	2,79	2,80	2,81



PRZEKRÓJ POPRZECZNY WYKOPU



SCHEMAT MONTAŻU ZASUWY



SIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM BUDOWĄ POMPOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENUI DOJAZDAMI, BUDOWĄ RURIACIÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSZCIE

KANALIZACJA SANITARNA

Profil podłużny kanale sanitarnego IX, X, XA, XB

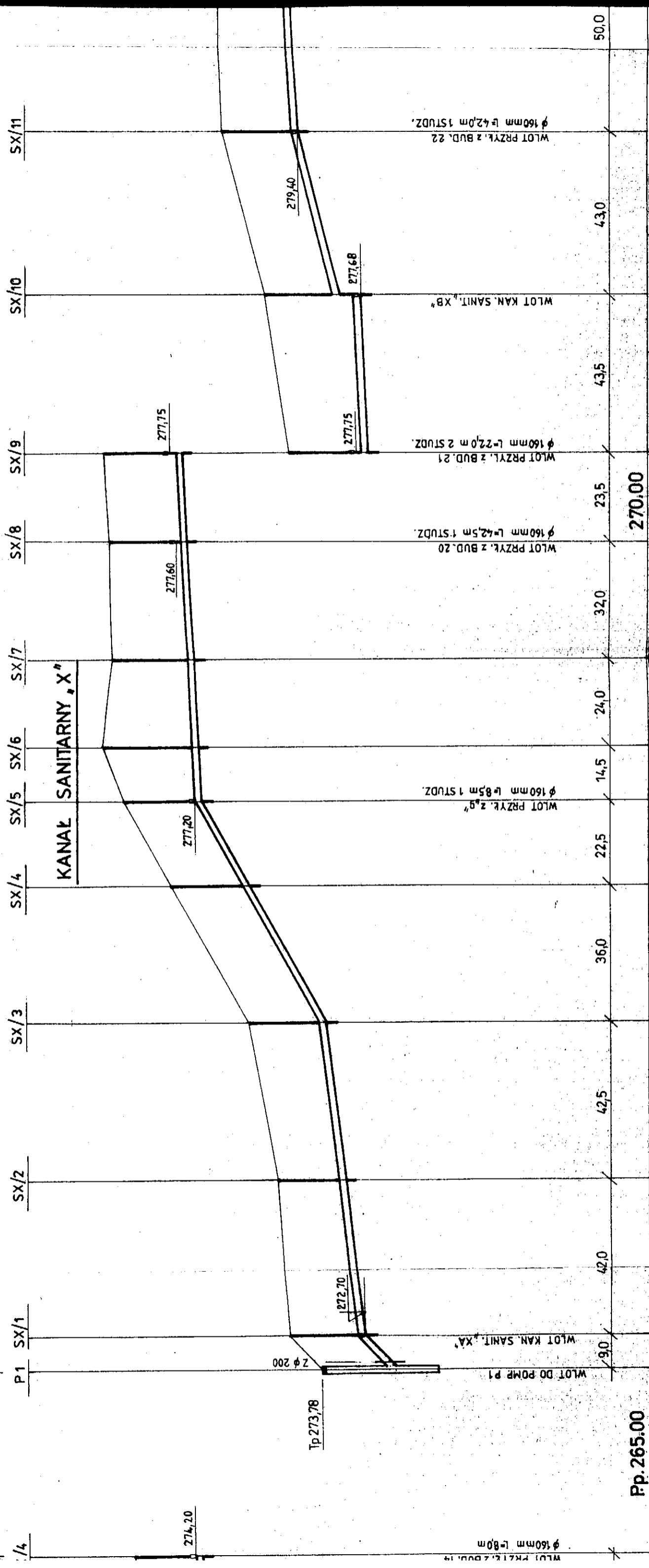
Nr rys.	2d
Skala	1:100/1000
Podpis	EB
Nr upraw.	2906
Specjalność	instal. sanitarny w zakresie sieci wod. kan.
Instal. wykonaw.	BPP-0398-1066079
Kr. Nr arch.	4477

143.213.141

SYT. 143.213.143

TERENY ZIELONE

RURY KANALIZACYJNE ϕ 200 x 4,9mm PVC KL.N SDR41 SN4



Manhole	Stationing	Length (m)	Flow (l/s)	Elevation (m)
P1	0+00		0,00	273,78
SX/1	0+90	84,5	0,00	272,70
SX/2	1+80	90,0	0,00	274,20
SX/3	2+70	90,0	0,00	274,20
SX/4	3+60	90,0	0,00	274,20
SX/5	4+50	90,0	0,00	274,20
SX/6	5+40	90,0	0,00	274,20
SX/7	6+30	90,0	0,00	274,20
SX/8	7+20	90,0	0,00	274,20
SX/9	8+10	90,0	0,00	274,20
SX/10	9+00	90,0	0,00	274,20
SX/11	9+90	90,0	0,00	274,20

RÓW DROGA WOL.
RÓW DROGA WOL.

S11/111

OTW 4
w odl. 2320

PRZEKROCZENIE DROGI
WOJEWODZKIEJ P.W 6
RURA STAL. PRZEWIERTOMA
φ 219,1 x 10 mm L=19,5m

Ip = 261,95

OTW 6

w odl. 5m
0,20

1,10

2,10 P3 Ip

3,10 Gp

4,20 P3(+KO)/Gp

WYKOP W GRUNTCIE
NAWODNIOTYM

Pp: 254,00

1,20	279,95	281,65
1,50	259,70	261,20
1,60	262,10	263,70
1,59	262,46	266,15

0,00	239	259,61	261,80
1,50	(2,34)		
1,60			
1,59			

= 0,001

1=0,003

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

1=0,002

97,0	69,0	90,0	90,0
1,60	1,60	1,50	1,50
262,10	262,10	259,70	261,20
266,15	263,70	261,20	261,95

0,00	239	259,61	261,80
1,50	(2,34)		
1,60			
1,59			

X 0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

143.213.141

TEREN ZIELONY

RURY CIŚNIENIOWE PE 90x5,4mm SDR17 PE100

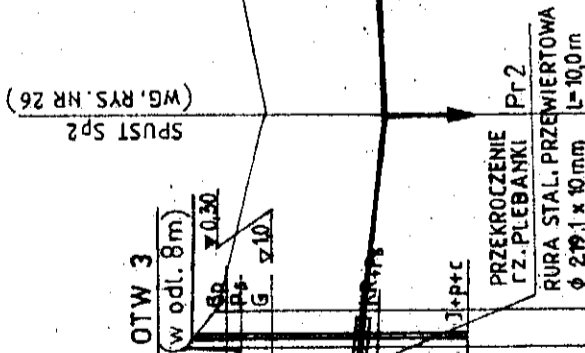
RUROCIĄG TŁOCZNY „I”

NR SYTUACJI
POKRYCIE TERENU
MATERIAŁ

RZ
T. ZIEL. PŁEBANKA

P1

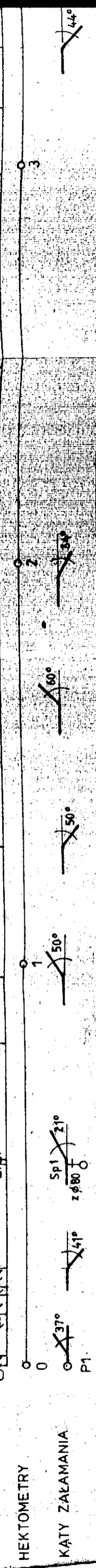
TP. 273,78



WYKOP W GRUNIE NAWODNIANYM

P.p. 266,00

RZ. TERENU ISTN.	273,70	273,00	270,51	270,50	272,70	272,80	270,30	270,35	271,95	273,60	273,70	271,50	273,00	275,00	276,85	278,70	279,10	279,60
RZ. DNA RUROCIĄGU	1,52	1,70	2,49	2,20	2,20	2,00	2,00	1,60	1,60	2,21	2,21	1,50	1,50	1,60	1,60	1,74	1,74	2,00
GLĘBOKOŚCI	1,70	1,25	2,20	2,20	2,20	2,00	2,00	1,60	1,60	2,21	2,21	1,50	1,50	1,60	1,60	1,74	1,74	2,00
SPADKI / DŁUGOŚCI	1:125 L=170	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115	1:115 L=115
ODLEGŁOŚCI	0,00	12,5	17,5	17,5	17,5	80,0	80,0	96,5	96,5	29,0	50,0	64,5	96,0	96,0	97,5	14,5	14,5	29,0
HEKTOMETRY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KĄTY ZAKŁAMANIA	0	37°	41°	21°	21°	50°	50°	60°	50°	50°	50°	50°	50°	50°	50°	50°	50°	50°



143.213.132

TERENY ZIELONE

DROGA SZ.

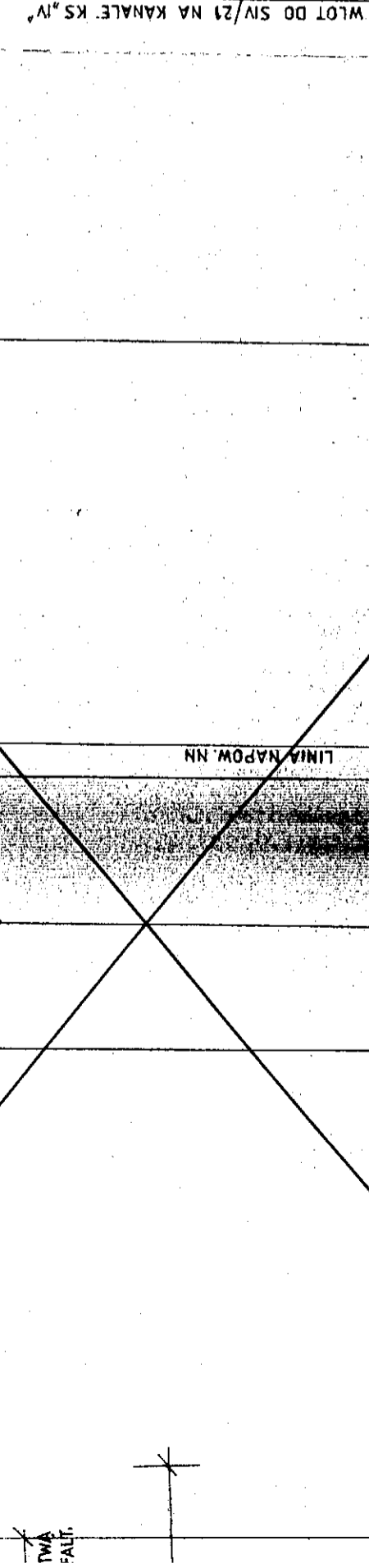
KANALIZACYJNE CIŚNIENIOWE Ø 90 x 5,4mm SDR17 PE100

RUROCIĄG TŁOCZNY „I”

SIV/21

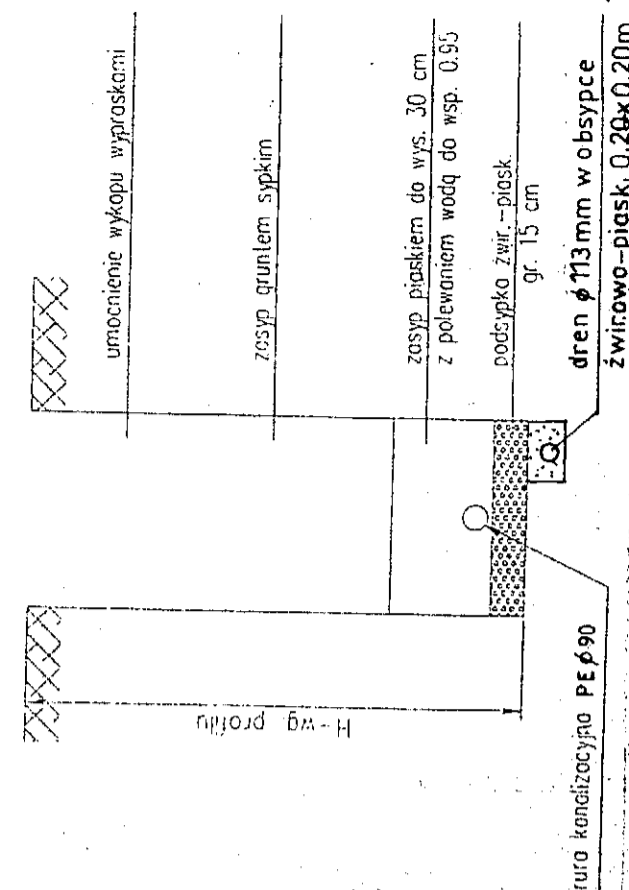
RZ. DNa 286,50

TWA
FALIT



Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość	Wysokość
277,20	279,20	280,70	282,20	280,70	287,05	285,40	286,90	288,65	287,05	285,40	286,90	288,65	287,05	285,40	286,90	288,65	287,05	285,40	286,90	288,65
375	375	375	375	375	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525	525
325	325	325	325	325	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
0,073	0,073	0,073	0,073	0,073	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
L=95,5 m	L=95,5 m	L=95,5 m	L=95,5 m	L=95,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m	L=70,5 m
L=20,5	L=20,5	L=20,5	L=20,5	L=20,5	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m	L=55,5 m
70°	70°	70°	70°	70°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°

PRZEKRÓJ POPRZECZNY WYKOPU



LEGENDA

X - KANALIZACJA WYLĄCZONA Z OPRACOWANIA

<p>BIPROKOM KRAKÓW S.A. BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWĄ POMPOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓŻENIEM TERENU DOJAZDAMI, BUDOWĄ RUROCIĄCÓW TŁOCZNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIA W RADOSIE</p>		<p>Nr rys.: 22 Ilość rys.: 32 Stadium: PB</p>
<p>Nazwa i adres obiektu budowlanego: Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kapale, Mularze, w ramach zadania nr 137</p>	<p>Typu: Długość: Tęczy: Inne i nazwisko: Nr Inz. Marat Delet: Nr Inz. Eduarda Szejnmana:</p>	<p>Nr upraw.: Specjalność: Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.:</p>
<p>Pracownik: Inżynier: Inżynier: Inżynier: Inżynier: Inżynier:</p>	<p>Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.:</p>	<p>Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.:</p>

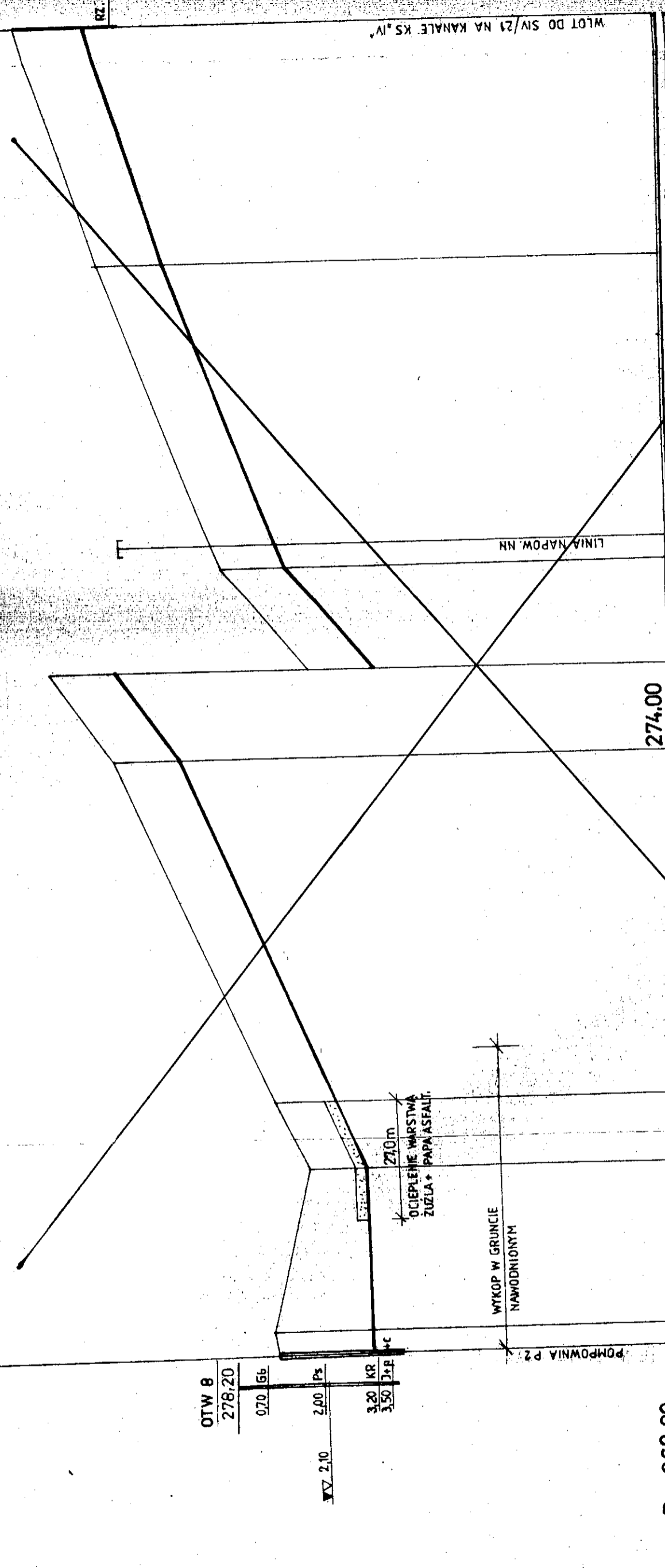
STAROSTWO POWIATOWE
 w KON-SKICH
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
 Miejskiej
 ul. Stacyjna 2

mgr inż. Marat Delet
 Uprawnienie: Projektowanie i nadzór inwestycyjny w zakresie sieci wod.-kan. i urządzeń sanitarnych

Skala: 1:100/1000
 KrNr arch.:

NR SYTUACJI 143.213.084
 POKRYCIE TERENU PROJ. ZIĄZD
 MATERIAŁ RURY KANALIZACYJNE CIŚNIENIOWE Ø 90 x 5,4 mm SDR17 PE100

RUROCIĄG TŁOCZNY, I'



Pp. 268,00

RZ. TERENU ISTN.	RZ. TERENU PROJ.	RZ. DNA RUROCIĄGU	GRĘBOKOŚCI (GŁĘB. OD TER. PROJ.)	SPADKI / DŁUGOŚCI	ODLEGŁOŚCI	HEKTOMETRY	STUDZ. / KĄTY ZAŁAM.
276,70	276,70	276,90	1,30	i=0,005 L=24,0 m	9,0		30°
277,20	277,20	275,10	1,30	i=0,043 L=42,0 m	49,5		75°
325	279,20	280,70	1,50	i=0,073 L=20,5 m	37,5		31°
375	280,70	280,70	1,50	i=0,083 L=24,0 m	82,0		72°
87,5	282,70	282,70	1,50	i=0,038 L=70,5 m	99,0		
525	285,40	286,90	1,50	i=0,030 L=55,5 m	80		
1,60	287,05	288,55	1,60				

WŁOT DO SIW/21 NA KANAŁE KS.IV

143.211.232

T. ZIELONE

RZ. T. ZIEL. PLEBANKA

RURY CIŚNIENIOWE PE ϕ 90 x 54 mm SDR17 PE100

RUROCIĄG TŁOZNY „V”

143.093

RÓW DR.

RURY CIŚNIENIOWE PE ϕ 90 x 54 mm SDR17 PE100

P4

RUR. TŁOZNY „IV”

SII/91

PROJ. PRZEPUST

OTW 12

0,30 Gb

1,40 Pt

2,60 P(+K)

3,50 KR

5,00 Uszyc

PRZEKR. DROGI W.OJ. Pw-3 1/2000

ϕ 219,1 x 10 mm L=15,0 m

1/2000

PROJ. POMP. P5

60 Ps

2,45 233,43 235,88

2,49 233,41 235,90

2,30 233,39 235,69

2,20 233,40 235,60

2,30 233,39 235,69

1,70 235,88

1,50 235,90

1,44 234,36 235,80

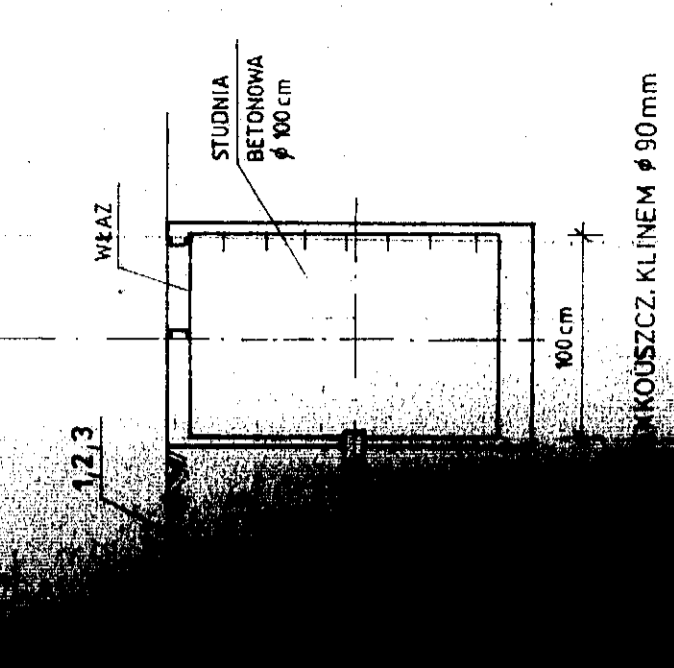
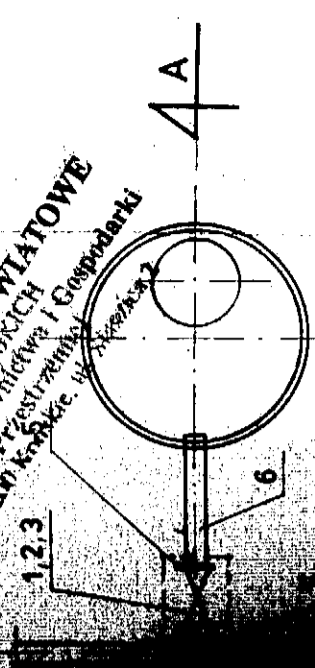
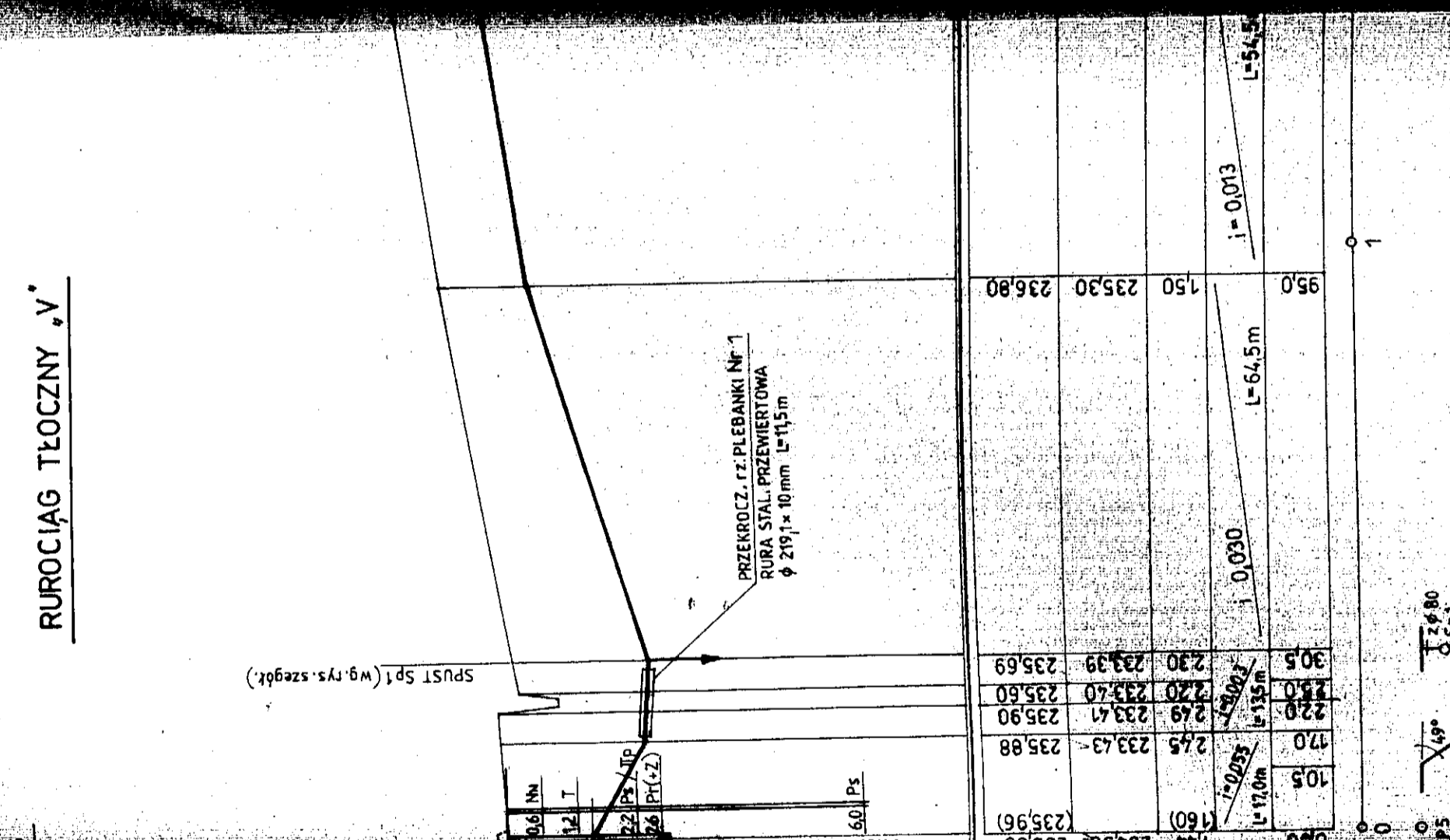
1,60 235,96

0,80

0,95

0,95

0,95



WYKOUSZCZ. KLINEM ϕ 90 mm
 ϕ 90/90 mm
 KOŁNIERZ STAL. GALWAN.

138

138

OW S.A.

PRACZ Z PRZYŁĄCZANIEM,
 PRACZ Z ZASILANIEM
 PRACZ Z DOJAZDAMI, BUDOWA
 KAPALÓW, MALARZÓW
 W RADOSCE

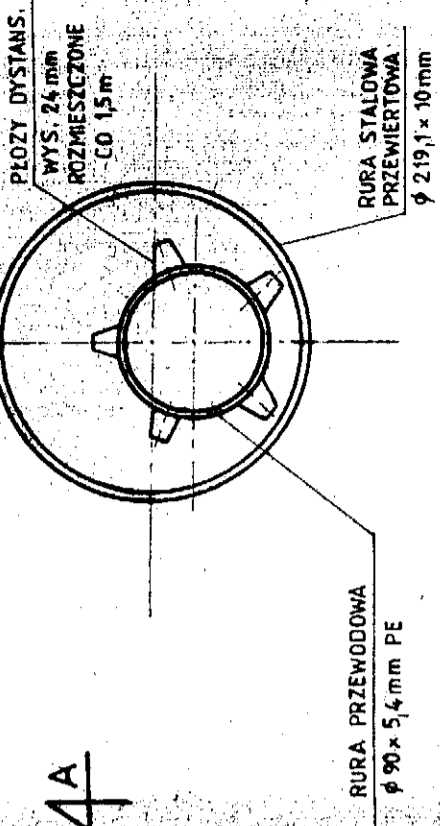
STADION IV, V

Podpis: PB

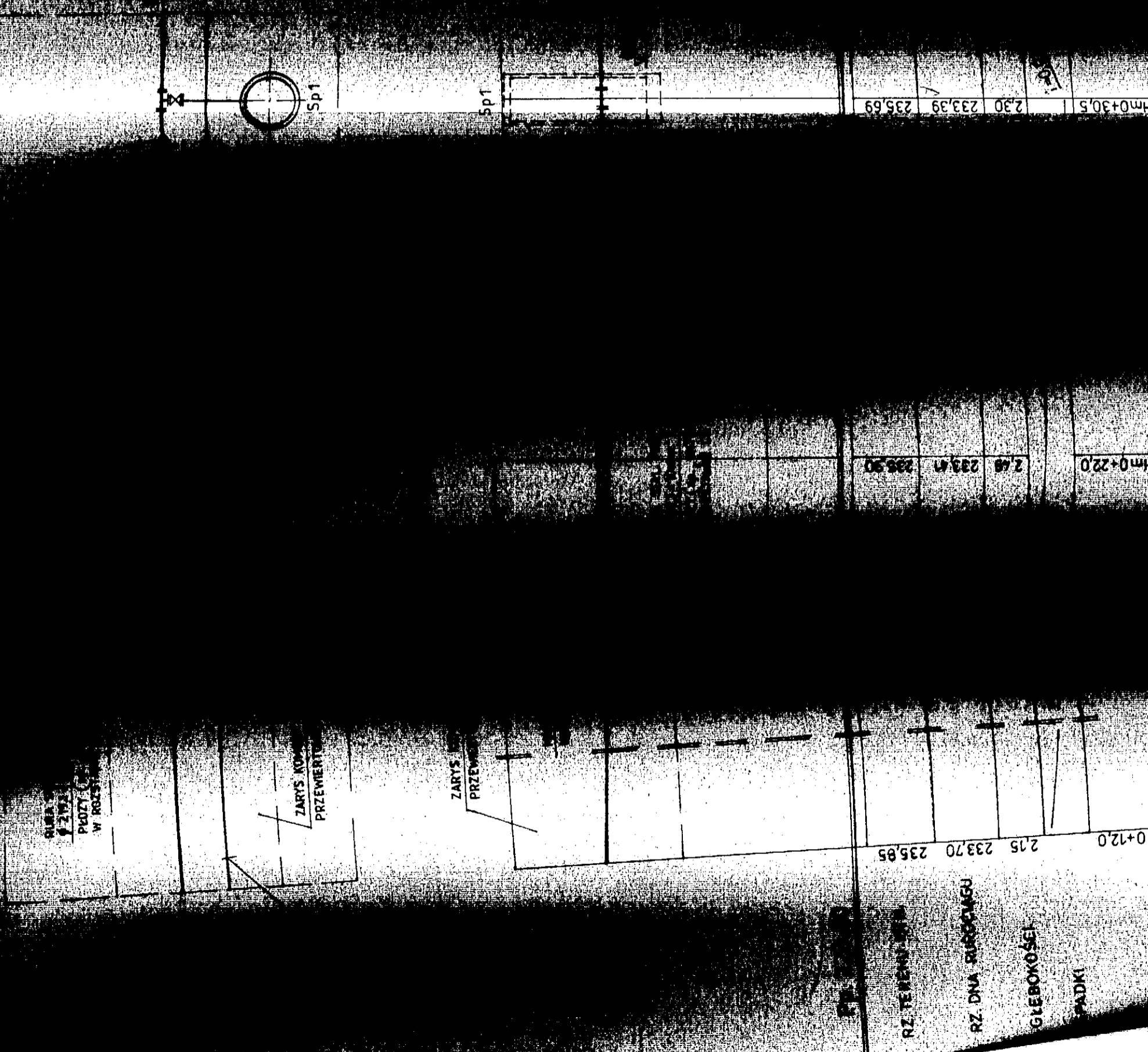
Skala: 1:100/1000

Kr.Nr arch.: 4477

STACJA WYKONSTWOWANIE
 Wydział Budownictwa i Gospodarki
PRZĘKOMBIPROKRAKÓW
 ul. Słowackiego 2



4A

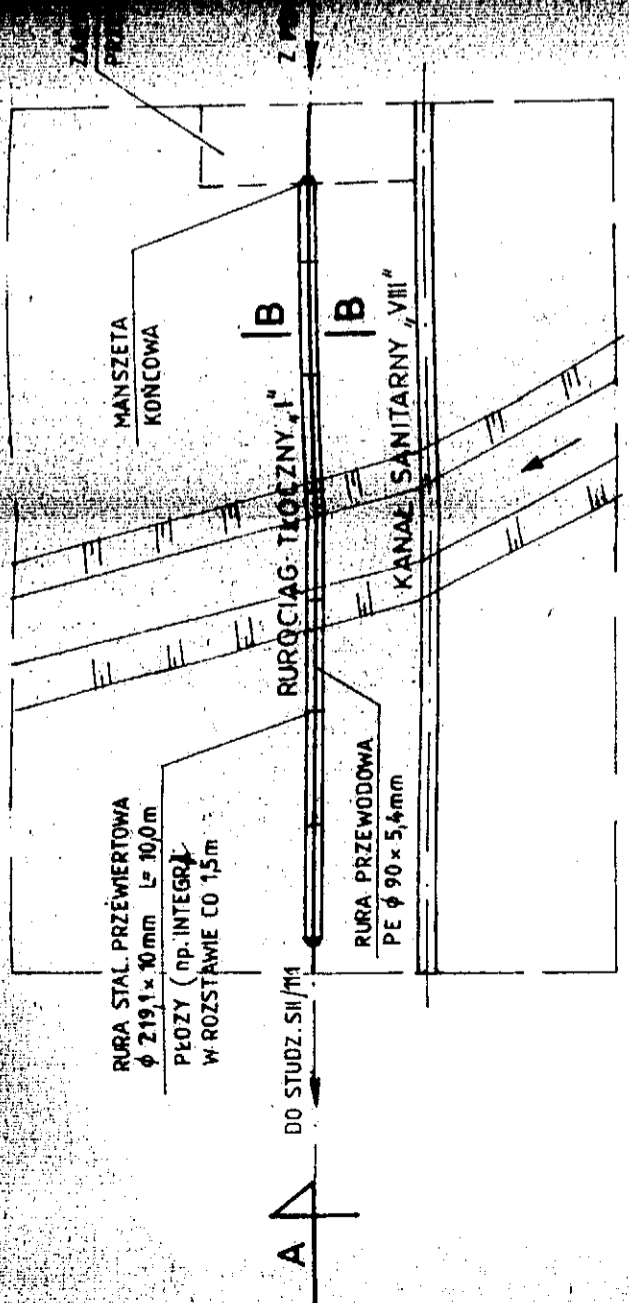


139
 mgr inż. Marek Dąbek
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w zakresie
 inżynierii sanitarnych
 w zakresie sieci wodociągowej i sanitarnych
 nr UAN Upr. 2306

BIPROKOM KRAKÓW S.A.		BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, BUDOWA POMIĘDZY SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDNIENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA KANALIZACJI WŁÓCZONYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSIE	
KANALIZACJA SANITARNA		Przebieg rury. teczaym V i kablem na	
Nr rys.	24	Nr upraw.	2066
llok rys.	32	Specjalność	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.
Stadium:	PH	Podpis	<i>[Signature]</i>
Kraj: PL		Instal. inżynier. w zakresie sieci sanitarnych	
Skala: 1:100/1000		Kraj arch.: 4477	

STANOWISKO POWIATOWE
w KOŃSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
ul. 200 Kosielskie, ul. Starobro 2

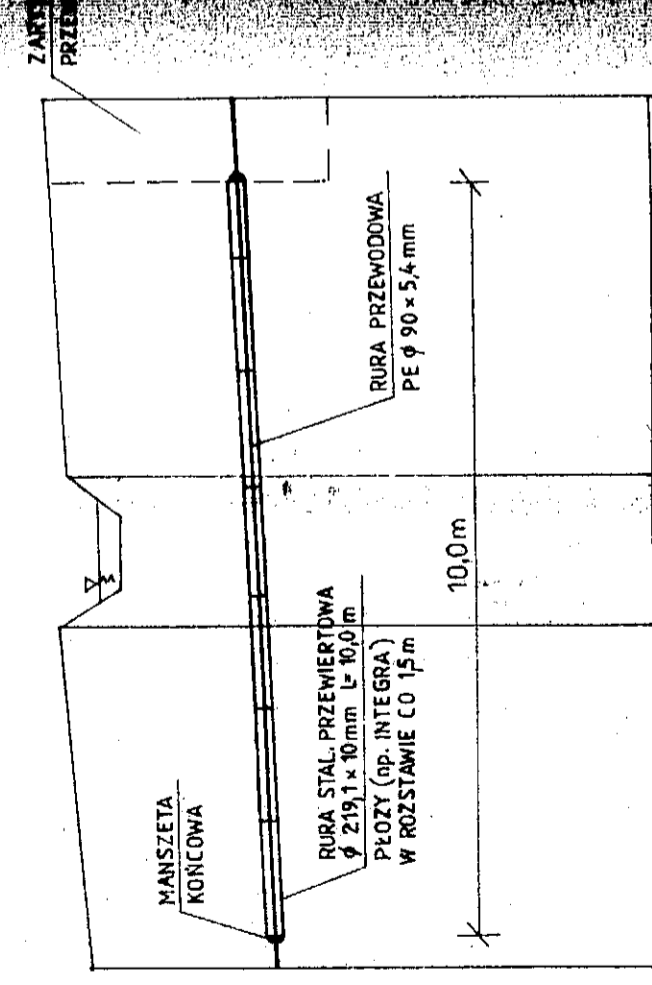
RZUT



A

DO STUŻ. SII/MI

PRZEKRÓJ A-A



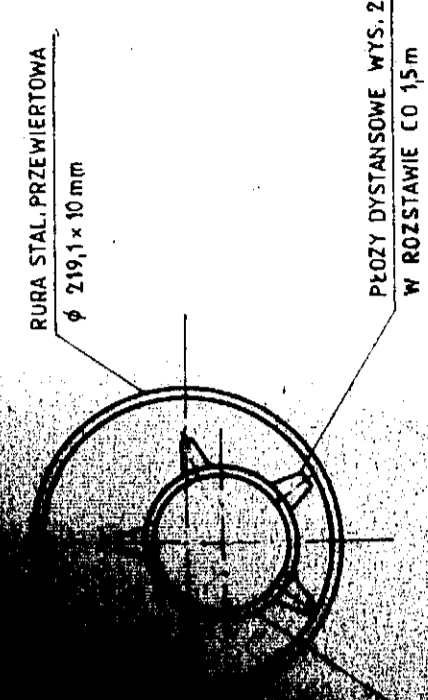
265.00

Hm0+24.0	192	270.48	272.40
Hm0+19.5	2.30	270.50	272.80
Hm0+17.5	2.20	270.50	272.70
Hm0+12.5	2.49	270.51	273.00
$i = 0.003$			

ISTN.

DOC

B-B



mgr inż. Marek Duda
Upewnienie budowlane
bez opłaty
w zakresie sieci wodociągowej i sanitarnych
nr UAN Upr. 2
140
192

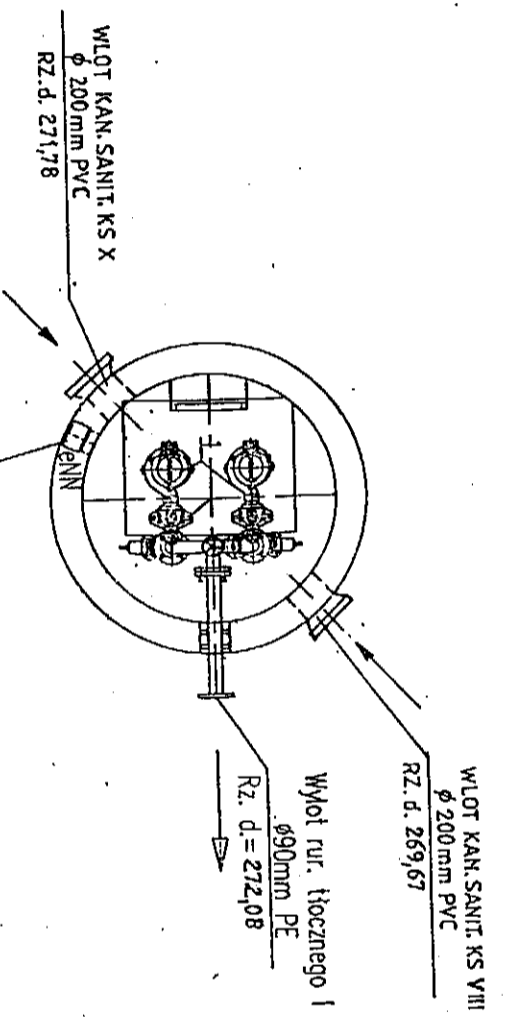
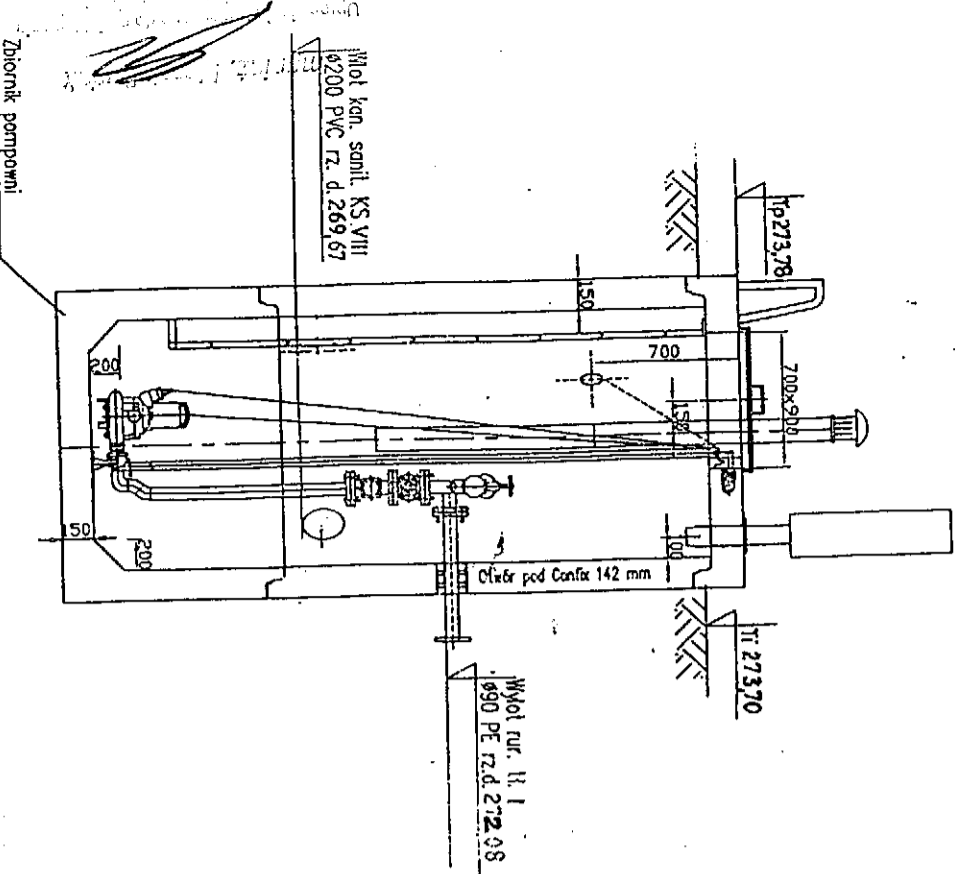


DM KRAKÓW S.A.

PRZEMISŁOWY WYBÓR I WYKONANIE PRAC
W ZAKRESIE BUDOWNICTWA I GOSPODARSTWA
WODOCIEGOWEGO I SANITARNEGO
KRAKÓW, ul. Słowackiego 10

Nr. 3	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2
1/2	1/2	1/2	1/2

SCHEMAT POMPOWNI P1



BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM, BUDOWA POMPOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA RUROCIĄGÓW TŁOCZNYCH W MIĘSC. KAPALÓW, MULARZÓW WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ WŁADOSCE

KANALIZACJA SANITARNA

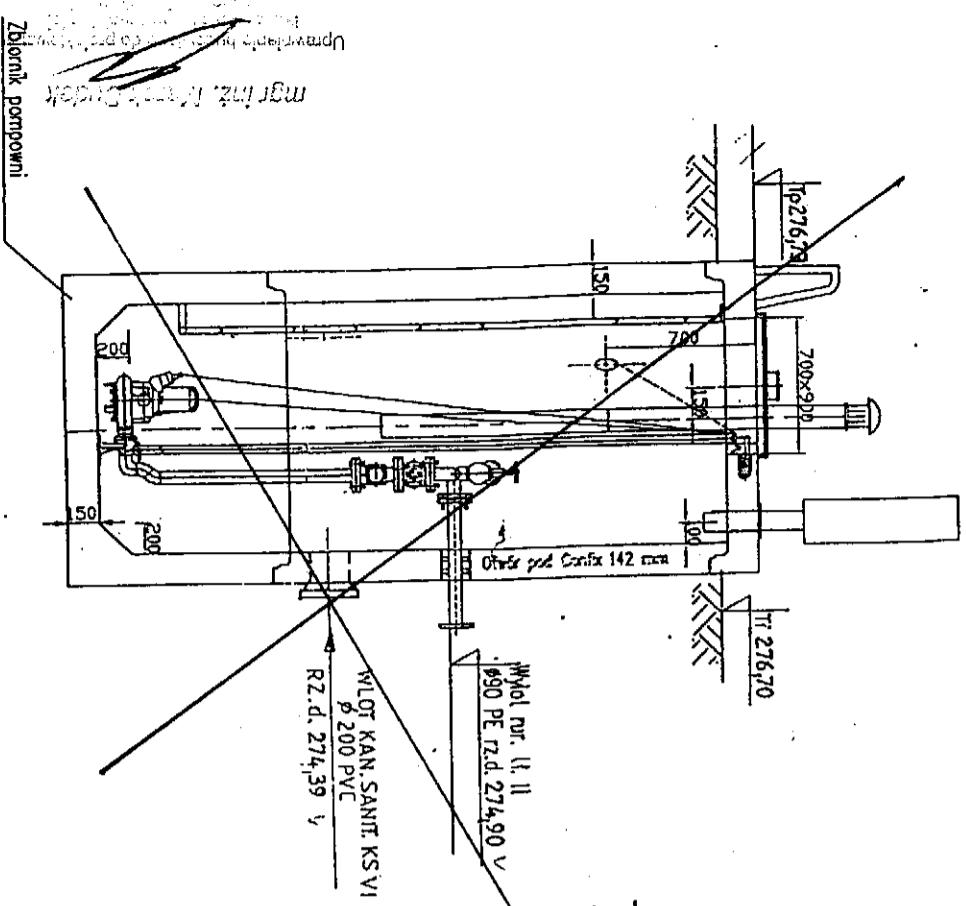
Schemat pompowni ścieków P1

Pracownia	Typ	Kanalizacja Sanitarna	
DPP	rysunku:		
Drum:	Treść:		
Technolog	Imię i nazwisko		
Data:	Nr upraw.		
08.2007	Specjalność		
Projektant	Instal. i wyznaczenie		
widok:	w zakresie sieci		
Projektant	wod.-kan.		
mgr inż. Marek Dudek	29086		
Opiekun	Instal. i wyznaczenie		
Szefierman	w zakresie sieci		
Inst. Janusz Andrzejewicz	Instal. i wyznaczenie		
Świadcz.	Up50/79		
	Instal. i wyznaczenie		
	w zakresie sieci		
	sanitarnych		

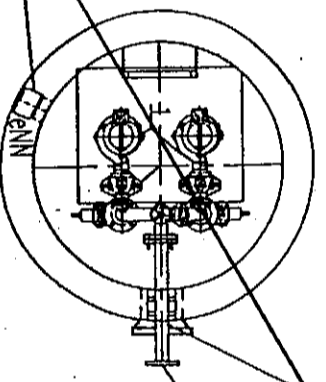


STARSZY INŻYNIER
 Inżynier ds. Projektowania i Gospodarki
 KANALIZACJA I ŚCIEKI
 KRAKÓW, ul. Świdnicka 2
 31-110
 4477

SCHEMAT POMPOWNI P2.



Otwór z odsuwką na rurę PVC DN110 do podłączenia przewodów zasilających



LEGENDA
X - POMPOWNIA WYŁĄCZONA Z OPRACOWANIA

BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM
BUDOWA POMPOWNI ŚCIEKOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM
ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOŁĄŻENIEM
RUROCIĄCÓW TŁOCZNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULAŻY
WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z ŚCIECIA W RADOŚCIE

KANALIZACJA SANITARNA

Schemat pompowni ścieków P2

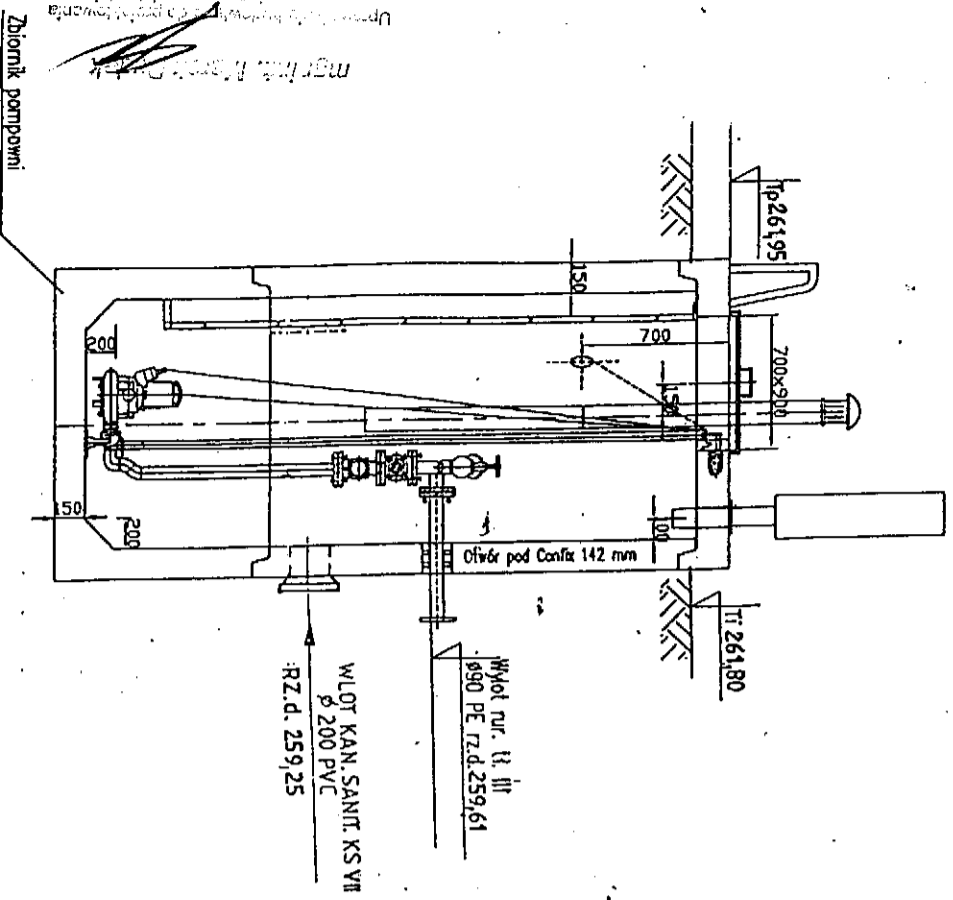
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM BUDOWA POMPOWNI ŚCIEKOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOŁĄŻENIEM RUROCIĄCÓW TŁOCZNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MULAŻY WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z ŚCIECIA W RADOŚCIE		
Pracownia DPP	Typu	KANALIZACJA SANITARNA	
Biuro: Dyspozytor	Trzeci:	Schemat pompowni ścieków P2	
Data: 08.2007	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Specjalność
Projektant: mgr inż. Marek Dudek		2986	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.
Opiekun: mgr inż. Elżbieta Szajnarz			Instal. inżynier. w zakresie sieci sanitarnych
Specjalista: inż. Janusz Andrzejewicz			
Skala:			
K/Inż arch. 4477			

mgr inż. Marek Dudek
Uprawnienie nr 123456789

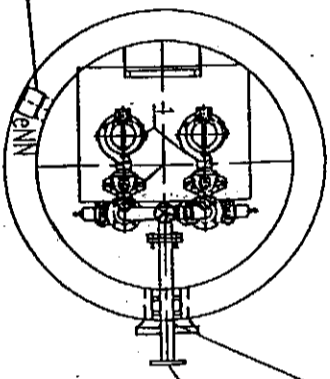
Zbiornik pompowni



SCHEMAT POMPOWNI P.3.



Otwór z nosówką no rurę PVC DN110 do podłączenia przewodów zasilających



WLOT KAN. SANIT. KS VII
ø 200 mm PVC
RZ. d. 259,25

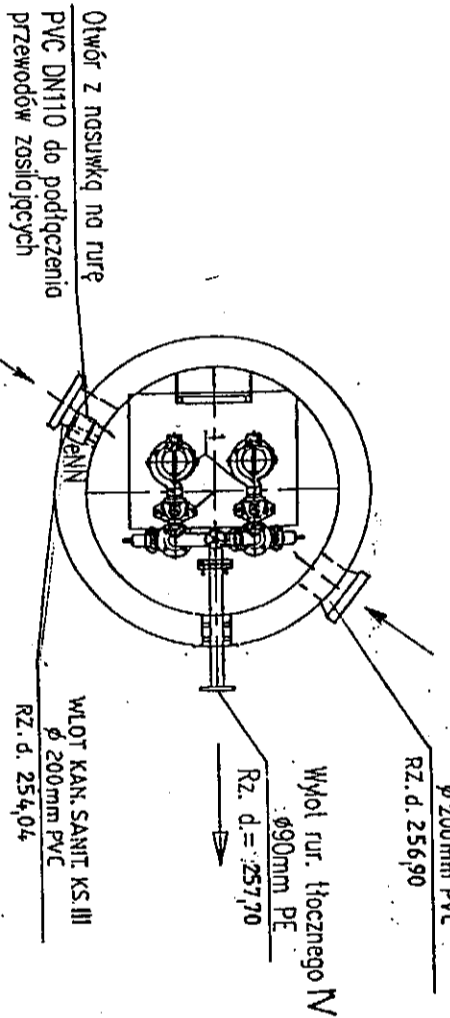
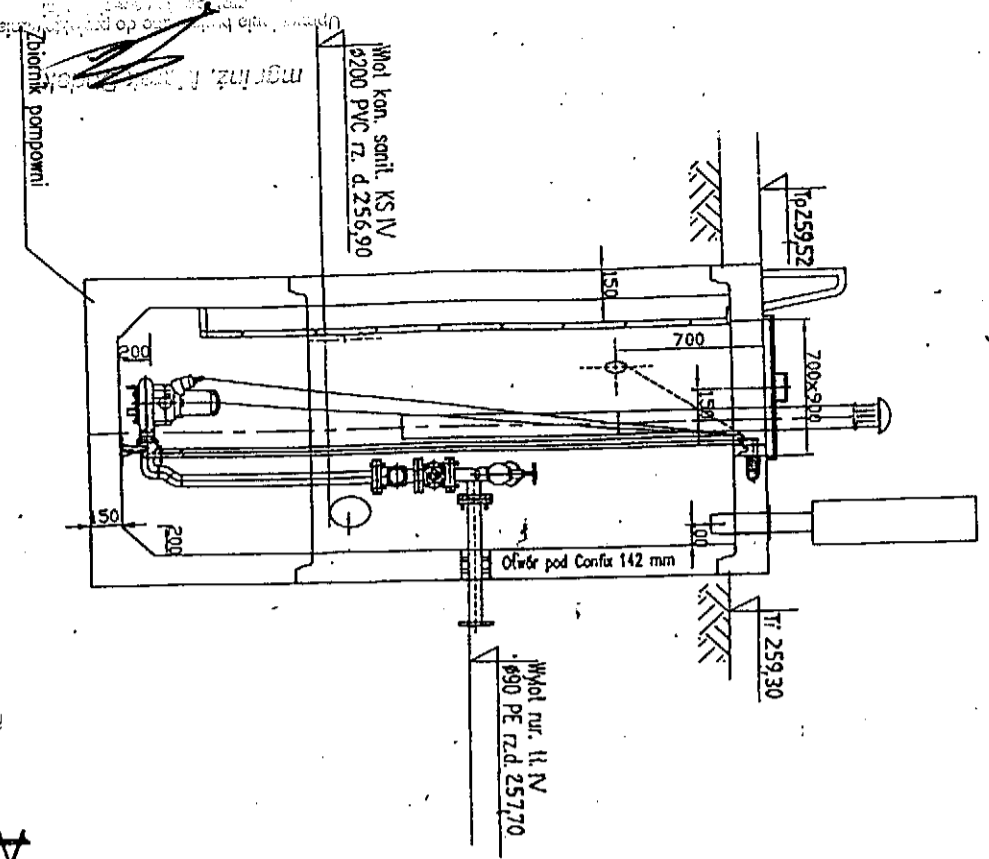
Wylot rur. tłocznoego III
ø90mm PE
Rz. d = 259,61

BIPROKOM KRAKÓW S.A.

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZANIEM
BUDOWA POMPOWNI SIECIOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM
ENERGETYCZNYM, OCHODZENIEM TERENU I DOJAZDAMI, BUDOWA
RUROCIĄGÓW TŁOCZNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, BUDOWA
WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIA W RADOSZYNIE

Nazwa i adres obiektu budowlanego:		KANALIZACJA SANITARNA	
Pracownia	Tytuł	Schemat pompowni sekcji	
D.P.P.	Dyżurny	Nr upraw.	
Bransza:	Temat:	Specjalność	
Technolog:	Inicj i nazwisko	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.	
Data:	08.2007		
Projektant	mgr inż. Marek Dudek		
Wzrost:	mgr inż. Elżbieta Szalnerman		
Opis:	mgr inż. Andrzej Janusz		
Opis:	BPP-4388-UP/5079		
Opis:	Instal. inżynier. w zakresie sieci sanitarnych		
Opis:	KONSTRUKCJA I GOSPODARSTWO KOMUNIKACYJNE I TELEKOMUNIKACYJNE		
Opis:	WYDZIAŁ INŻYNIERII I GOSPODARSTWA		
Opis:	Nr rys.: 29		
Opis:	Ilość rys.: 32		
Opis:	Stadium: PB		
Opis:	Skala: -		
Opis:	Kc/Nr arch. 4477		

SCHEMAT POMPOWNI P4

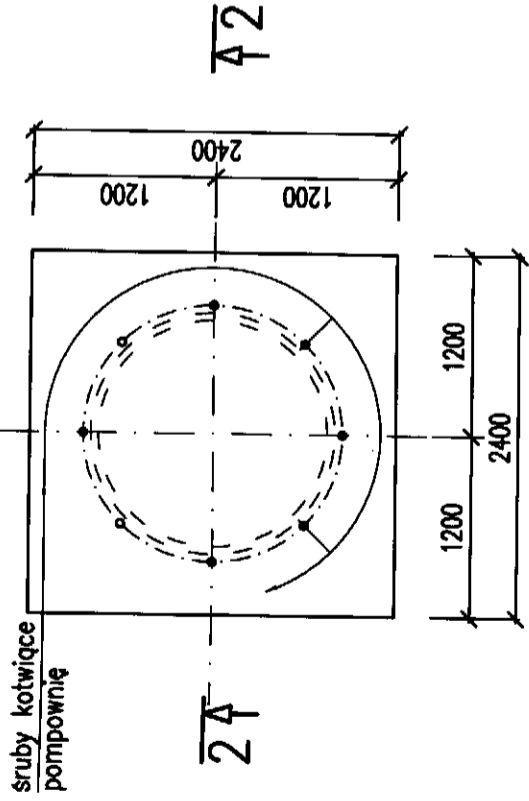


BIPROKOM KRAKÓW S.A.

NAZWA I ADRES
 obiektu budowlanego:
 BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZENIEM
 BUDOWA, FORTOWNI ŚCIEKOWYCH WRAZ Z ZASILANIEM
 ENERGETYCZNYM, OGRÓDZENIEM TERENU I DOJAZDAMI
 RUCIOCIACÓW TŁOCZYNYCH W MIEJSC. KAPALÓW, MUDÓW
 WRAZ Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RĄDOSZCIE

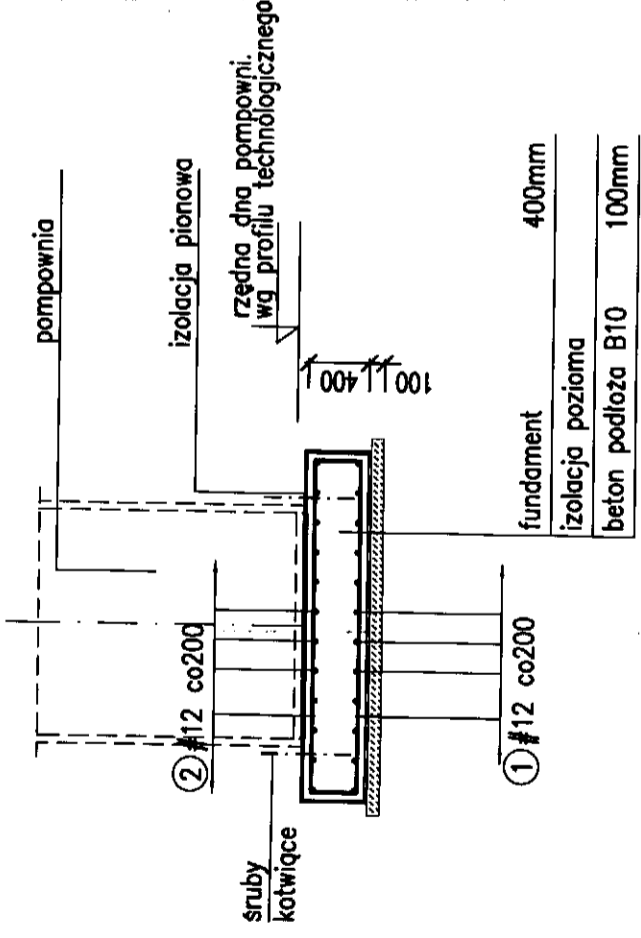
Pracownia DPP	Typu Dysanku	Kanalizacja Sanitarna		Nr rys. 30
Branch: technolog.	Temat: Imię i nazwisko	Schemat pompowni ścieków P4		Ilość rys.: 32
Data: 08.2007	Nr upraw.	Specjalność:	Instal. inżynier. w zakresie sieci wod.-kan.	Sadłim: PB
Projektant wzrostek:	mgr inż. Marek Dudek	2906	Instal. inżynier. w zakresie sieci sanitarnych	Scale: -
Opiekun:	mgr inż. Elżbieta Szaferman	BPP-8388- Up50/79		Kd/Nr arch. 4477
Sprawił:	inż. Janusz Andrzejewicz			

FUNDAMENT DLA POMPOWNI P1-P5 Ø 150CM SZT.5



- ② #12 co200x200 L=2900
- ① #12 co200x200 L=2300

PRZEKRÓJ 2-2



WYKONAWCA: STALOWA A-III 34GS

STAROSTWO POWIATOWE
WYKONAWCA: STALOWA A-III 34GS
WYKONAWCA: STALOWA A-III 34GS

- UWAGI:**
1. LUSC, RODZAJ I SPOSÓB OSADZENIA ŚROBKOTWIĄCZKI WYKONAWCYCH POMPOWNI WG WYTYCZNIKÓW JEJ PROJEKCYJNYCH PRZEZ PROJEKTANTA.
 2. BETONOWANIE FUNDAMENTU NALEŻY WYKONAĆ W WYKOPIE SUCHYM. GRUNT CHRONIĆ PRZED WODAMI OPADOWYMI
 3. OSIATNIA WARSZTĘ GRUNTU O MIĄŻSZOŚCI 30 CM WYRĄC BEZPOŚREDNIO PRZED WYKONANIEM BETONU WYRÓWNAWCZEGO.
 4. POMPOWNA JEST STATECZNA NA WYPŁYNIECIE PRZED ODBYCIEM GRUNTEM DO POZIOMU TERENU.
 5. IZOLACJA: POZIOMA: 2xPAPA NA LEPIKU
PIONOWA: 2xABIZOL "P" NA PODKLADZIE 2xABIZOL "R".

Długość razem	Długość razem	
	A-I	A-III
[szt]		12
24		70
24		55
		125
		0,888
		111
		111
		555

Uprawnienia
w zakresie
14
188

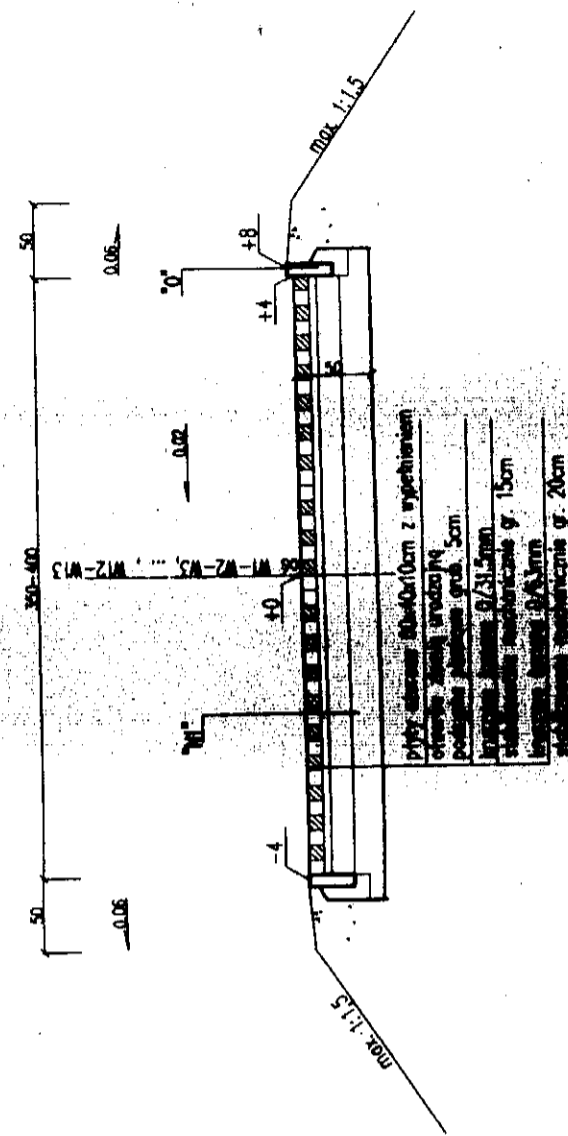
KRAKÓW S.A.



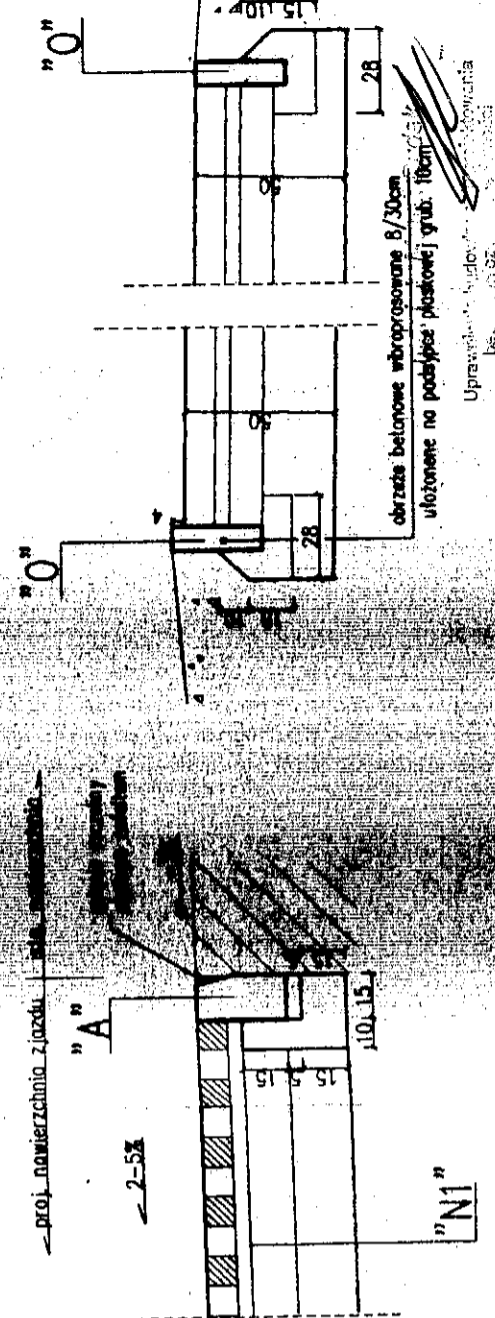
PRZEKROJ SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI, WYKONAWCYCH POMPOWNI WRAZ Z ZASILANIEM WYKONAWCYCH TERENU I DOŁĄŻENIEM, BUDOWA WYKONAWCYCH W MIEJSCACH KAPALNOŚCI, MALARZÓW I DOŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RAJONIE

Indywidualna sanitarna		Nr rys.	1K
Pompy dla pompowni P1-P5		Łość rys.:	1
Nr uprzw.	Specjalność	Podpis	Stadium:
191/77	konstrukcyjno-budowlane	<i>[Signature]</i>	PB
12/64	konstrukcyjno-budowlane	<i>[Signature]</i>	Skala:
			1:50
			Kr/Nr arch.
			4477

PRZEKRÓJ "D-D"

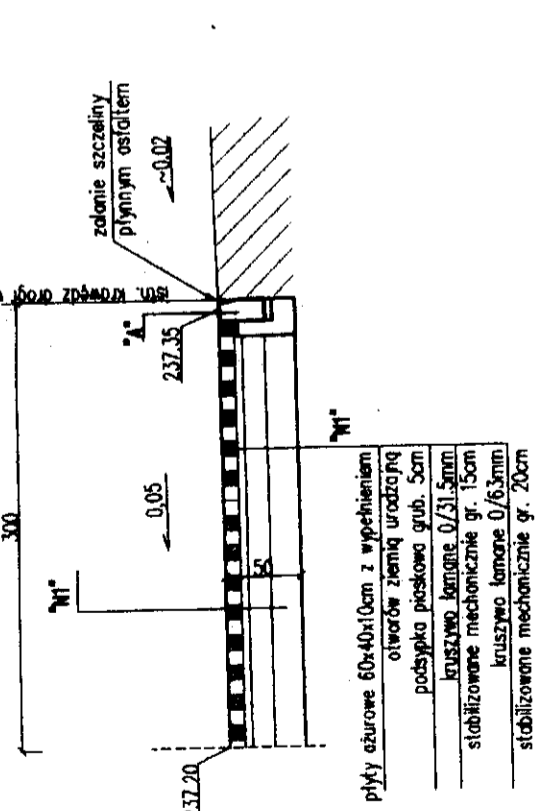


Szczegóły "O"

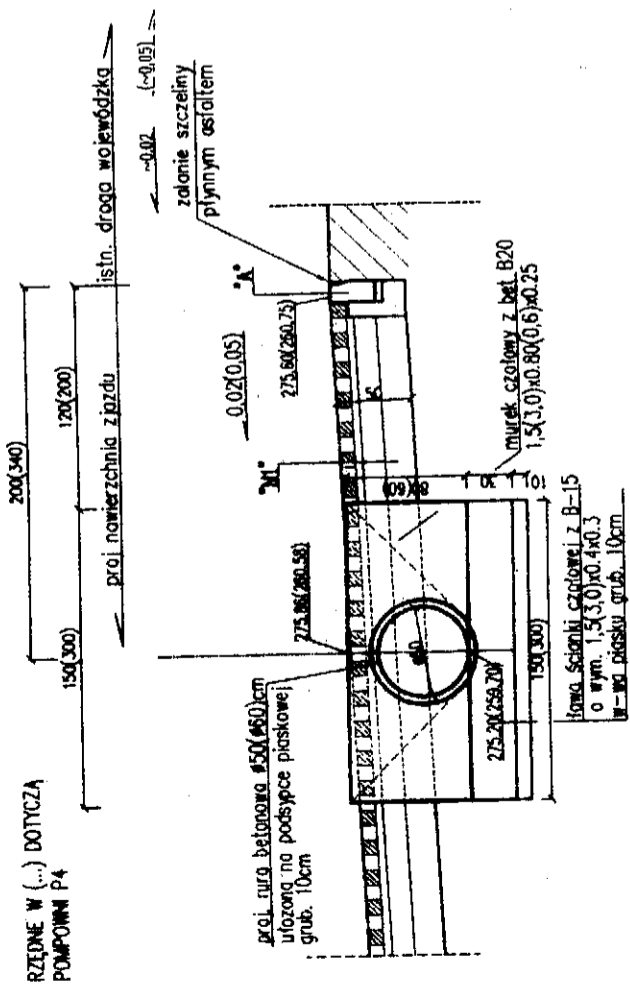


SZCZEGÓŁ WZMOCNIENIA EGZAMENI I ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI DRÓGI

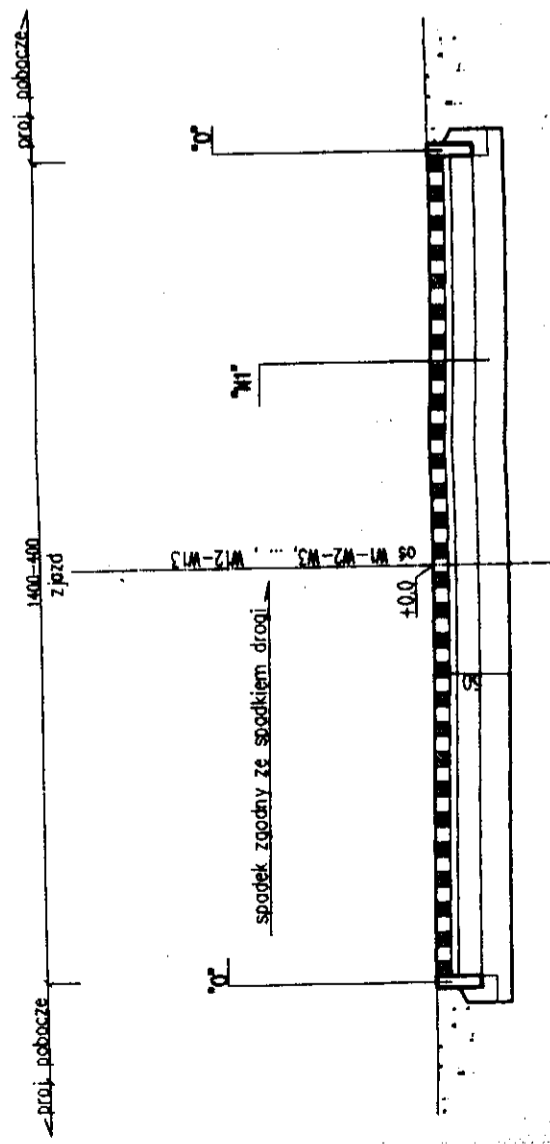
PRZEKRÓJ "A-A"



PRZEKRÓJ "B-B"



PRZEKRÓJ "C-C"



PROKOM-KRAKÓW S.A.

TEMAT: Budowa kanalizacji wraz z przykanalikami w M. KAPALÓW
 z przebiegiem z siecią w Radoszycy - GM Radoszyce

Pracownik	Zjazd do pompowni		
Bransza	Kanalizacja typowe, konstrukcyjne		
technika			
Dotyczy	Nr upr.	Specjalność	Podpis
Proj. techn.	29/86	siec wod-kan	
Proj. arch.	249/74	komunikacja	
Opis			
Skala	1:50, 25		
Nr rys.	1/D		
Ilość rys.			
Stadium	PB		
Kr./nr arch.	92/66		
komunikacja	4477		



148



obrazki betonowe wibroprasowane B/30cm
 ułożone na podłożu piaskowej grub. 10cm

Uprawnienie: budowlane
 Beata Kozłowska
 w zakresie prac w zakresie: projektowania

RZĘDNE W (...) DOTYCZA
 POMPOWNI P4

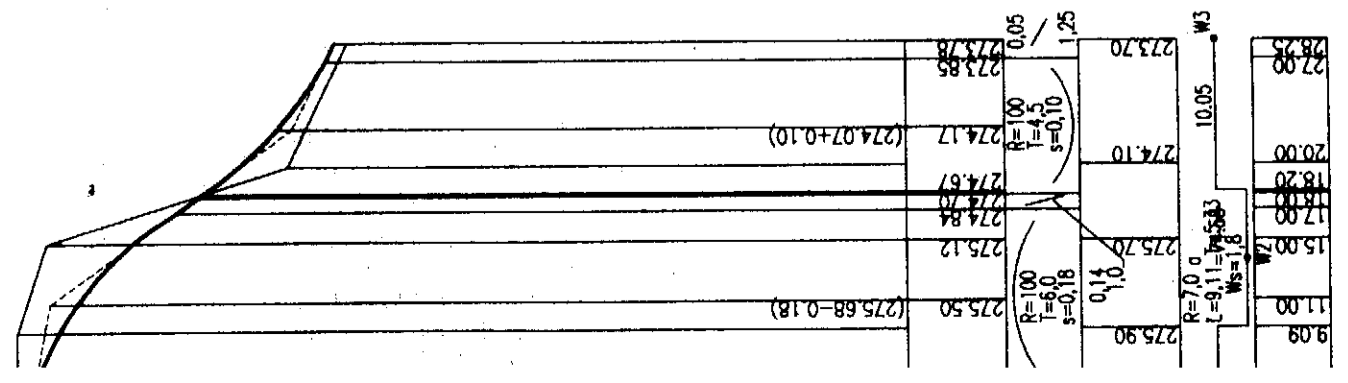
spadek zgodny ze spadkiem drogi

WÓJCIOWO POWIATOWE
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA KOMUNIKACYJNEGO
PRZESTRZENNEJ ORGANIZACJI PRZEMISŁOWO-GOSPODARSTWA
 ul. Słowackiego 2, 25-001 Wólczyce

WNIA P1
W2-W3

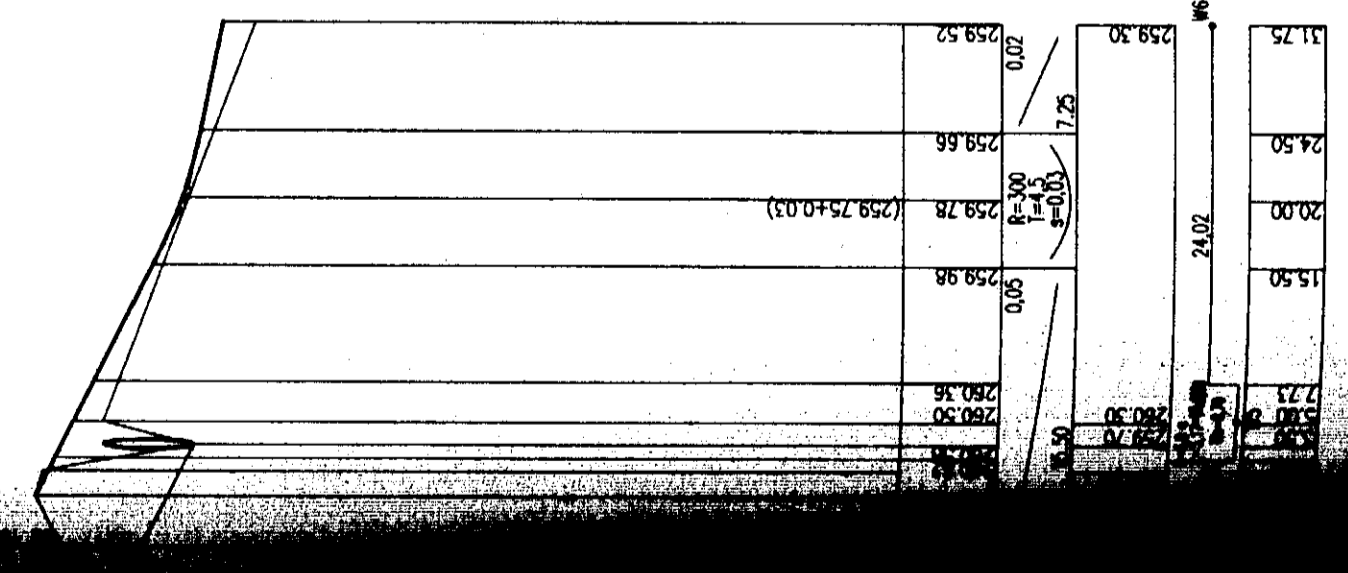
POMPOWIA P4
W4-W5-W6

POMPOWIA P5
W7-W8-W9

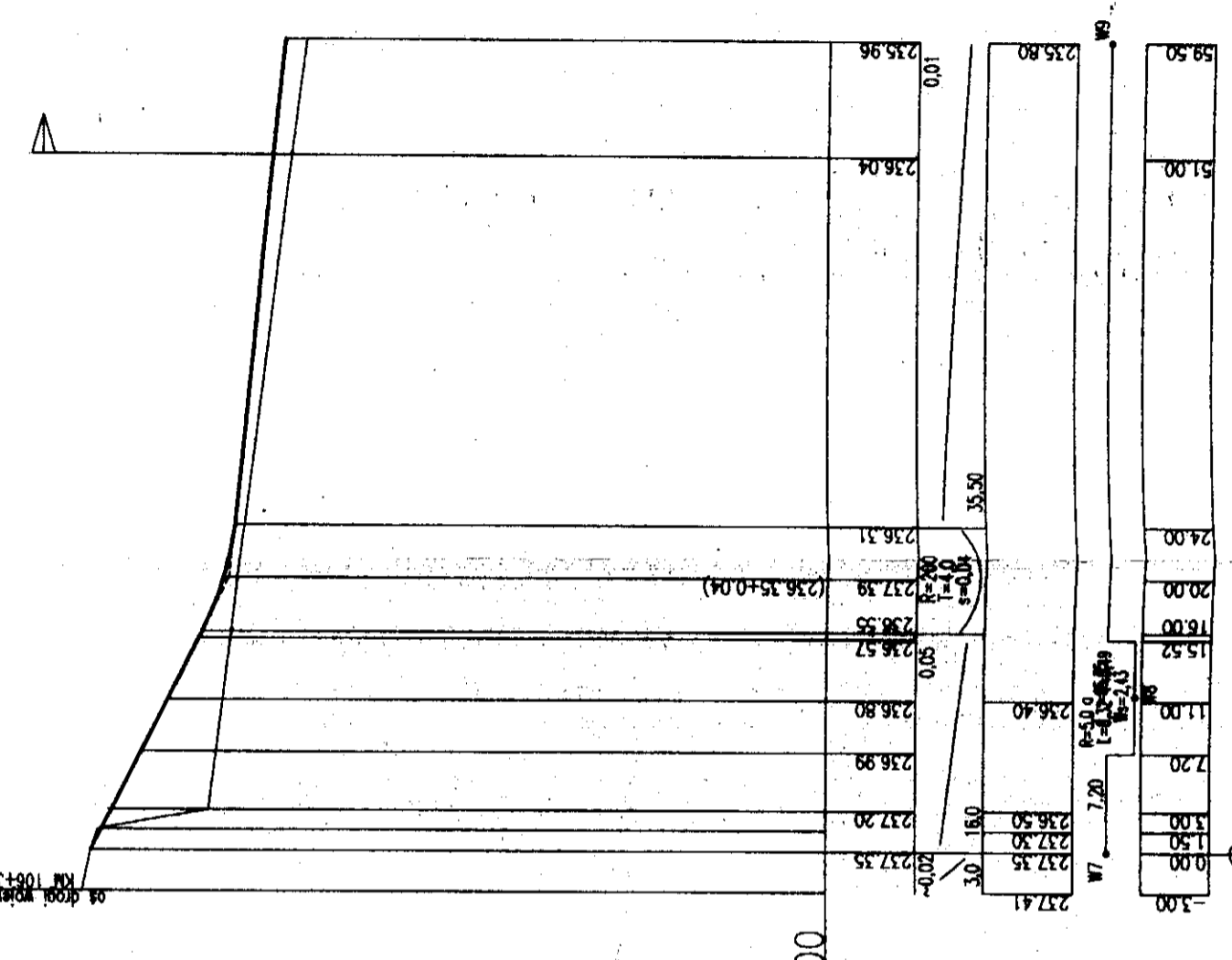


proj. nura 160cm
 wlot-259,88
 os-259,70
 wylot-259,53

pp 25
 RZĘDNE TERENU
 PROJEKTOWANEGO
 LUKI I SPADKI
 POKONANE
 RZĘDNE TERENU
 ISTNIEJĄCEGO
 PROSTE I LUKI
 POZIOME
 ODLEGŁOŚCI
 HEKTOMETRY



pp 25
 RZĘDNE TERENU
 PROJEKTOWANEGO
 LUKI I SPADKI
 POKONANE
 RZĘDNE TERENU
 ISTNIEJĄCEGO
 PROSTE I LUKI
 POZIOME
 ODLEGŁOŚCI
 HEKTOMETRY



pp 232.00
 RZĘDNE TERENU
 PROJEKTOWANEGO
 LUKI I SPADKI
 POKONANE
 RZĘDNE TERENU
 ISTNIEJĄCEGO
 PROSTE I LUKI
 POZIOME
 ODLEGŁOŚCI
 HEKTOMETRY

BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M.KAPALÓW MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOŚCIE-GM RADOŚCIE		Nr rys. 2/D		PRZEKROJE PODŁUŻNE ZJAZDÓW CZ.1		Ilość rys.	
OBIEKT		ZJAZDY DO POMPOWNI		Nr rys.		2/D	
Nazwa		BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M.KAPALÓW MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOŚCIE-GM RADOŚCIE		Nazwa		PRZEKROJE PODŁUŻNE ZJAZDÓW CZ.1	
Data		01.2007		Data		01.2007	
Imię i nazwisko		mgr inż. M. Dudek		Imię i nazwisko		mgr inż. J. Okonski	
Specjalność		sieć wod-kan		Specjalność		komunikacja	
Nr upr.		29/86		Nr upr.		92/66	
Specjalność		sieć wod-kan		Specjalność		komunikacja	
mgr inż. A. Mazur		mgr inż. P. Turek		mgr inż. A. Mazur		mgr inż. P. Turek	
Klasyfikacja		249/74		Klasyfikacja		249/74	
Skala		1:50/500		Skala		1:50/500	
Kryteria arch.		44/77		Kryteria arch.		44/77	



BIPROKOM-KRAKÓW S.A.

149
 w zakresie...
 Uprawnienia...
 Nr...
 149

POMPOWNIĄ P2

W11 - W11

POMPOWNIĄ P3

W12 - W13

STAROSTWO POWIATOWE
w KONSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki
Pracowni Kierownika, ul. Stawica 2

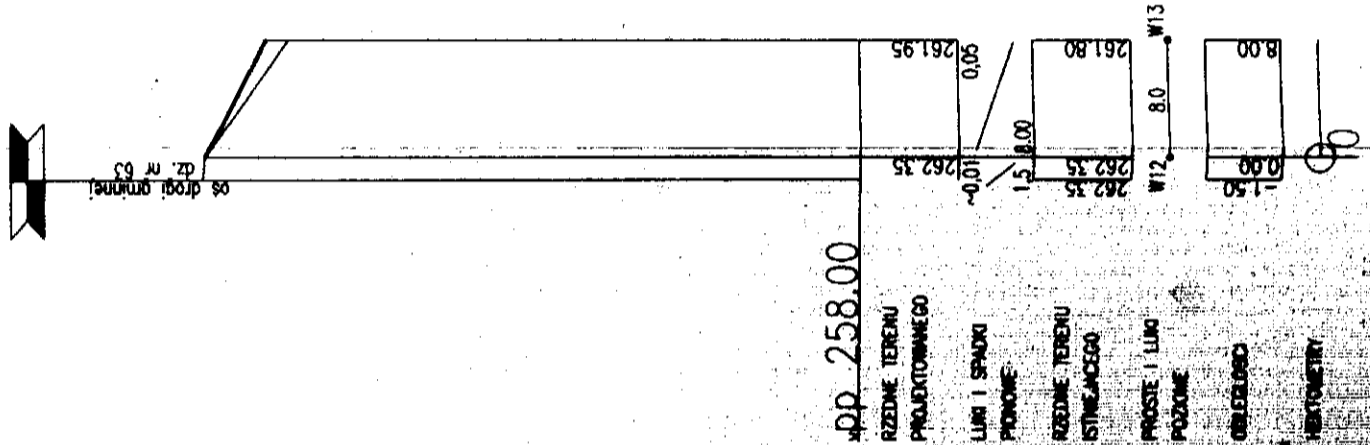
~~W~~

LEGENDA

X - POMPOWNIĄ ZŁAZD WYŁĄCZONY
Z OPRACOWANIA

150

W zakresie sieci wod.-kanalizacyjnej



TEMAT BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ WRAZ Z PRZYKANALIKAMI W M.KAPATÓW MULARZÓW Z POŁĄCZENIEM Z SIECIĄ W RADOSCE-GM RADOSZYCE		Nr rys.	3/D
OBIEKT ZŁAZDY DO POMPOWNI		Ilość rys.	
PRZEKROJE PODŁUŻNE ZŁAZDÓW CZ.2		Skala	1:50/500
Data 01.2007		Imię i nazwisko	mgr inż. M. Dudek
Proj. wykoncy		mgr inż. A. Mazur	
Projektował		mgr inż. P. Turek	
Wykonował		mgr inż. J. Okoński	
Specjalność		Nr upr.	29/86
Podpis		siec wod-kan	komunikacja
Stadium		249/74	92/66
PB		komunikacja	komunikacja
Kf/nr arch.			4477



BIPROKOM-KRAKÓW S.A.