

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat : Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 1000

Arkusz mapy zasadniczej 134.333.022

Działki w granicach lokalizacji

Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów

Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

KIEROWNICZNY
Włodzisław Winiarski
Geod. Upr. Nr 7091

STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym
W obszarze oznaczonym linią czerwoną dokonano aktualizacji
treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego
przyjęto do zasobu urzędowego w dniu: 9.01.2002
i zainwentaryzowano pod nr: 1953-3/2002
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na
budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
z up. STAROSTY
Skarżysko - Kam. 9.01.2002.

inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ skala 1:1000

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
PE40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p	proj. rurociąg spustowy i przelewowy
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obręb Mroczków

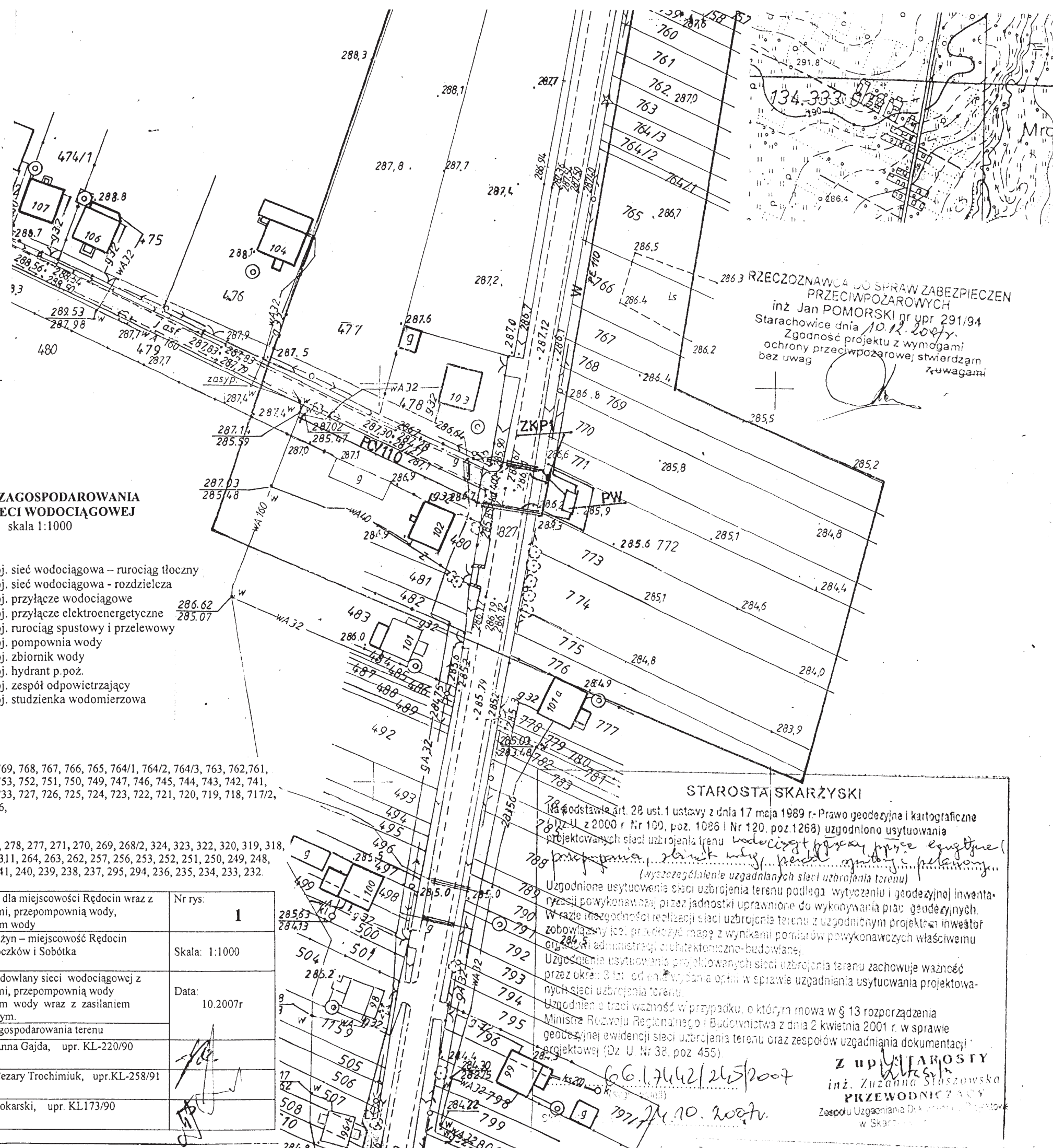
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obręb Sobótka

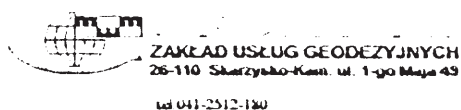
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 1
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant: (sieć wodociąg.)	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	
Projektant: (przyłącza elektr.)	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	

UKŁAD MAP	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	



Gm. BLIŻYN pow. skarżyski woj. świętokrzyskie



L.ks.rob 136/2006

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat: Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 1000

Arkusz mapy zasadniczej 134.331.224
Działki w granicach lokalizacji
Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

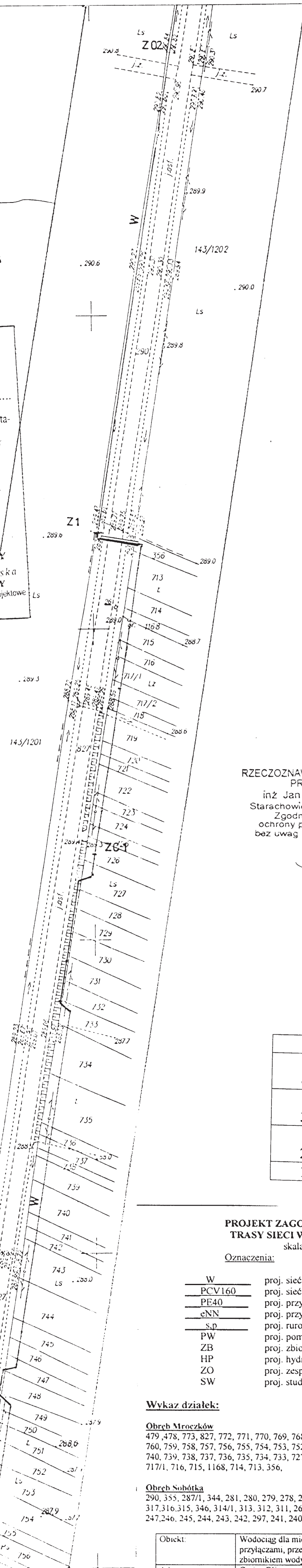
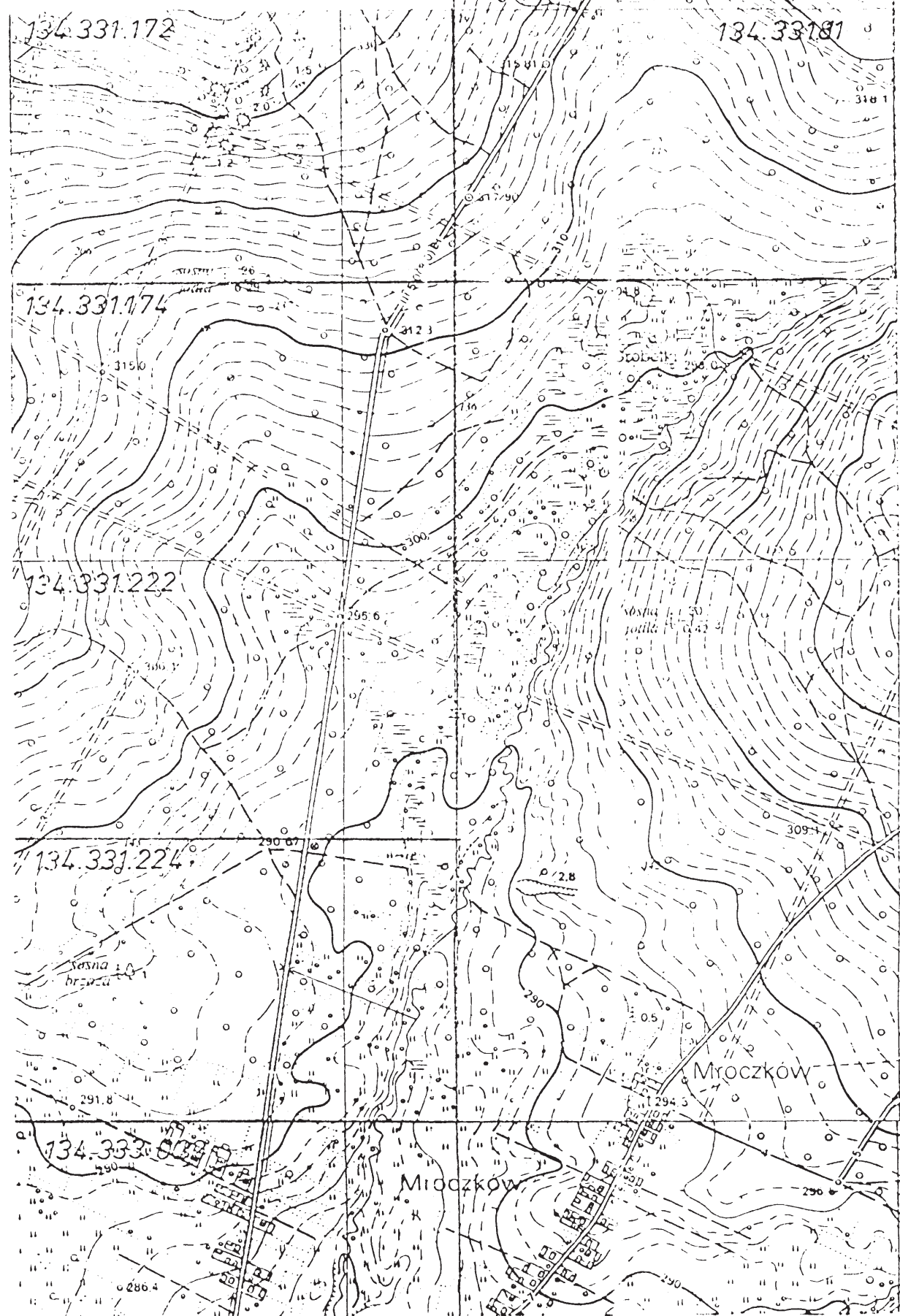
STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym
W obszarze zamieszkałym, w celu dokonania aktualizacji
Indeksu mapy zasadniczej, w dniu 9.01.2007r.
Przebiegła czynność w dniu 19.03.2007r.
Niniejsza mapa może być używana do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane, w tym także porządkowe, na
budowę podlegają wytyczeniu i terenów, na których powyższe
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
z up. STAROSTY
Skarżysko - Kam. 9.01.2007r.

inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

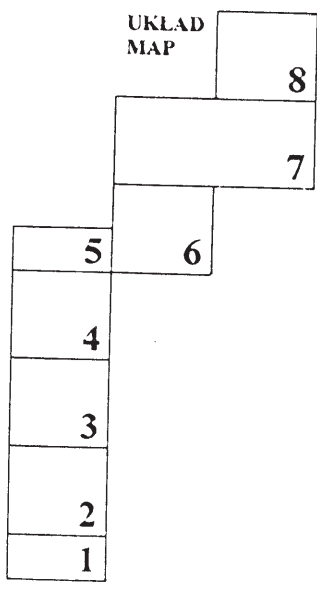
KIEROWNICZKA
inż. Krystyna
Geod. Upr. Nr. 7091

STAROSTA SKARŻYSKI
Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz. U. z 2000 r. Nr 109, poz. 1036 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie
projektowanych sieci uzbrojenia terenu: inżynieria wodociągowa, elektroenergetyczna, gazowa, ciepłownicza, kanalizacyjna, telekomunikacyjna
(wyszczególnienie uzgodnionych sieci uzbrojenia terenu)
Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji
powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
wraz z inwentaryzacją i wytyczeniem sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestora
zobowiązaniem do przedłożenia mapy z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu
organowi państwowemu geodezyjno-kartograficznemu budowlanej
Uzgodnione usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność
do czasu wytyczenia i inwentaryzacji powykonawczej, w tym także porządkowej, na
budowę podlegają wytyczeniu i terenów, na których powyższe przez jednostki
uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych z up. STAROSTY
Skarżysko - Kam. 9.01.2007r.

Z UP. STAROSTY
inż. Zuzanna Skarżowska
PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Skarżysku-Kamiennym



RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWOPOŻAROWYCH
inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.12.2006r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ skala 1:1000

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa – rozdzielcza
PE40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p.	proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

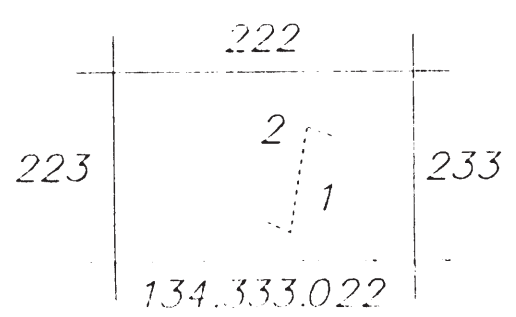
Obręb Mroczków
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,
Obręb Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 2
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym	Data: 10.2007r.
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimuk, upr. KL-258/91	
Projektant (przyłącze elektr.):	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	

WC-WYSOKOŚCIOWA

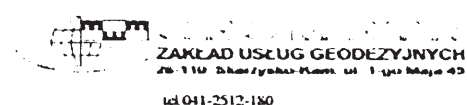
2001 r. przez:
inż. S.C.W. GORLICH
Maja 10

Indeks mapy zasadniczej 134.331.224
Działki w granicach lokalizacji
Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.



Gm. Bliżyn
1. wies. Mroczków
2. wies. Sobótka

pow. skarżyski woj. świętokrzyskie



L.k.s.rob 136/2006

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat : Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 1000

Arkusz mapy zasadniczej 134.331.222
Działki w granicach lokalizacji
Granice przyjęte z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezewidencjonowanych urządzeń podziemnych

STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym
W oparciu o oznaczenia linii czerwoną drukarnią składowych treści mapy zasadniczej, Dokumentacji z planu ewidencji gruntów przyjęto do zasobu ewidencji gruntów w dniu 24.11.2006r. i z ewidencjonowano pod nr 136/2006

Niniejsza mapa jest zgodna z danymi powiatowymi.

Projektowane urządzenia i urządzenia istniejące na budowy podlegają ewidencji i ewidencjonowaniu przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

z up. STAROSTY

Skarżysko - Kam. 24.11.2006r.

inż. Grzegorz Turek

INSPEKTOR

w Wydziale Geodezji, Kartografii

Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

STAROSTA SKARŻYSKI

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1036 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zbiornik wody, przepompownia, rurociąg spustowy i przelewowy zbiornik wody, przepompownia, rurociąg spustowy i przelewowy (wzorzec uzgodnienia uzgodnienia sieci uzbrojenia terenu).

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

z up. STAROSTY
inż. Grzegorz Turek
PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Skarżysku-Kamiennym

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWPOŻAROWYCH
inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.12.2006r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej; stwierdzam
niez uwag

UKŁAD MAP	
8	
7	
5	6
4	
3	
2	
1	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ skala 1:1000

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
PE40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p	proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obsz. Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obsz. Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232,

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 3
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obsz. Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym	Data: 10.2007r.
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	
Projektant:	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	
(przyłącza elektr.)		

Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych S.C.
Alfonsa Bagna i Robert Woźniak
38-300 Goniądz, ul. 3-go Maja 10
tel. (0181) 35352, fax (0181) 3535350

mgr inż. Tadeusz Tokarski
ul. 1100, Skarżysko-Kamienna
tel. (041) 2512-180, fax (041) 2512-180

Gm. Bliżyn
wieś Sobótka

001
/200

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
26-110 Skarżysko-Kamiński, ul. 1-go Maja 49
tel. 041-2512-180

L.k.s.rob 136/2006

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat: Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:1000

Arkusz mapy zasadniczej 134.331.174

Działki w granicach lokalizacji

Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezidentyfikowanych urządzeń podziemnych

STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Skarżysku-Kamińskim
W obszarze oznaczonym linią czerwoną (z wyjątkiem aktualnej
treści mapy zasadniczej) dokonano zmian w oparciu o aktualny
przyjęty do ewidencji gruntów i budynków stan na dzień 24.11.2006r.
i z ewidencji gruntów i budynków z dnia 24.11.2006r.

Niniejsza mapa ma charakter dokumentu projektowego.

Projektowane urządzenia i urządzenia istniejące, nie podlegają
podlegają podlegają podlegają podlegają podlegają podlegają
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
i kartograficznych w oparciu o aktualny stan na dzień 24.11.2006r.

Skarżysko-Kamiński, 24.11.2006r. up. STAROSTY

inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
i Gospodarki Nieruchomościami

STAROSTA SKARŻYSKI

Na podstawie art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz.U. z 2000 r. Nr 103, poz. 1056 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie
projektowanych sieci uzbrojenia terenu (z wyjątkiem urządzeń i urządzeń istniejących)
(z wyjątkiem urządzeń i urządzeń istniejących)

Uzgodnienie usytuowania sieci uzbrojenia terenu podlega wyłączeniu i geodezyjnej inwentaryzacji
ryczacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor
zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu
organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność
projektu, o którym mowa w § 13 rozporządzenia

Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie

regulaminu, sposobu i trybu postępowania w sprawie uzgadniania dokumentacji

projektowej z urzędem skarżyskim

inż. Zuzanna Stęszowska
PRZEWODNICZĄCA

Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Skarżysku-Kamińskim

RZECZOZNAWCA DLA PRAC ZABEZPIECZEN
PRZECIWPOŻAROWYCH
inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.10.2007r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej; stwierdzam
bez uwag

UKŁAD
MAP

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ
skala 1:1000

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa – rozdzielcza
PE40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p.	proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 732, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 4
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin, obwód Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r.
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant: (sieć wodociąg.)	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	
Projektant: (przyłącza elektr.)	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	

Gm. Bliżyn
wieś Sobótka

Lks.rob 136/2006

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat : Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1: 1000

Arkusze mapy zasadniczej 134. 331.172
Działki w granicach lokalizacji
Granice przyjęto z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

KIEROWNIK TECHNICZNY
Witold Kucharski
Geod. - Upr.Nr 7091

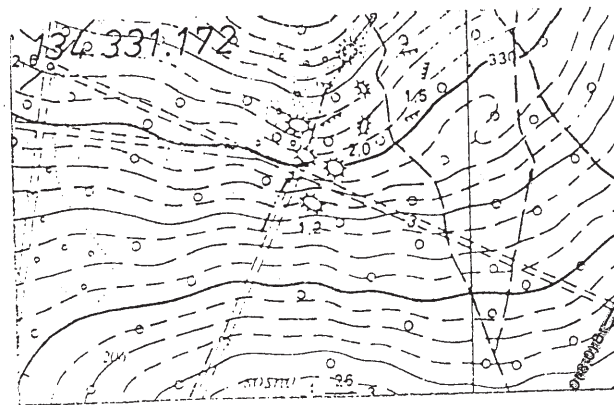
STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennym
W obszarze oznaczonym linią czerwoną dokonano aktualizacji
treści mapy zasadniczej. Dokumenty z pomiaru uzupełniającego
przyjęto do zasobu powiatowego w dniu: 9.01.2007r.
i zainwentaryzowano pod nr 1953-3/2006

Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.

Projektowana obiekt, przy zmianie wydajności pozwolenia na
budowę podlega aktualizacji inwentaryzacji powykonawczej
przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych

Skarżysko - Kam. 9.01.2007r.

z up. STAROSTY
inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
i Gospodarki Nieruchomościami



5
4
3
2
1

UKŁAD MAP
podstawia art. 28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.-Prawo geodezyjne i kartograficzne
(Dz.U. z 2010 r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz.1268) uzgodniono usytuowanie
projektu 8.1.46142/245/2007
...przebiegu sieci wodociągowej, przepompowni, zbiornika wody, studzienki, studzienia, studzienia...
(wyszczególnienie uzgodnionych sieci uzbrojenia terenu)
Uzgodnienie usytuowania sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor
obowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu
organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność
przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowa-
nych sieci uzbrojenia terenu
Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia
Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie
geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji
projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455).
66.1.46142/245/2007
(sygn. opini)
Skarżysko-Kam. 24.10.2007r.

STAROSTA SKARŻYSKI
inż. Zuzanna Staszowska
PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Skarżysku-Kamiennym

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ skala 1:1000

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
PE40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p	proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

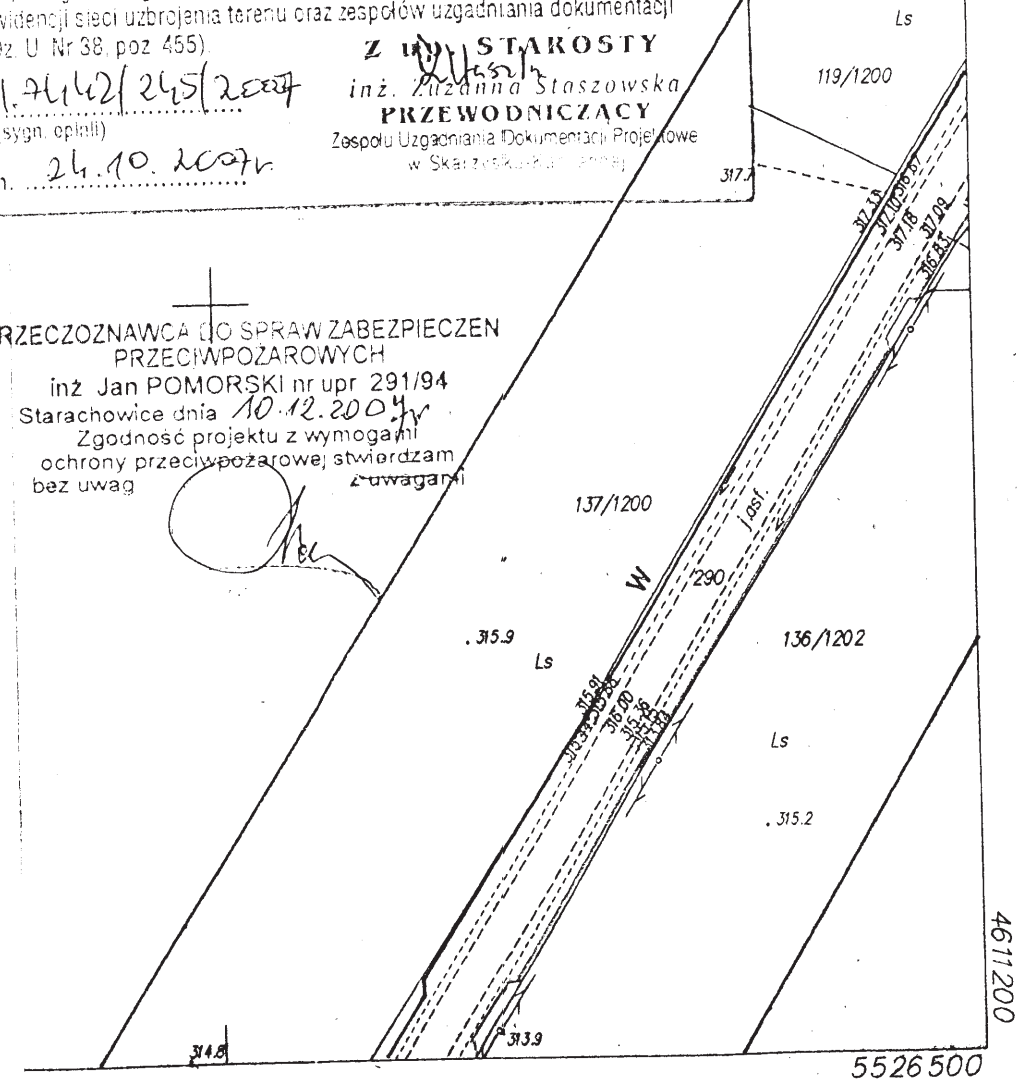
Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 5
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r.
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	
Projektant:	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	
(przyłącza elektr.)		

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN PRZECIWPÓŻAROWYCH

inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.12.2007r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej, stwierdzam
bez uwag



Gm. BLIŻYN
wieś Sobótka

181

174

10.05.2001
2017-16/2001



Na podstawie art. 26 ust. 1 ustawy z dnia 17 marca 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 1989 r. Nr 139, poz. 1585 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu zawierającej fragmenty sieci wodociągowej, gazowej, ciepłowniczej, elektrycznej, telekomunikacyjnej i inżynierskiej, zlokalizowanej na terenie zabudowanym (zgodnie z planem zagospodarowania przestrzennego terenów podlegających geodezyjnemu inwentaryzacji). Uzgodniono usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostkę uprawnioną do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności z kartą sieci uzbrojenia terenu i z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów przywotowawczych właściwemu organowi administracji geodezyjnej - Burmistrzowi. Uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zshowuje ważność przez okres 3 lat, a plan wytyczenia opni w sprawie uzgadniania usytuowania projektowa- nych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie iact ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 58, poz. 455).

Ministra Rozwoju Regionalnego i
geodezyjnej ewidencji sieci urzędowa terenu oraz zasporow uzgodnien
projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455)

Z UPŁYNĄCĄ
inż. Zuzanna Stroszowska
PRZEWODNICĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Skarżysku

F.6.17462/245/2007
(sygn. spłn.)
26.10.2007r.

Niniejsza notatka służyć ma celom projektowym. Projektowane obiekt: 200-letnie wytyczenie pol. Wielka budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji pol. przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geod. Skarżysko - Kom. 9.01.2002 Z up. STAR

inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

 **GEO MATIKA**
ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
26-110 Skarżysko-Kami. ul. 1-go Maja 43
tel. 041-2512-130

L.ks.rob 136/2006

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych urządzeń podziemnych

Mroczków - Rędocin
Gmina: Bliżyn
Powiat : Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

1

Oznaczenia:

W	proj. sieć wodociągowa – rurociąg tłoczny
PCV160	proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
PF40	proj. przyłącze wodociągowe
eNN	proj. przyłącze elektroenergetyczne
s.p	proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
PW	proj. pompownia wody
ZB	proj. zbiornik wody
HP	proj. hydrant p.poż.
ZO	proj. zespół odpowietrzający
SW	proj. studzienka wodomierzowa

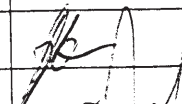
Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Objekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędcin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	6
Adres:	Gmina Blizyn – miejscowość Rędcin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:	1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant: (sieć wodociąg.)	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91		
Projektant: (czł. g. elektry.)	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90		

IOWA

134.331.181
1:1000

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Założona w 2001 r przez:
Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych S.C. W GORLICACH
ul. 3-go Maja 10

Gm. BŁIŻYN pow. skarżyski woj. świętokrzyskie

5527500

5527500



L.ks.rob 136/2006

Mroczków - Redocin
Gmina: Bliżyn
Powiat: Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA 1:1000

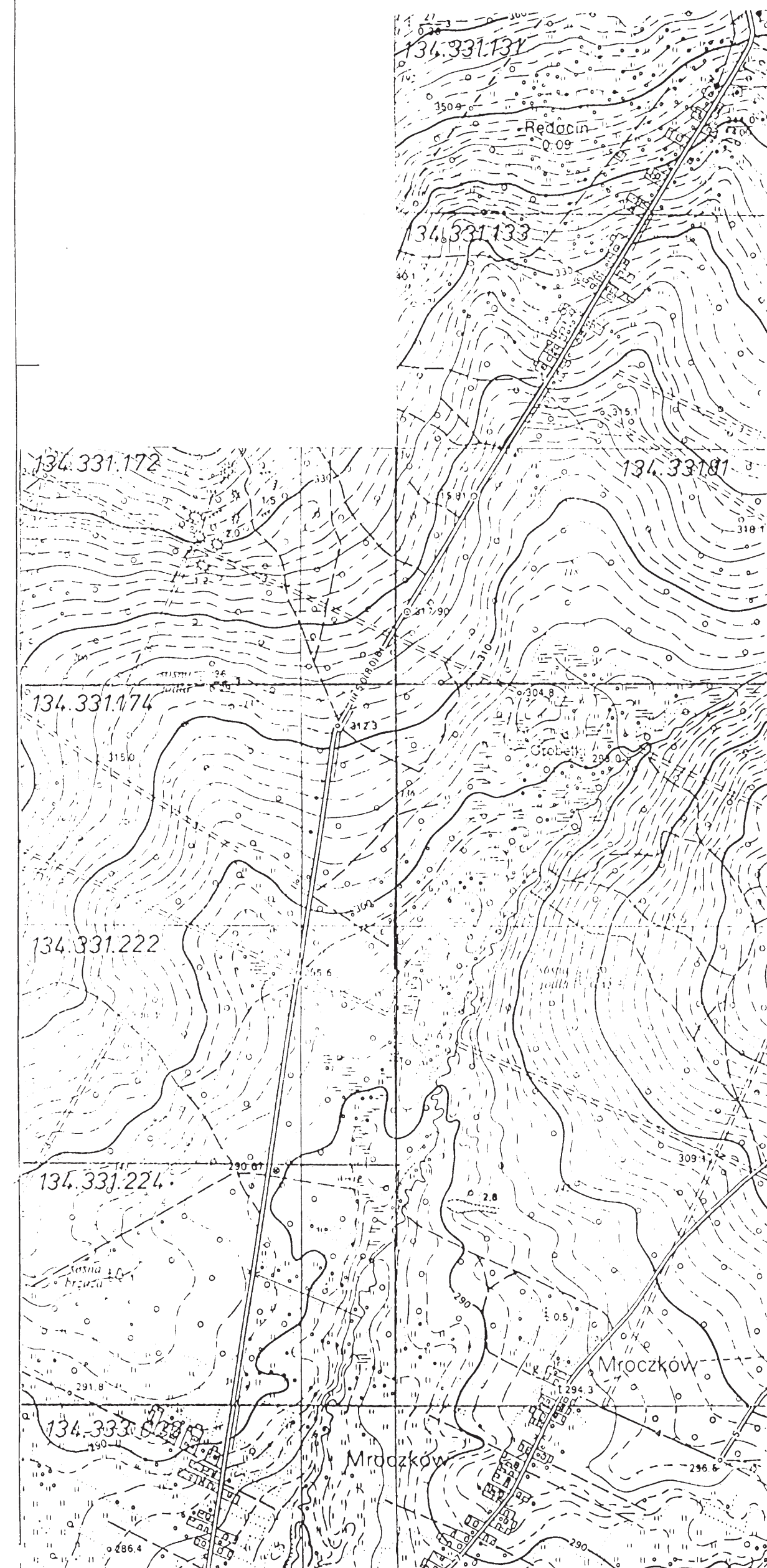
Arkusz mapy zasadniczej 134.331.133
Działki w granicach lokalizacji
Granice przyjęte z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia niezidentyfikowanych urządzeń podziemnych

[Handwritten signature]

STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Skarżysku-Kamionnym
Wzrost: 170 cm, Ciężar ciała: 70 kg, Data urodzenia: 24.11.1960
Data: 24.11.2006

Inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji i Kartografii
Krajowa Geodezja i Kartografia



+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

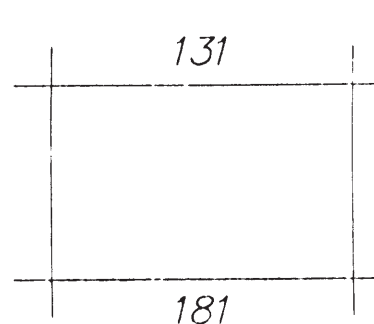
134.331.133
1:1000

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Złożona w 2001 r. przez:
Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych S.C. W GORLICACH
ul. 3-go Maja 10

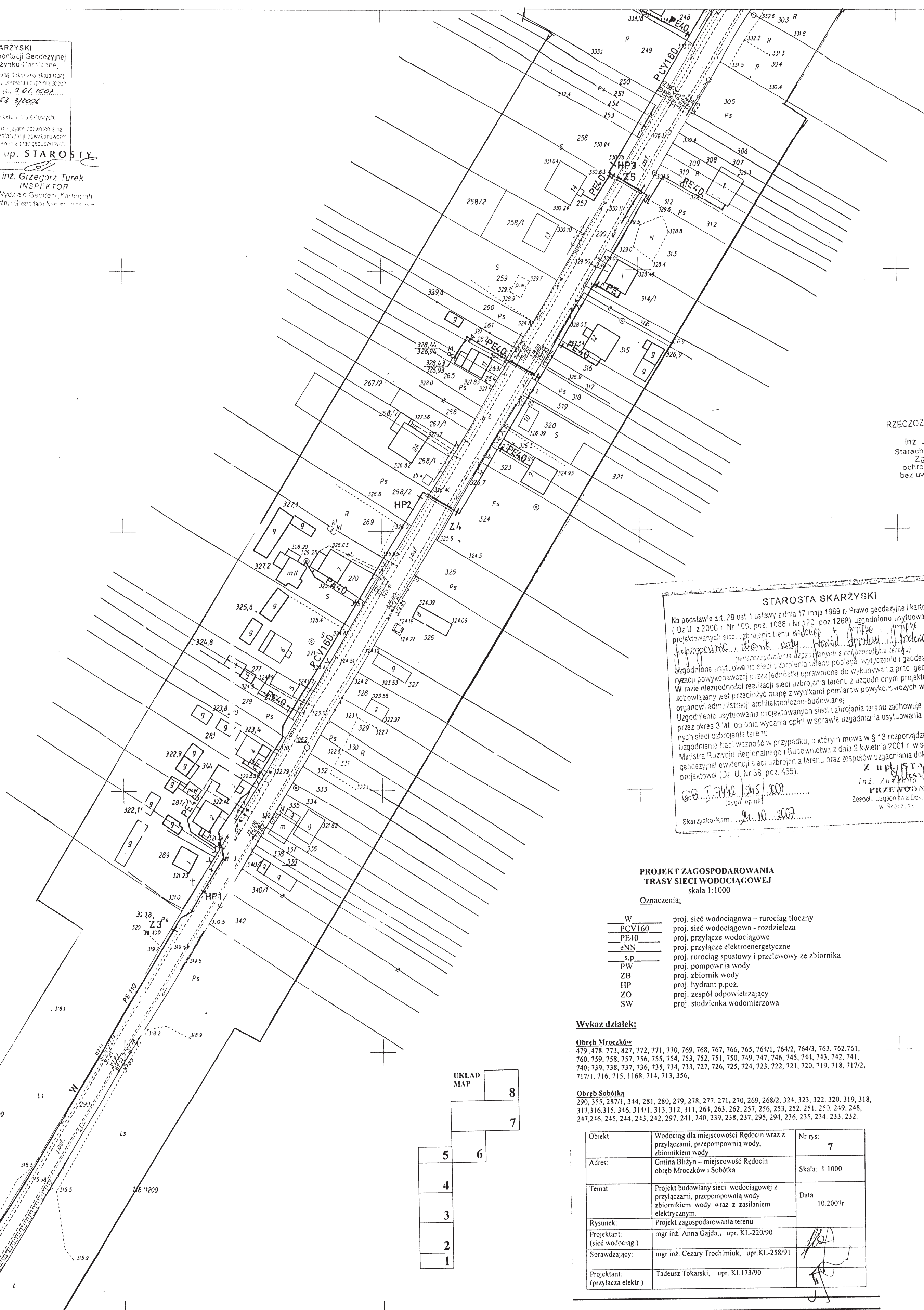
Podpis: Inż. Grzegorz Turek
Data: 24.11.2006

Podpis: Inż. Grzegorz Turek
Data: 24.11.2006



Gm. BŁIŻYN
wieś Sobótka

10.05.2001
2017-16/2001



RZECZPODANCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWPÓŻAROWYCH
Inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.10.2007r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag

STAROSTA SKARŻYSKI
Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. Nr 102, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniłem użytkowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu wódociągowej i elektroenergetycznej w granicach lokalizacji. Uzgodnienie użytkowania sieci uzbrojenia terenu podlega wyrażeniu i geodezyjnej inwentaryzacji geodezyjnych przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powyższych w właściwym organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnienie użytkowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wystąpienia opinii w sprawie uzgadniania użytkowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 453).
Z upoważnienia
Inż. Zuzanna Skrzyszowska
PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Usług Inżynierskich
w Skarżysku-Kamionnym

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ skala 1:1000

- Oznaczenia:
- W - proj. sieć wodociągowa - rurociąg tłoczny
 - PCV160 - proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
 - PE10 - proj. przyłącze wodociągowe
 - cNN - proj. przyłącze elektroenergetyczne
 - s.p. - proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
 - PW - proj. pompownia wody
 - ZB - proj. zbiornik wody
 - HP - proj. hydrant p. poż.
 - ZO - proj. zespół odpowietrzający
 - SW - proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obwód Mroczków
479, 478, 773, 827, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356.

Obwód Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 255, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 241, 240, 239, 238, 237, 236, 235, 234, 233, 232.

Objekt:	Wodociąg dla miejscowości Redocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys.	7
Adres:	Gmina Bliżyn - miejscowość Redocin, obwód Mroczków i Sobótka	Skala:	1:1000
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym	Data:	10.2007r.
Rysunek:	Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91		
Projektant:	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90		

5527000

ZAKŁAD USŁUG GEODEZYJNYCH
26-110 Skarżysko-Kamienna 1-go Mapa 49
tel 041-2512-180
L.ks.rob 136/2006

Mroczek w - Rędocin
Gmina: Blizyn
Powiat: Skarżyski
Wojew. Świętokrzyskie

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:1000

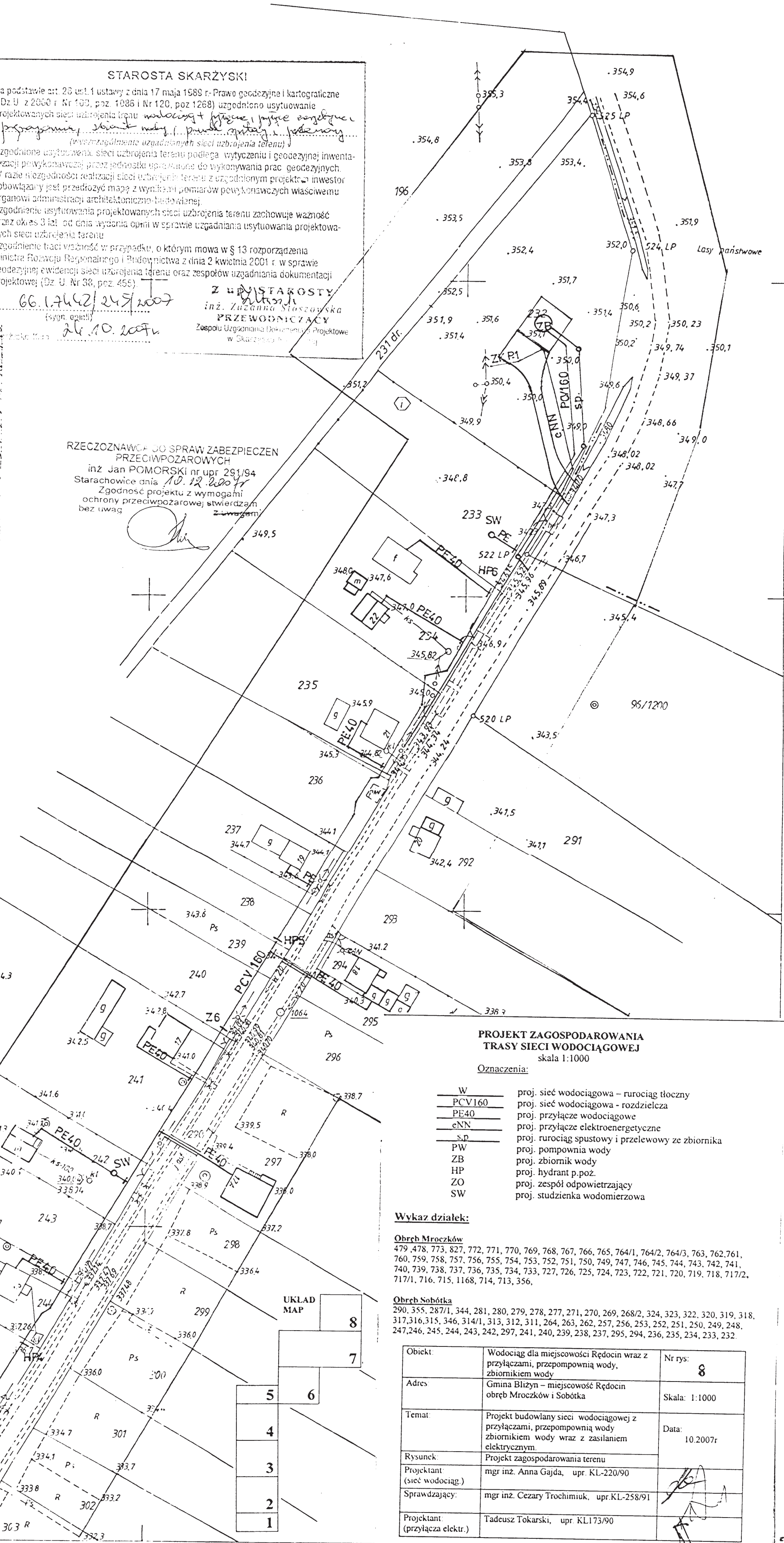
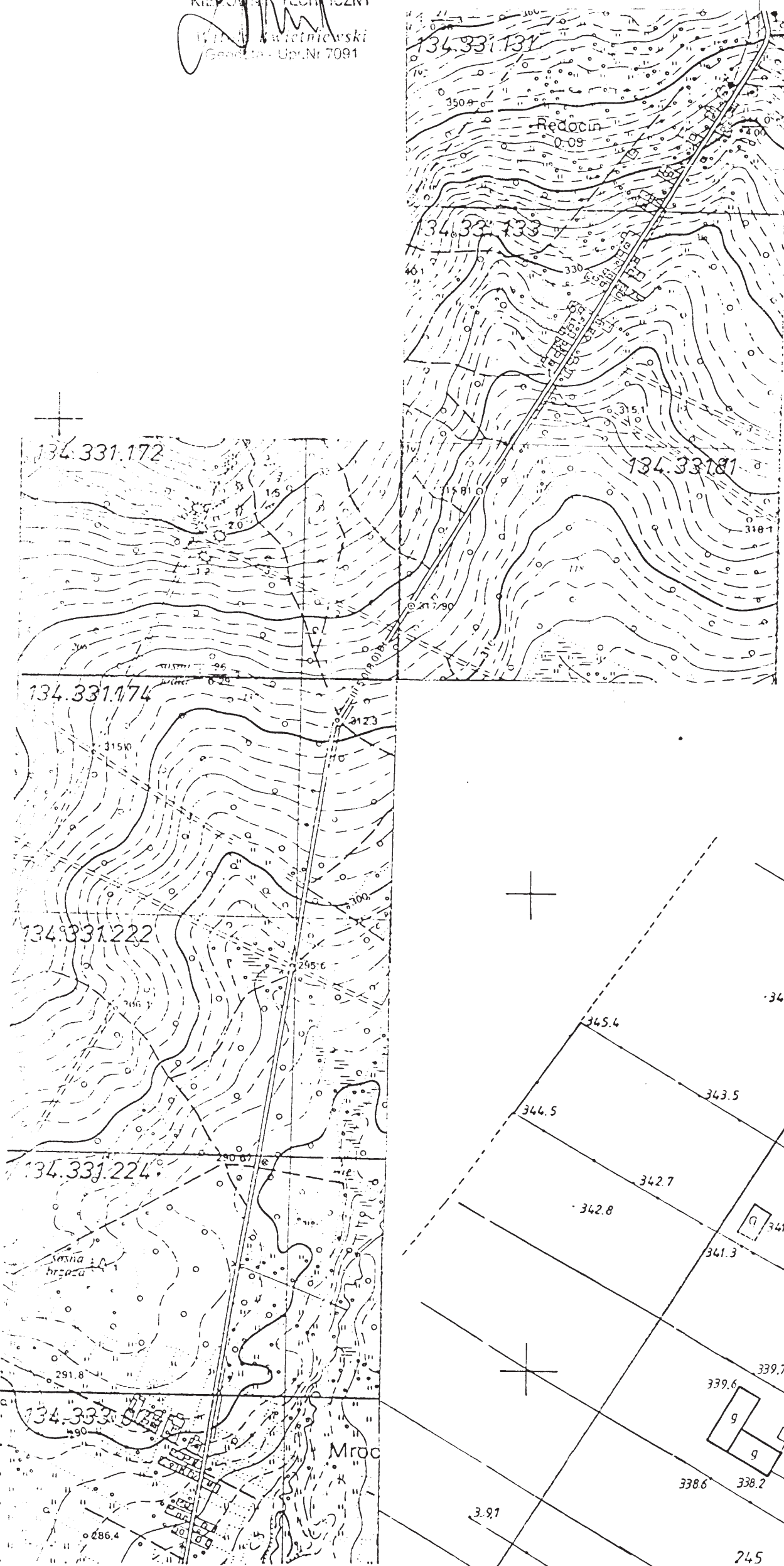
Arkusze mapy zasadniczej 134.3.1.131
Działki w granicach lokalizacji i
Granice przyjęte z operatu ewidencji gruntów
Stan aktualny na dzień 24.11.2006r.

Uwaga: nie wyklucza się istnienia n. z. inwentaryzowanych urządzeń podziemnych

KIEROWCA TECHNICZNY
mgr inż. Cezary Trochimiuk
Główny Inżynier
Główny Inżynier

STAROSTA SKARŻYSKI
Na podstawie art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1988 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. Nr 193, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu wodociągowej i kanalizacyjnej w miejscowości Rędocin, gm. Blizyn, pow. Skarżyski, woj. świętokrzyskie.
(wzajemnie uzgodnionych sieci uzbrojenia terenu)
Uzgodnienie usytuowania sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji wykonanej przez jednostki upoważnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powyższych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.
Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.
Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rolnictwa Regionalnego i Rybnictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 458).
66.1.24.42/249/2007
26.10.2007
Z up. STAROSTY
mgr inż. Anna Gajda
PRZEWODNICZĄCY
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
w Skarżysku-Kamiennie

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEN
PRZECIWOPOŻAROWYCH
mgr inż. Jan POMORSKI nr upr. 291/94
Starachowice dnia 10.12.2007r.
Zgodność projektu z wymogami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag
Zaworem



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ
skala 1:1000

Oznaczenia:

- W - proj. sieć wodociągowa - rurociąg tłoczny
- PCV160 - proj. sieć wodociągowa - rozdzielcza
- PE40 - proj. przyłącze wodociągowe
- eNN - proj. przyłącze elektroenergetyczne
- s.p. - proj. rurociąg spustowy i przelewowy ze zbiornika
- PW - proj. pompownia wody
- ZB - proj. zbiornik wody
- HP - proj. hydrant p.poz.
- ZO - proj. zespół odpowietrzający
- SW - proj. studzienka wodomierzowa

Wykaz działek:

Obręb Mroczków
479, 478, 773, 827, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356.

Obręb Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Objekt	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 8
Adres	Gmina Blizyn - miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala: 1:1000
Temat	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym	Data: 10.2007r.
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	
Projektant	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	
Projektant (przyłącza elektr.)	Tadeusz Tokarski, upr. KL173/90	

STAROSTA SKARŻYSKI
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Skarżysku-Kamiennie
Wobec powyższego, w imieniu starosty, dokonałem aktu weryfikacji i potwierdziłem, że projekt jest zgodny z wymogami technicznymi i formalnymi.
W Skarżysku-Kamiennie, dnia 19.04.2007r.
Tadeusz Tokarski, upr. KL-173/90
N. edycja i zmiana do celów projektowych
Przebieganie linii i urządzeń podziemnych
budowę podziemnych urządzeń i instalacji
przez jednostki upoważnione do wykonywania prac
z up. STAROSTY
mgr inż. Grzegorz Turek
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezyjnym i Kartograficznym
Katedry i Gospodarki Nieruchomościami

19.04.2000 1953-1/2000
19.04.2000

1

OZNACZENIA

- DN110PE

-

proj. wodociąg DN110 PE
- DN160PVC

-

proj. wodociąg DN160 PVC
- DN160PVC

istn.

-

istn. wodociąg DN160 PVC
- HP

-

proj. hydrant p.poz.
- blok oporowy 50 x 40 x 30 cm
- Z

-

zasuwa
- ZO

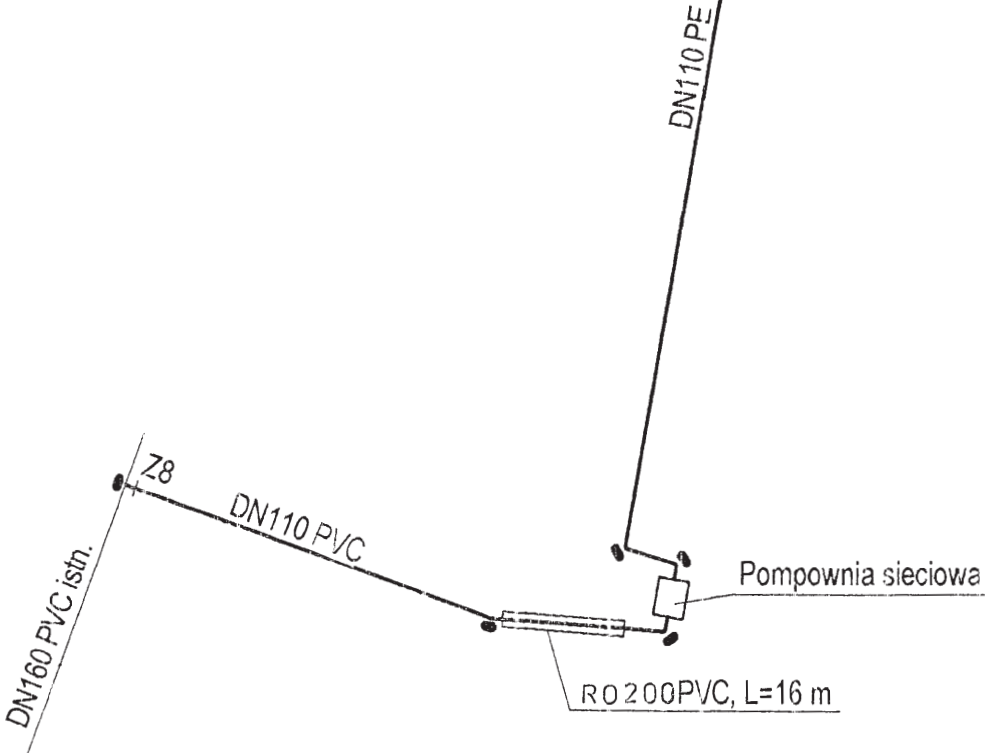
-

zawór odpowietrzający

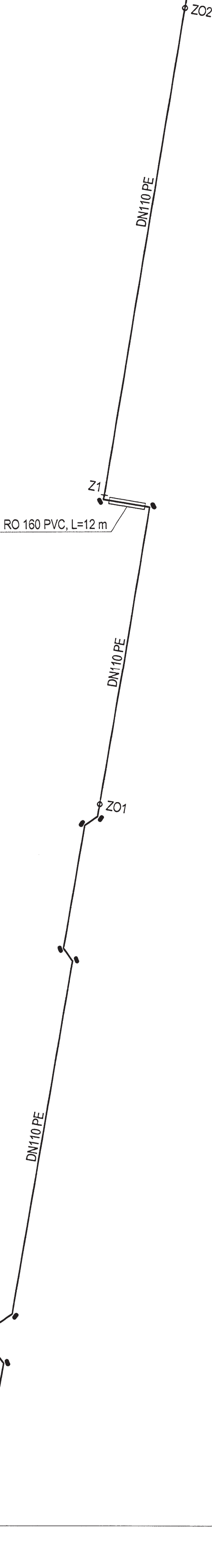
Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

Wykaz działek:
Obwód Mroczków
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,
Obwód Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.



Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 9.1
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	



OZNACZENIA

-  - proj. wodociąg DN110 PE
-  - proj. wodociąg DN160 PVC
-  - istn. wodociąg DN160 PVC
-  - proj. hydrant p.poz.
-  - blok oporowy 50 x 40 x 30 cm
-  - zasowa
-  - zawor odpowietrzający

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

Wykaz działek:	
Obręb Mroczków	
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,	
Obręb Sobótka	
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	9,2
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91		

- OZNACZENIA
- DN110PE - proj. wodociąg DN110 PE
 - DN160PVC - proj. wodociąg DN160 PVC
 - DN160PVC istn. - istn. wodociąg DN160 PVC
 - HP - proj. hydrant p.poz.
 - Z - blok oporowy 50 x 40 x 30 cm
 - Z - zasuw
 - ZO - zawor odpowietrzajacy

Wskaz działek:	
Obręb Mroczków	479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356.
Obręb Sobótka	290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 9.3
Adres:	Gmina Blizyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda. upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	

4

OZNACZENIA

- DN110PE

-

proj. wodociąg DN110 PE

DN160PVC

-

proj. wodociąg DN160 PVC

DN160PVC
istn.

-

istn. wodociąg DN160 PVC

HP

-

proj. hydrant p.poz.

Z

-

blok oporowy 50 x 40 x 30 cm

Z

-

zasuwa

ZO

-

zawór odpowietrzający

Wykaz działek:	
Obręb Mroczków	
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,	
Obręb Sobótka	
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.	

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 9,4
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10/2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	

5

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

6

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

OZNACZENIA

- DN110PE

-

proj. wodociąg DN 0 PE
- DN160PVC

-

proj. wodociąg DN160 PVC
- DN160PVC

istn.

-

istn. wodociąg DN160 PVC
- HP

-

proj. hydrant p.poz.

-

blok oporowy 50 x 40 x 30 cm

Z

-

zasuwa

ZO

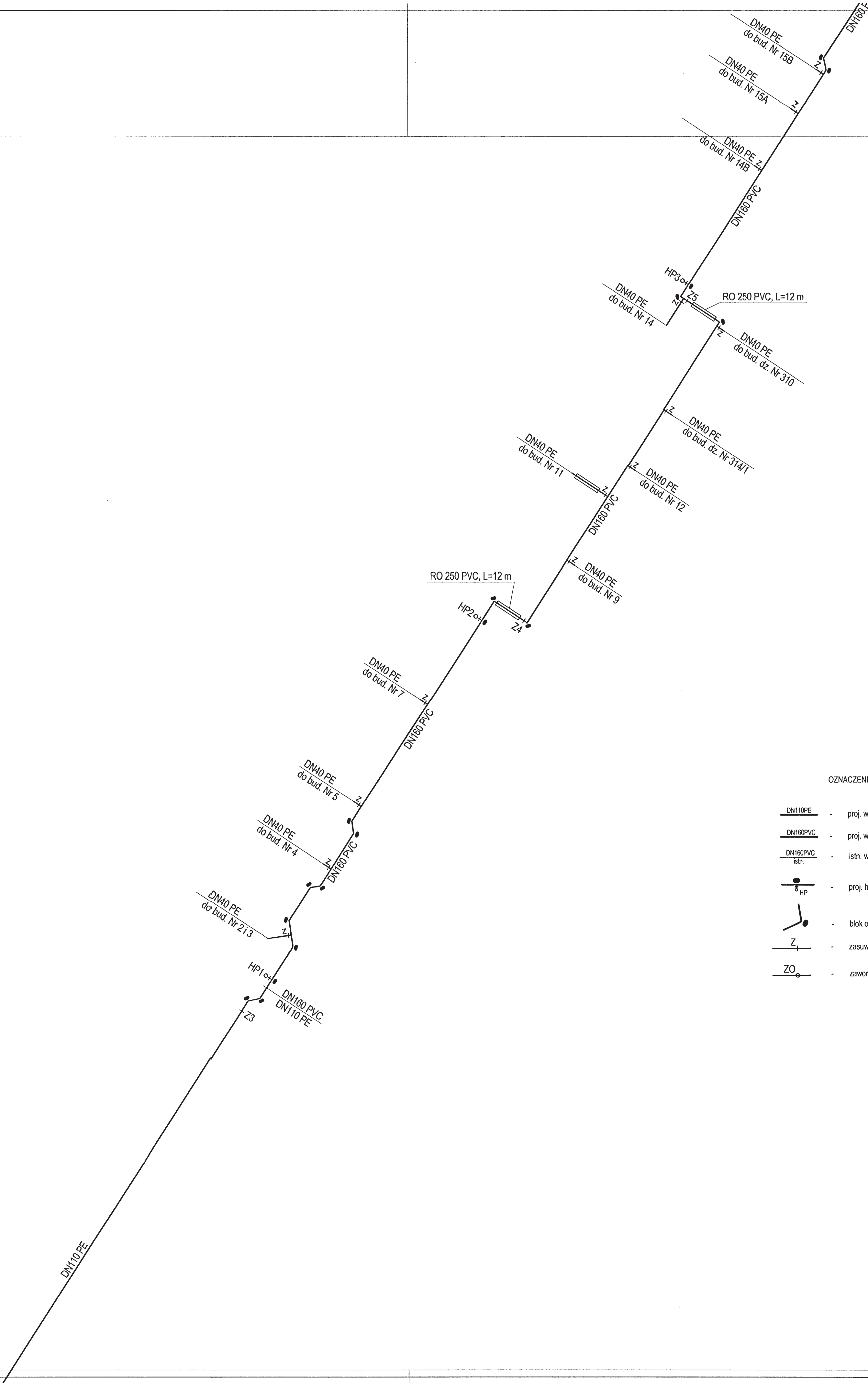
-

zawór odpowietrzający

Wykaz działek:

Obręb Mroczków 479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,	
Obręb Sobótka 290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232,	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	9.5
Adres:	Gmina Blizyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym. Schemat montażowy sieci wodociągowej	Data:	10.2007r
Rysunek:			
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-22090		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-2589/1		



OZNACZENIA

- DN110PE - proj. wodociąg DN110 PE
- DN160PVC - proj. wodociąg DN160 PVC
- DN160PVC istn. - istn. wodociąg DN160 PVC
- HP - proj. hydrant p. poz.
- blok oporowy 50 x 40 x 30 cm
- Z - zasuwa
- ZO - zawór odpowietrzający

Wykaz działek:	
Obręb Mroczków	
479, 478, 773, 827, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 7641, 7642, 7643, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/I, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,	
Obręb Sobółka	
290, 335, 287/I, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/I, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232,	

Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	9.6-7
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin, obręb Mroczków i Sobółka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10/2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KI-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimuk, upr. KI-258/91		

OZNACZENIA

- DN110PE

-

proj. wodociąg DN110 PE
- DN160PVC

-

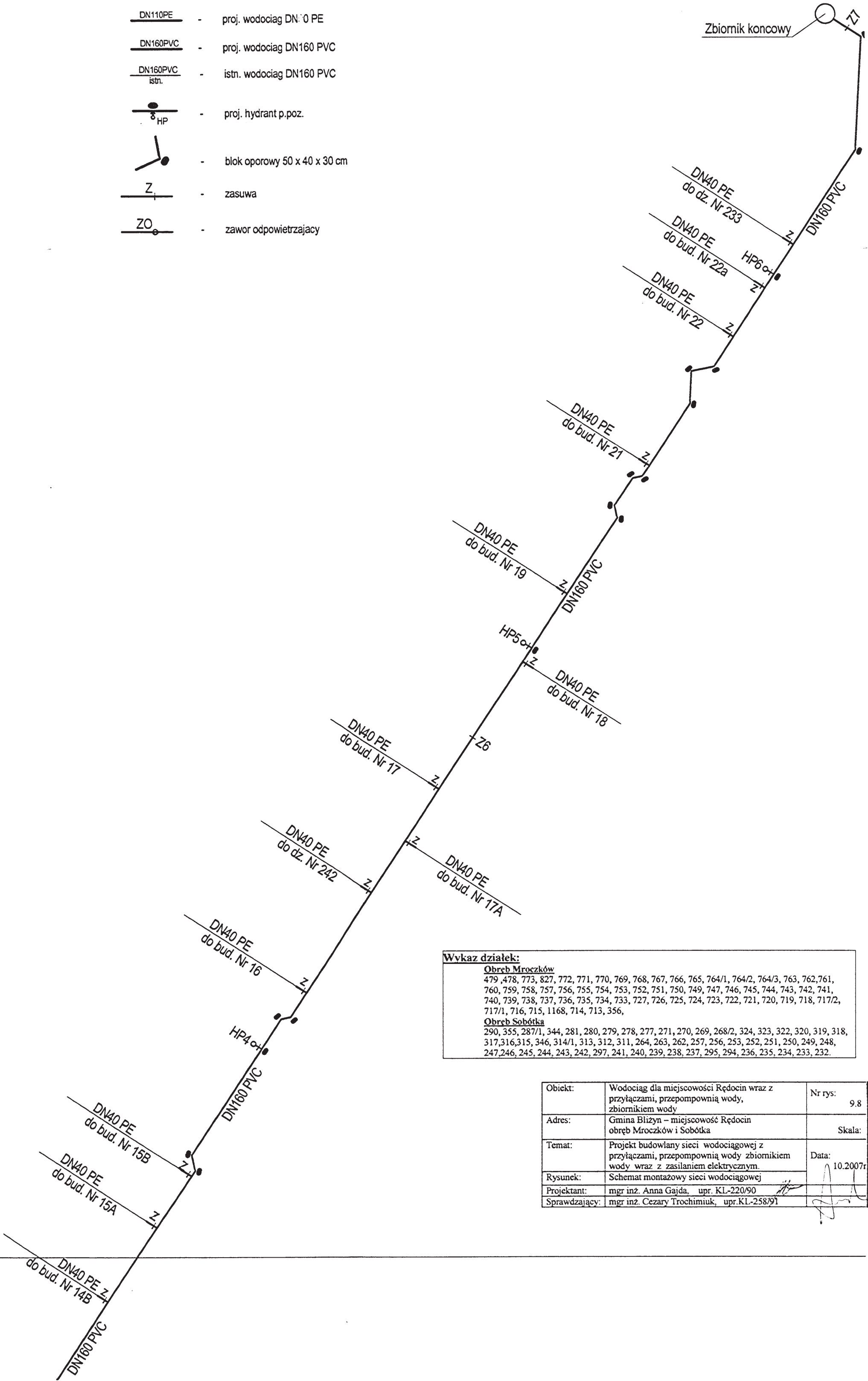
proj. wodociąg DN160 PVC
- DN160PVC
istn.

-

istn. wodociąg DN160 PVC
- proj. hydrant p.poz.
- blok oporowy 50 x 40 x 30 cm
- zasuwa
- zawor odpowietrzający

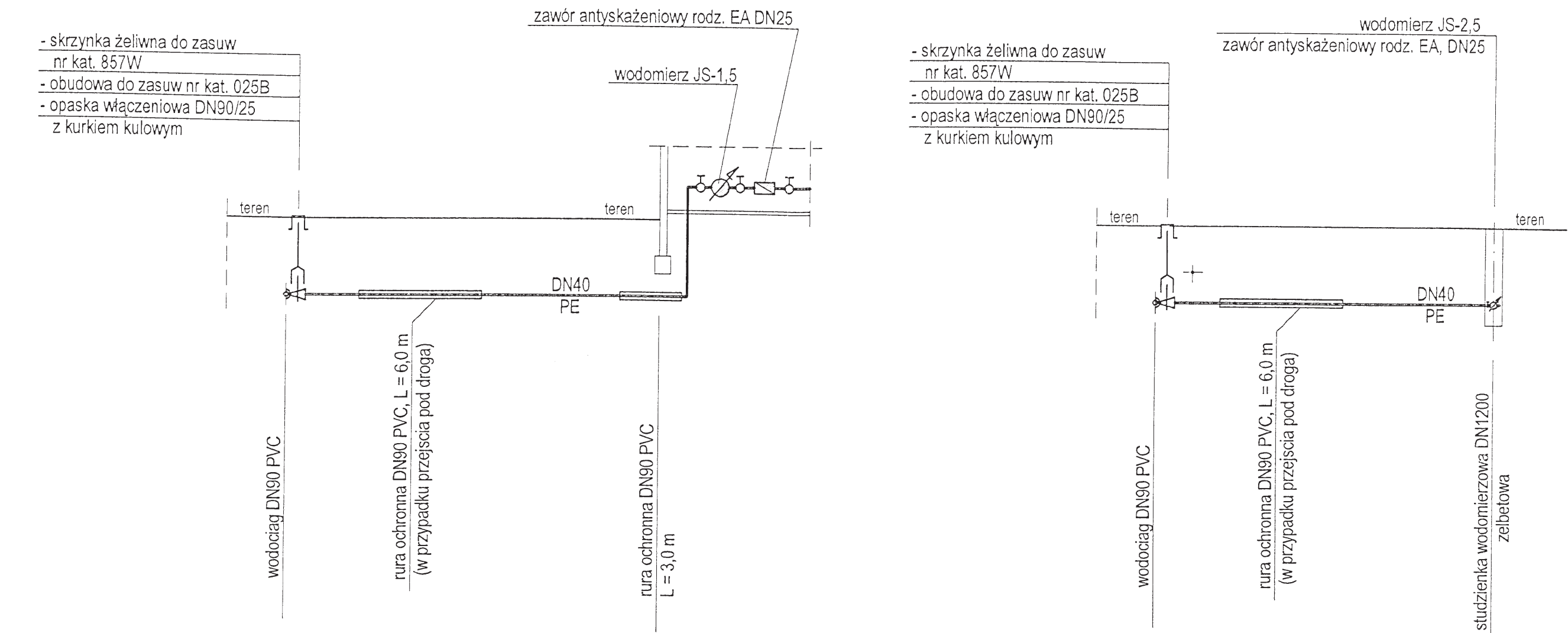
Układ arkuszy

	8
	7
5	6
4	
3	
2	
1	



Wskaz działek:	
Obręb Mroczków 479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,	
Obręb Sobótka 290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.	

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 9.8
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym	Data: 10.2007r
Rysunek:	Schemat montażowy sieci wodociągowej	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	



Rzędne terenu [m npm]				
Rzędne ułożenia rur /dna kanału/ [m npm]				
Przykrycie rur [m]	1,70	1,70	1,70	1,70
Spadki Odległości	[%] [m]	i = 0,5%		i = 0,5%

Wykaz działek:

Obręb Mroczków

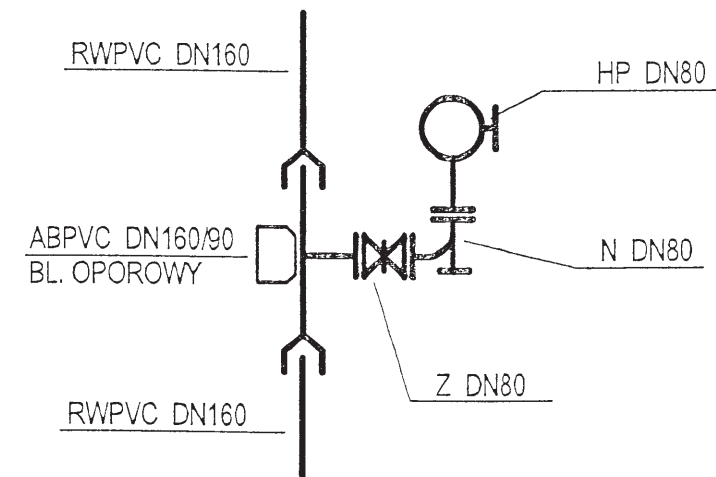
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obręb Sobótka

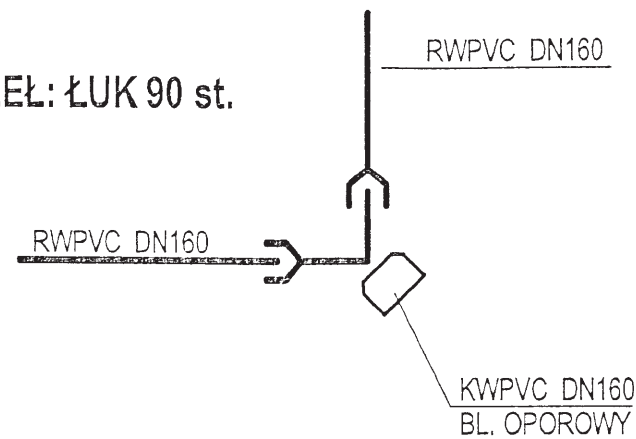
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	10
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
Rysunek:	Schematy przyłączy wodociagowych		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91		

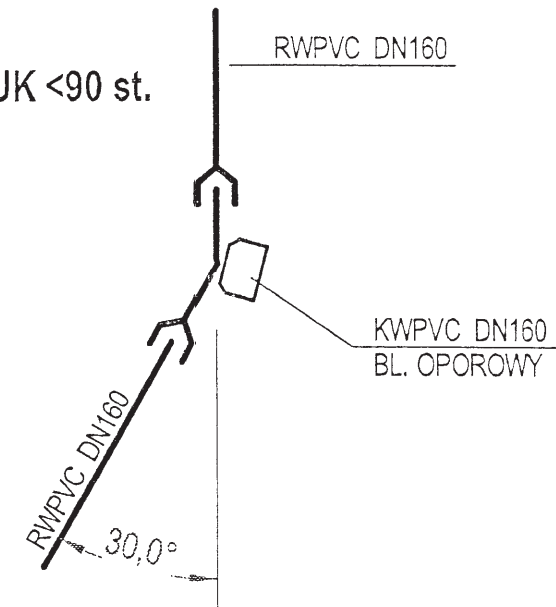
WĘZEL: HYDRANT



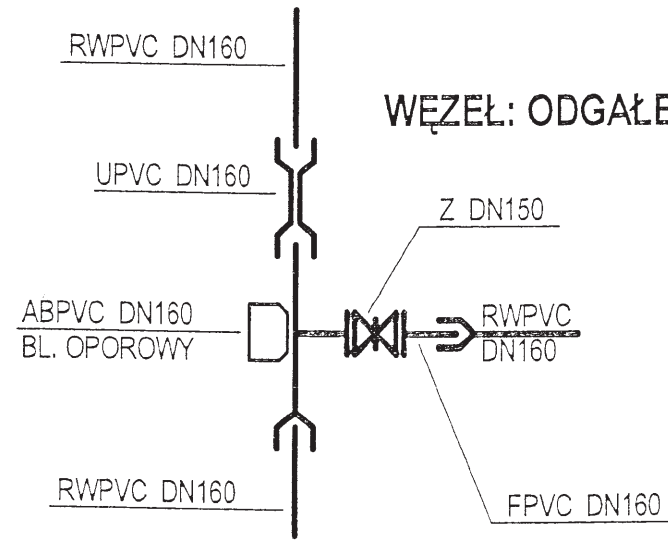
WĘZEL: ŁUK 90 st.



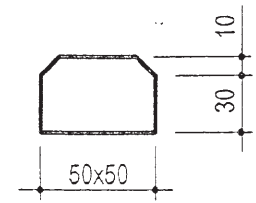
WĘZEL: ŁUK <90 st.



WĘZEL: ODGAŁEZIENIE



BLOK OPOROWY



Wykaz działek:

Obwód Mroczków
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,
Obwód Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

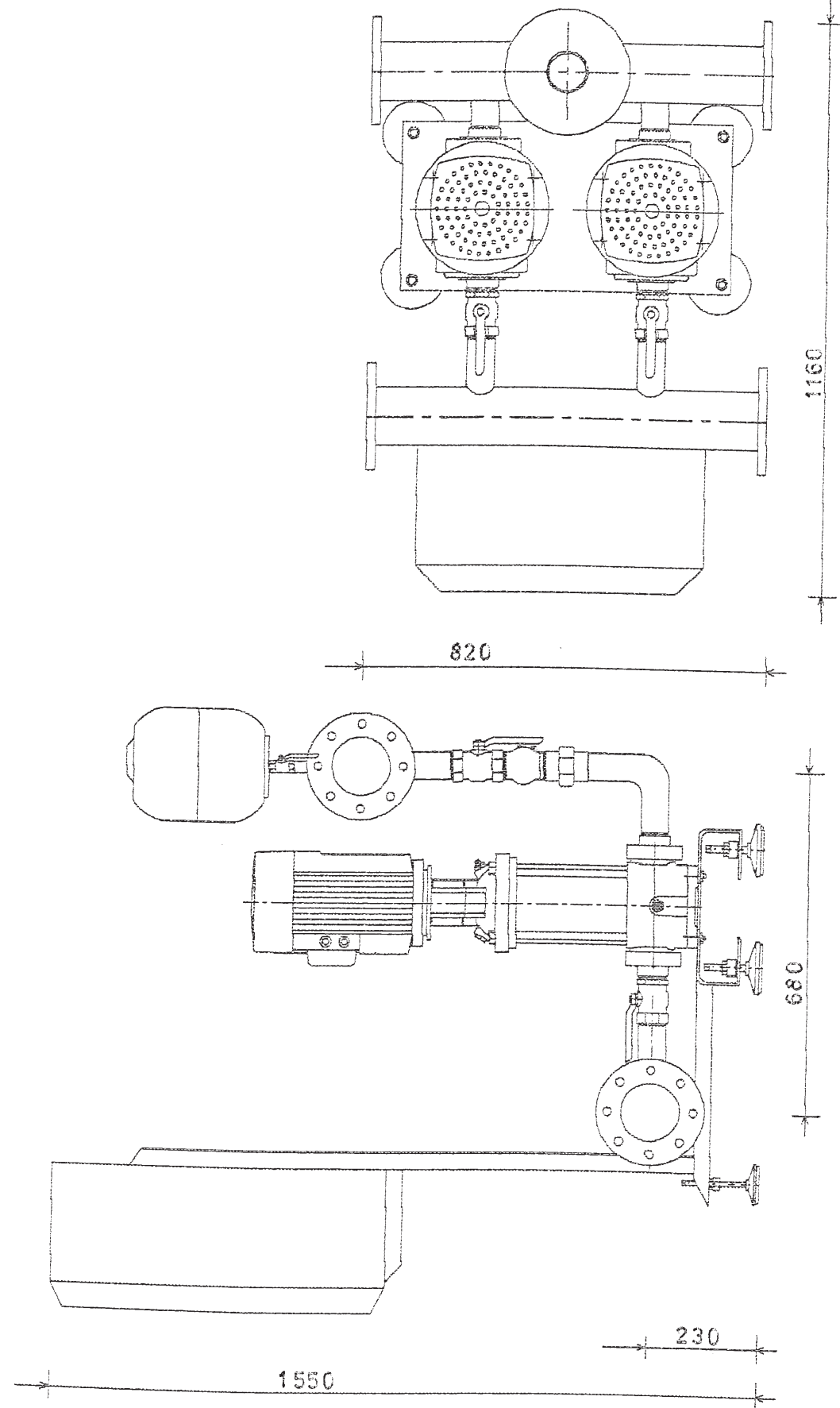
Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 11
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Schematy montażowe węzłów sieci wodociągowej	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	

Zestaw hydroforowy typu ZH MVC 10.8.2.K + modem Satellite 3AS

Kolektory zestawu: dn 100 / PN 10

Wykonanie materiałowe zestawu (kolektory, podstawa, rama): stal nierdzewna 1.4301

Tolerancja danych wymiarowych: ± 30 mm



Wykaz działek:

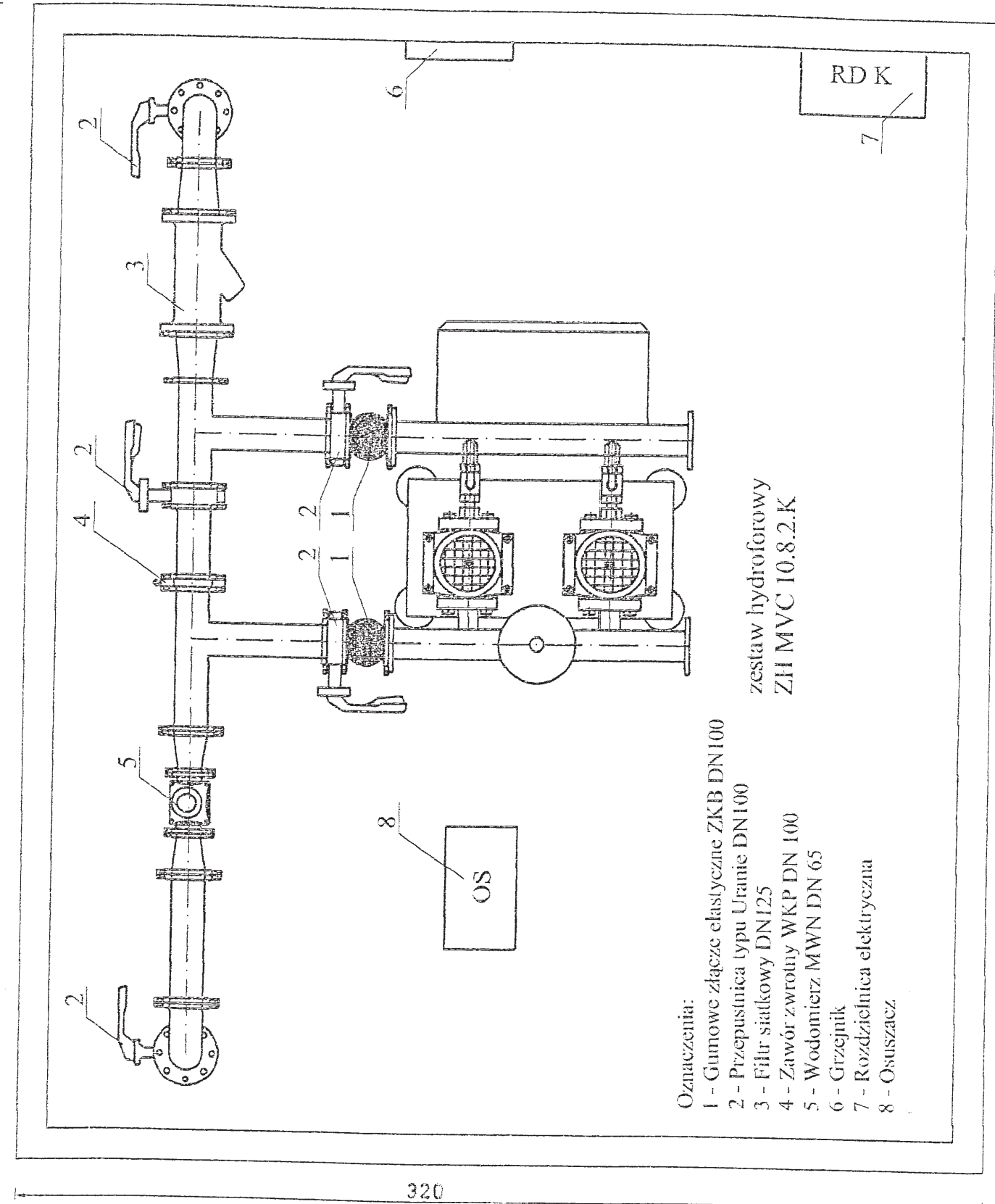
Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

380



Oznaczenia:

1 - Gumowe złącze elastyczne ZKB DN100

2 - Przepustnica typu Uranie DN100

3 - Filtr siatkowy DN125

4 - Zawór zwrotny WKP DN 100

5 - Wodomierz MWN DN 65

6 - Grzejnik

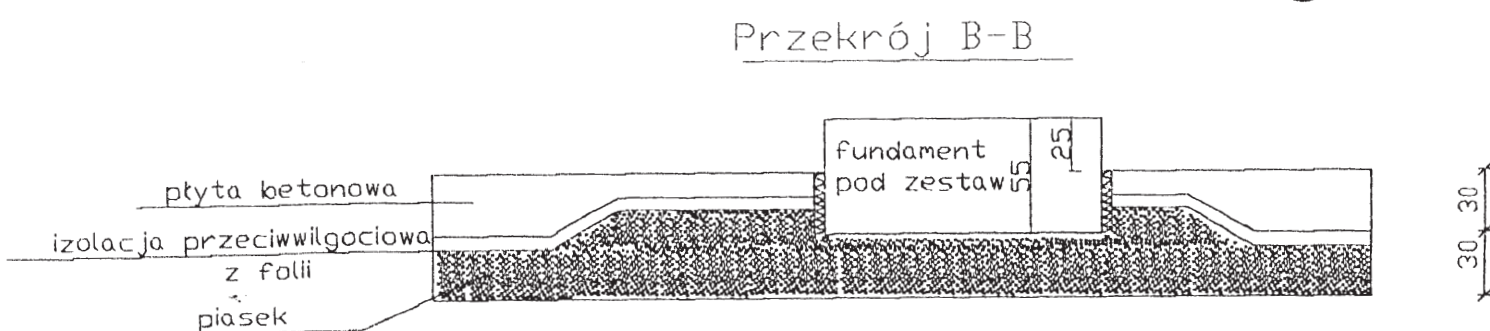
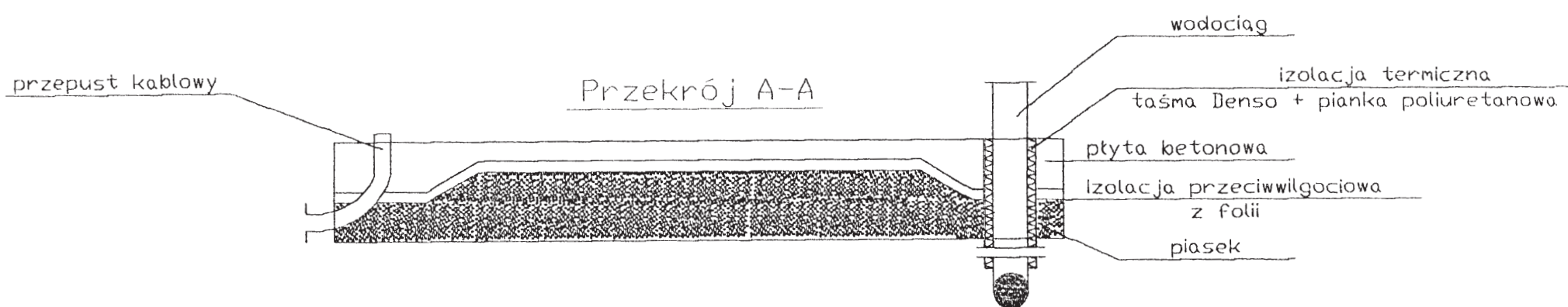
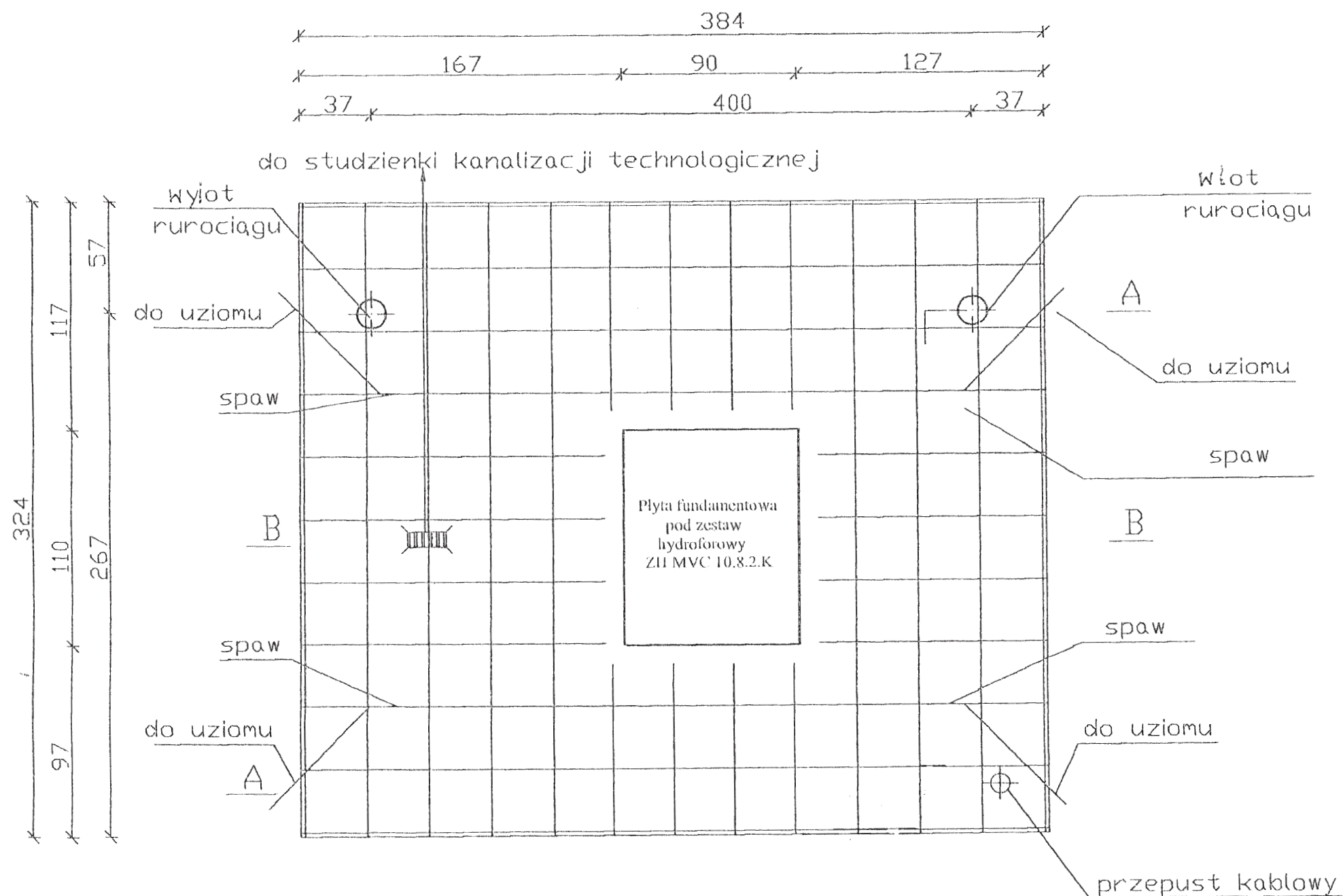
7 - Rozdzielnica elektryczna

8 - Osuszacz

zestaw hydroforowy
ZH MVC 10.8.2.K

RD K

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 12
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Pompownia sieciowa – rzut poziomy	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	



Wykaz działek:

Obwód Mroczków

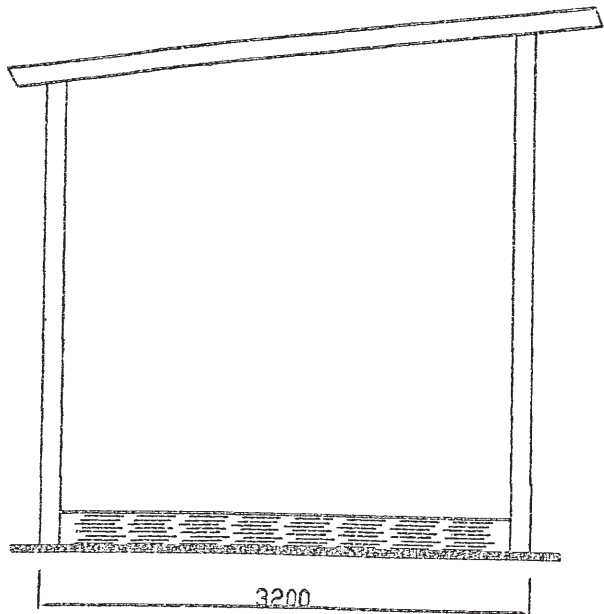
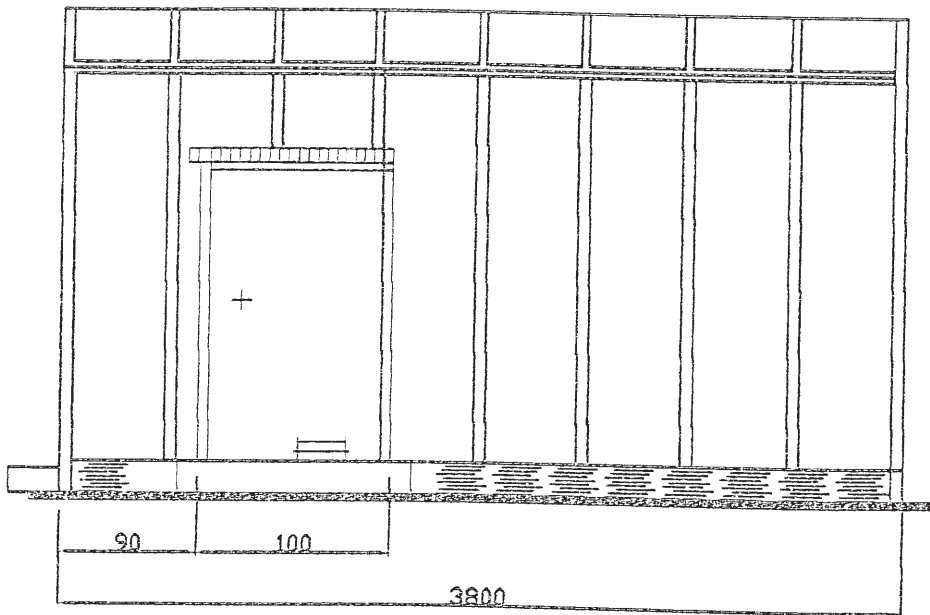
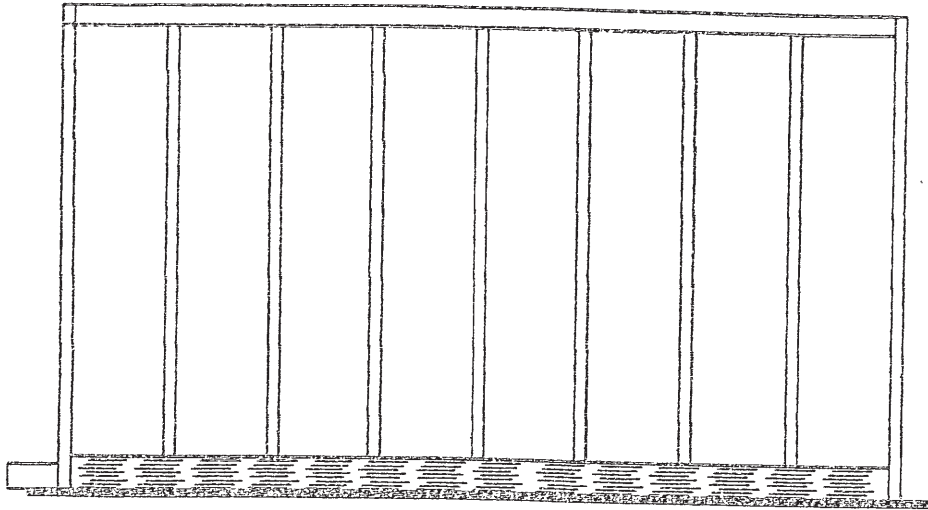
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	13
Adres:	Gmina Blizyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
Rysunek:	Pompownia sieciowa – płyta fundamentowa		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimuk, upr. KL-258/91		

ELEWACJE KONTENERA

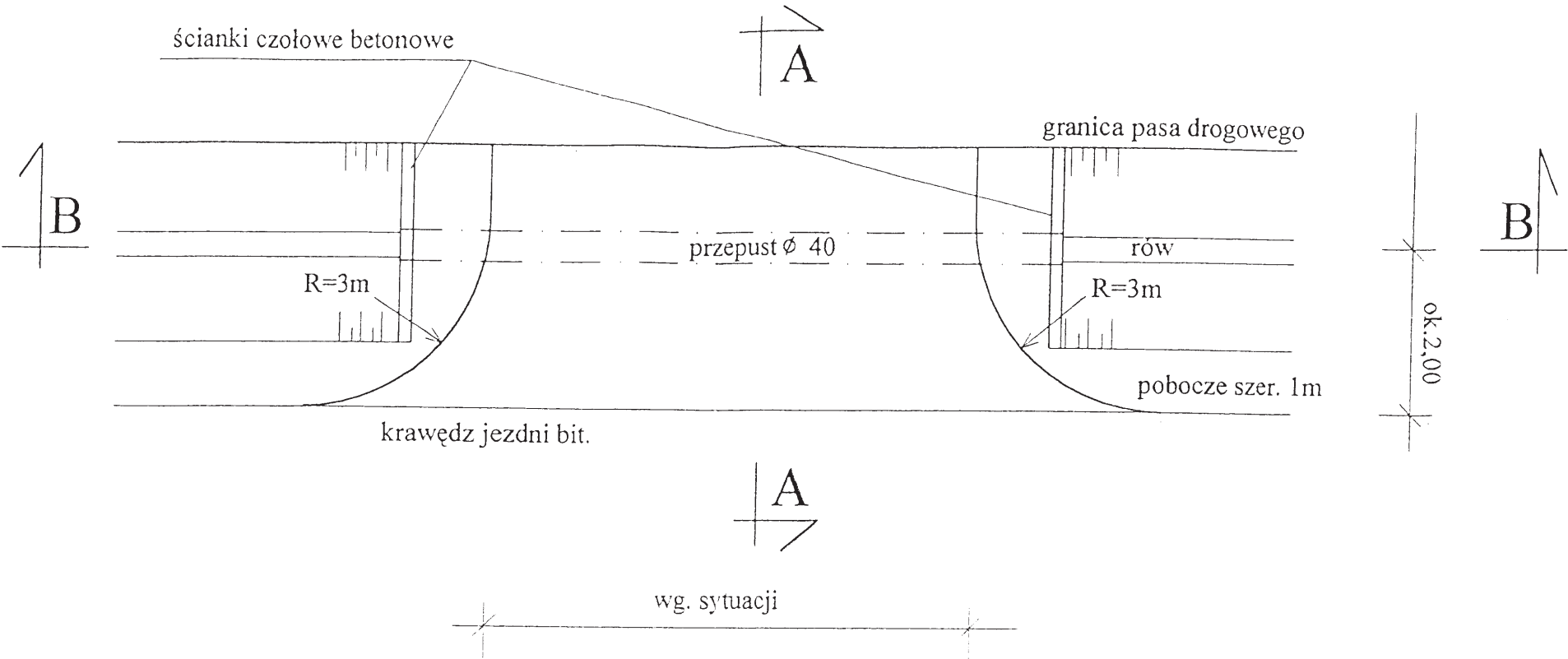


Wykaz działek:

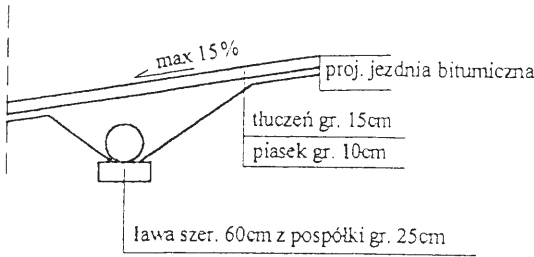
Obwód Mroczków
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,
Obwód Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	14
Adres:	Gmina Blizyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:	
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
Rysunek:	Pompownia sieciowa - elewacje		
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90		
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91		

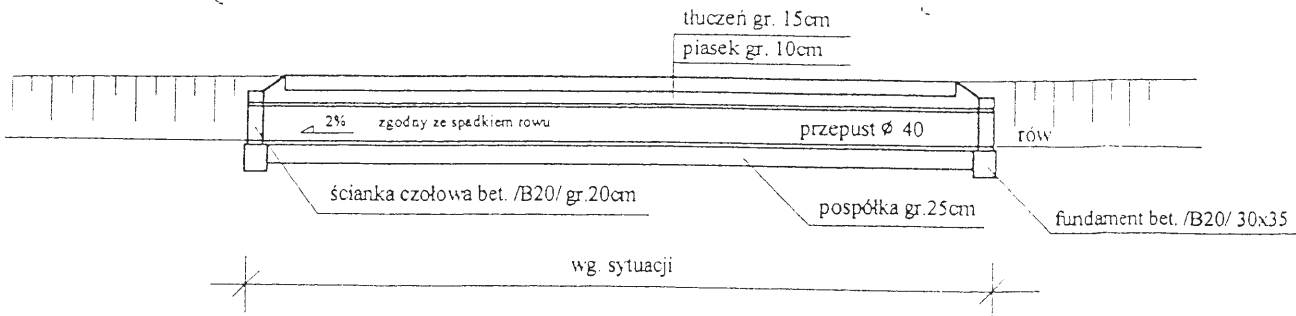
ZJAZD INDYWIDUALNY /RZUT Z GÓRY/



A - A



B - B

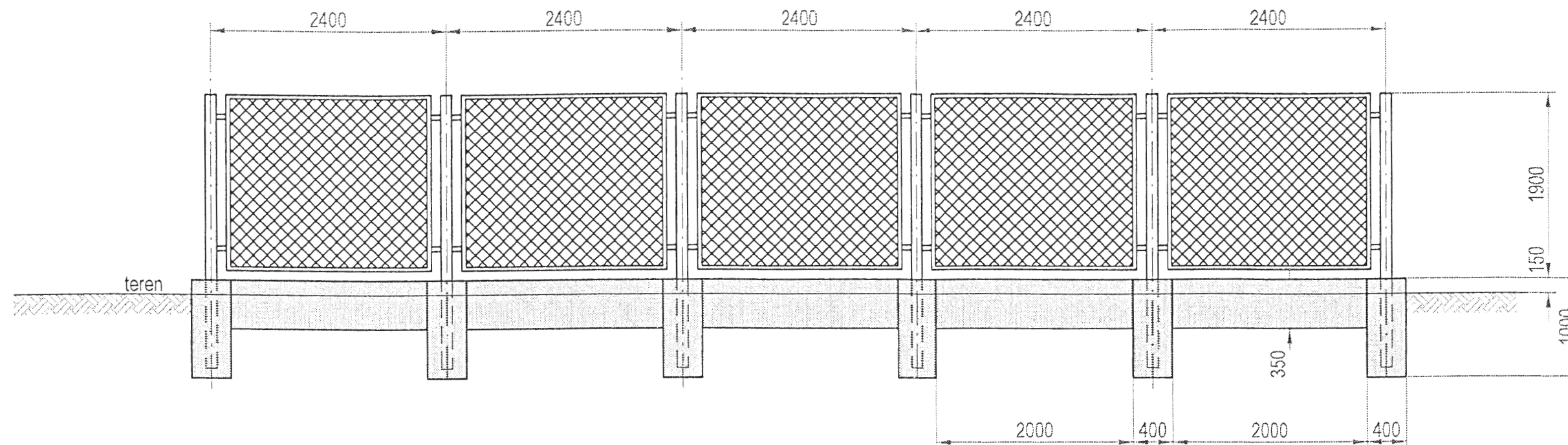


Wykaz działek:

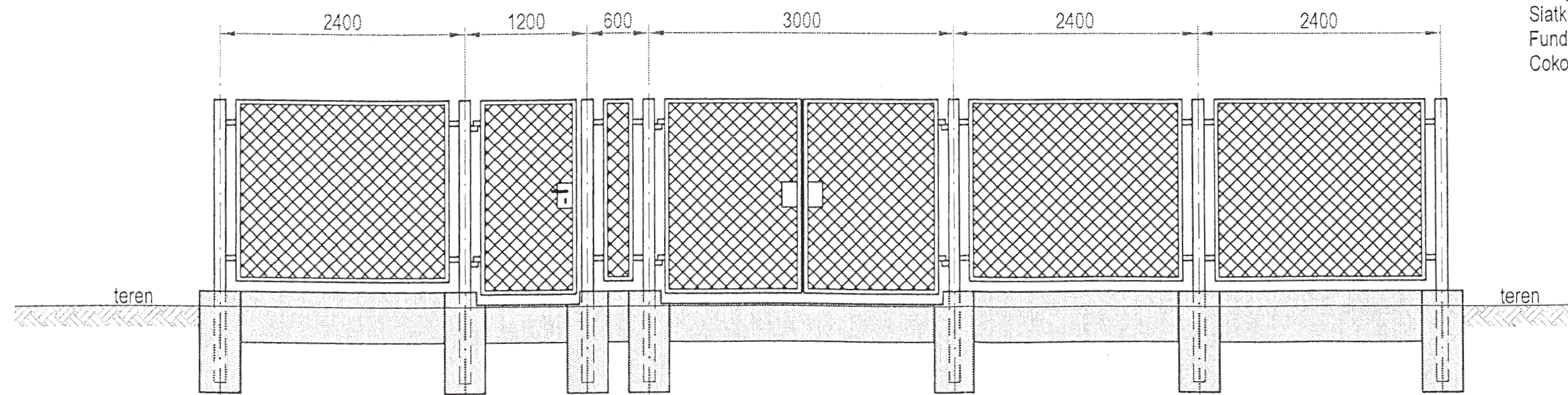
Obwód Mroczków
479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,
Obwód Sobótka
290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 15
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala: 1:100/10
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10/2007r
Rysunek:	Pompownia sieciowa - zjazd	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	

Widoki ogrodzenia



- Materialy:**
- Slupki - rury Dz114,3 x 4 mm
 - Ramy - katownik 40 x 4 mm
 - Siatka - drut O4 mm
 - Fundamenty - beton B15
 - Cokoly przesel - beton B15



Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	16
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Skala:
Rysunek:	Pompownia sieciowa, zbiornik - ogrodzenie	Data:
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	10.2007r
Projektant:	mgr inż. Czesław Gładysz upr. KL-143/66	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	

RZUT POZIOMY 1:50

Fundament z bloków betonowych 14x25x38 " Styropian " Fundamin gęb. 10cm głęb. Tynk akrylowy na podwójnej siatce z włókna i zaprawie klejowej (nad ziemią) tak wyżej

KŁAMRY WRAZ Ø 20 mm co 30 cm

NAPEKNIANIE I ROZBÓR A

PRZELEW SPUSZ

The drawing includes a circular cross-section on the left showing radii of 473, 460, and 448 units, and a plan view on the right showing a square foundation with internal dimensions of 180 and 230 units, and wall thicknesses of 25 units. It also features elevation markers for 'NAPEKNIANIE I ROZBÓR' and 'PRZELEW SPUSZ'.

PARAPET Z ZADR.
M10 DYLAT. CO 2m

1%

50

2%

6

10

25

14

4.5

10

25

WARSTWA
B. DOBRZE
UBITEGO PIASKU

GRUNT RODZIMY

8L.BET

OPASKA BETONOWA
Z BET. B15
Dylatacje co 2 m.

PODSYPKA PIASKOWA
(UBITA)

TYNK AKRYLOWY

2x SIATKA Z WŁ. SZKL.
NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ
STYROPIAN "FUNDATIN"

IZOL. BITUMICZNA

NA ZIMNO

WIENIEC ŻELBETOWY
25x25 cm. BETON B15

STAL ST18G ϕ 10 mm

STRZEM. STO ϕ 6 mm

SZCZEGÓŁ "1"

SKALA 1:10

SKALA 1:10

[illegible]

SKALA 1:10

1. ŚCIAN KONIORY ZASUN

$$St 18 G2 \text{ } \Phi 8 \text{ mm} - 8 \text{ m} \times 9 \text{ set} = 72 \text{ m}$$

2. WIENIEC

St 18 G2. $\Phi 10 \text{ mm} - 4.7 \times 3.14 \times 4 = 59 \text{ m}$

SE 0 $\phi 6mm = 1,0 \times 50 \text{шт.} = 50 \text{шт.}$

3. STROP NAD KOMERÁ, ZASUWA
 011802 Ø 10 mm = 0.3 x 6 = 1.8

— " — Φ 8 " — $23 \times 19 = 43$

$5 \times 10 \text{ cm} \times 6 \text{ mm} \times 12 \text{ v} \times 22 = 16 \text{ A}$

Reagen: SnO ϕ 6 mm - 66.1 m

St 18 G2 ϕ 8 mm - 138,5,

— 11 — ~~10~~ 11 - 72,8 x

SYSTEM

1

Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761,
760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741,
740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2,
717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obreb Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 311,
317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248,
247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys:	17
---------	--	---------	----

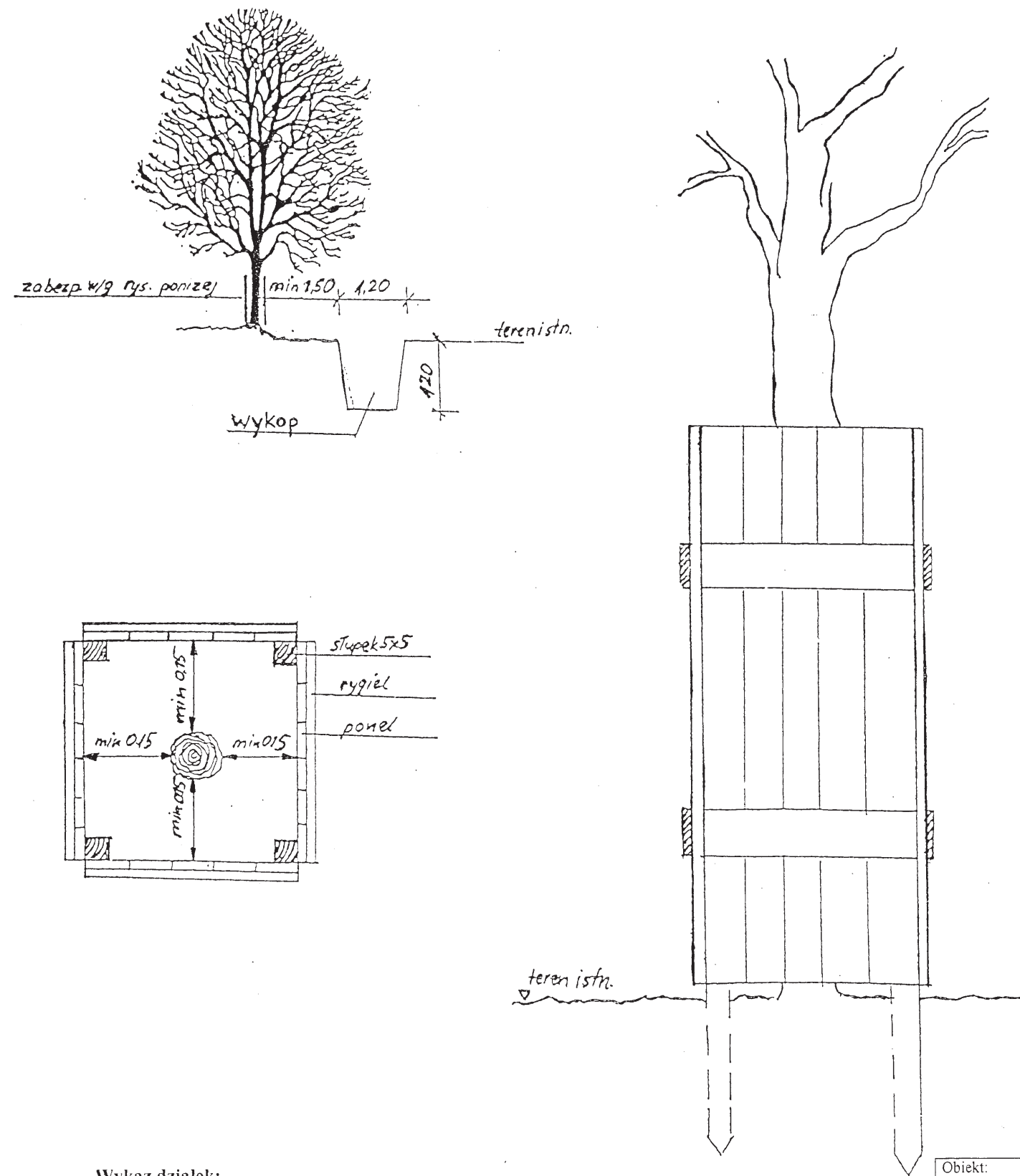
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obręb Mroczków i Sobótka	Skala:
--------	--	--------

Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data:	10.2007r
--------	---	-------	----------

Rysunek:	Zbiornik V= 100m ³ - fundament
----------	---

Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-Z20/90	
Projektant:	mgr inż. Czesław Gładys upr. KL-143/66	

Sprawdzający: mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr.KL-258/91



Wykaz działek:

Obwód Mroczków

479, 478, 773, 827, 772, 771, 770, 769, 768, 767, 766, 765, 764/1, 764/2, 764/3, 763, 762, 761, 760, 759, 758, 757, 756, 755, 754, 753, 752, 751, 750, 749, 747, 746, 745, 744, 743, 742, 741, 740, 739, 738, 737, 736, 735, 734, 733, 727, 726, 725, 724, 723, 722, 721, 720, 719, 718, 717/2, 717/1, 716, 715, 1168, 714, 713, 356,

Obwód Sobótka

290, 355, 287/1, 344, 281, 280, 279, 278, 277, 271, 270, 269, 268/2, 324, 323, 322, 320, 319, 318, 317, 316, 315, 346, 314/1, 313, 312, 311, 264, 263, 262, 257, 256, 253, 252, 251, 250, 249, 248, 247, 246, 245, 244, 243, 242, 297, 241, 240, 239, 238, 237, 295, 294, 236, 235, 234, 233, 232.

Obiekt:	Wodociąg dla miejscowości Rędocin wraz z przyłączami, przepompownią wody, zbiornikiem wody	Nr rys: 18
Adres:	Gmina Bliżyn – miejscowość Rędocin obwód Mroczków i Sobótka	Skala:
Temat:	Projekt budowlany sieci wodociągowej z przyłączami, przepompownią wody zbiornikiem wody wraz z zasilaniem elektrycznym.	Data: 10.2007r
Rysunek:	Projekt zabezpieczenia drzew	
Projektant:	mgr inż. Anna Gajda, upr. KL-220/90	
Sprawdzający:	mgr inż. Cezary Trochimiuk, upr. KL-258/91	