



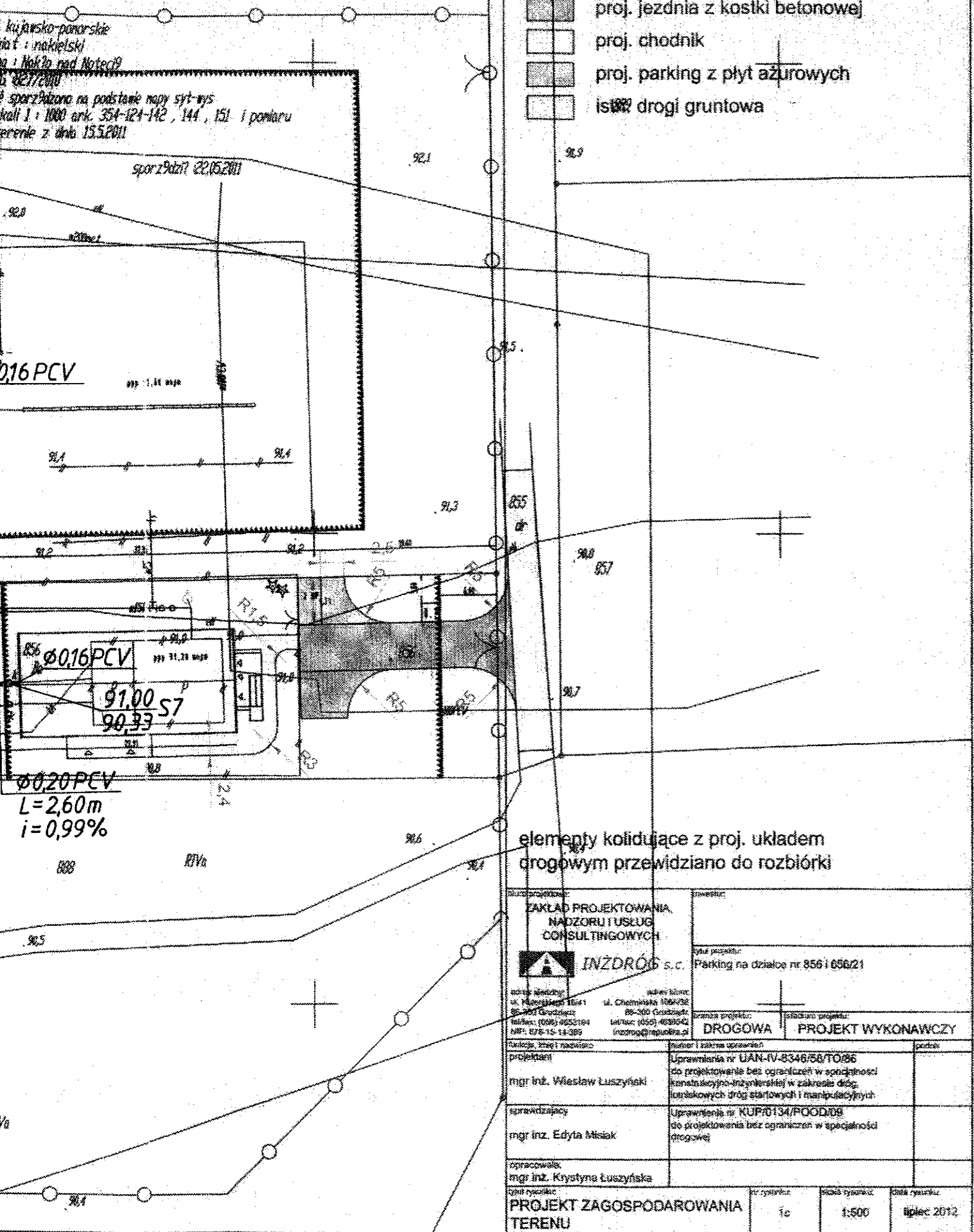


OBJAŚNIENIA

-  proj. jezdnia z kostki betonowej
-  proj. chodnik
-  proj. parking z płyt ażurowych
-  istn. drogi gruntowa

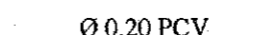
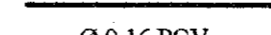
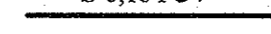
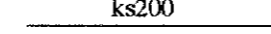
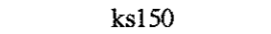
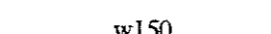
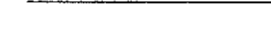
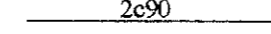


elementy kolidujące z proj. układem drogowym przewidziano do rozbiórki

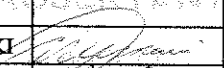

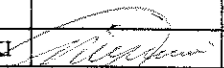
| | | |
|---|---|--|
| ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH INZDRÓG s.c. ul. Chłomska 106/136 88-300 Grudziądz tel/fax: 056 4039042 inzyn@inzyn.pl | | inwestor: Parkimg na działce nr. 856 i 856/21 |
| adres siedziby: ul. Młocińska 16/1 88-300 Grudziądz tel/fax: 056 4039194 NIP: 676-15-13-389 | adres biurowy: ul. Chłomska 106/136 88-300 Grudziądz tel/fax: 056 4039042 inzyn@inzyn.pl | branża projektu: DROGOWA stadium projektu: PROJEKT WYKONAWCZY |
| funkcja, imię i nazwisko: projektant: mgr inż. Wiesław Luszynski | numer i zakres uprawnień: Uprawnienia nr UAN-IV-8348/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i parkingowych dróg startowych i manewrowych | podpis: |
| sprawdzający: mgr inż. Edyta Misiak | Uprawnienia nr KUP/0134/POD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej | podpis: |
| opracowała: mgr inż. Krystyna Luszynska | | podpis: |
| tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU | nr rysunku: 1c | skala rysunku: 1:500 data rysunku: lipiec 2012 |

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA SKALA 1:500

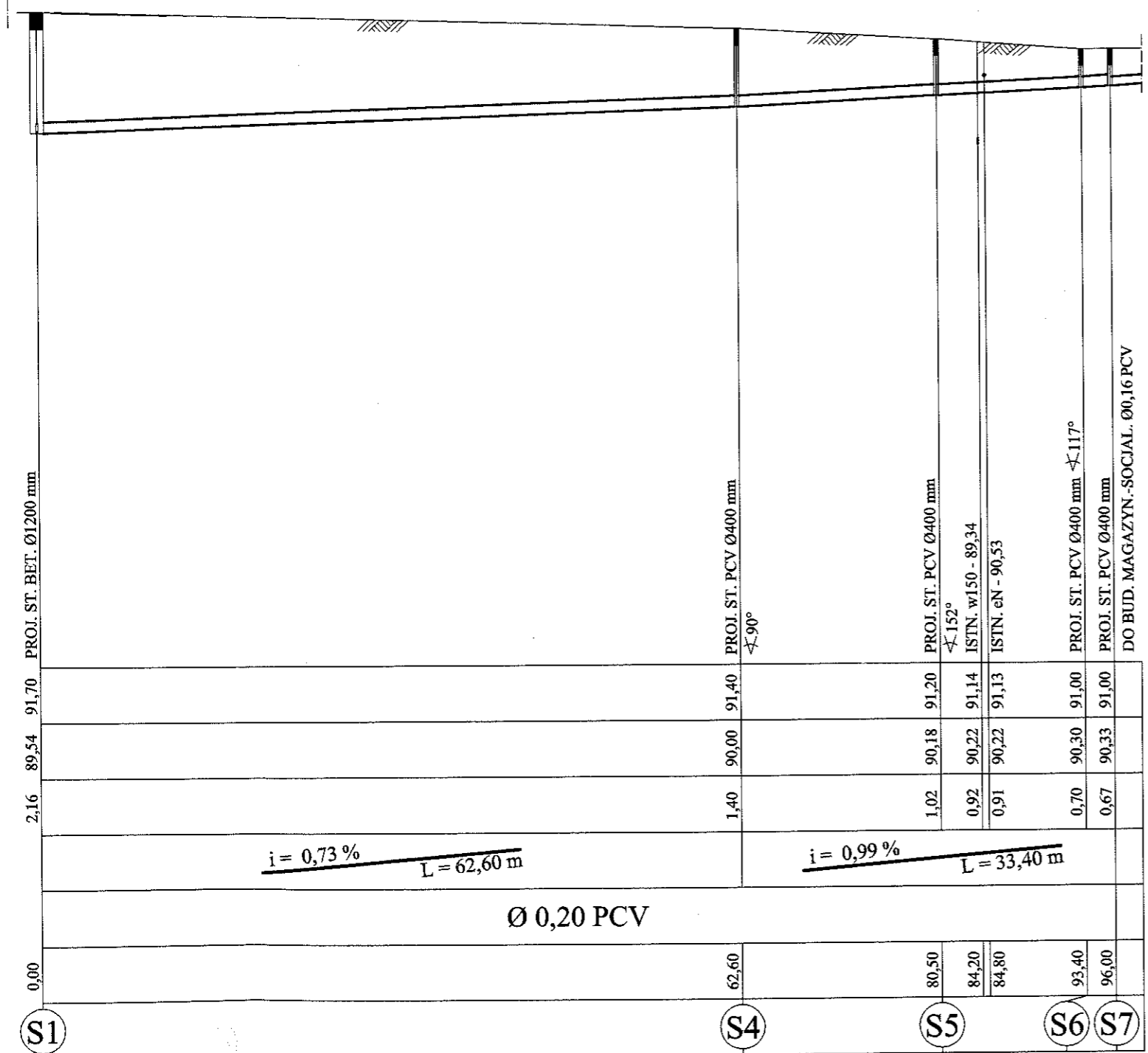
LEGENDA:

| | |
|---|------------|
|  | Ø 0,20 PCV |
|  | Ø 0,16 PCV |
|  | ks200 |
|  | ks150 |
|  | w150 |
|  | 2c90 |
|  | eN |
|  | tA |

- PROJ. KANAL. SANIT.
- PROJ. KANAL. SANIT.
- ISTN. KANAL. SANIT.
- ISTN. KANAL. SANIT.
- ISTN. WODOC. ŻEL.
- ISTN. CIEPŁOC.
- ISTN. KABLE. ENERG.
- ISTN. KABLE. TELEF.

| | | | | |
|---|--|---|--------|-------|
| Zakład Projektowo - Wykonawczy Instalacji Sanitarnych i Gazowych "ECOSAN" ul. Grudziądzka 8/24 87 - 100 TORUŃ | | imię i nazwisko | Podpis | Data |
| projektant | W. MICHALSKI |  | | 07.12 |
| opracował | | | | |
| sprawdz. inż. | H. RYNKOWSKI |  | | 07.12 |
| wod.-kan. | Sprawdzenie w branży inżynierii sanitarnej inż. Hubert Rynkowski upr. w inż. inż. WZS/TO/84 upr. Rzecz. PZITS Nr 1214 upr. Nr 25/1.7242/112/TO/93 KPDI/ nr KUP/IS/3704/02 | | | |
| c.o. i went. | | | | |
| gaz | | | | |
| elektr. | | | | |
| drogi | | | | |
| zieleni | | | | |
| Nr zlec. | 22/12 | Skala | 1:500 | |
| Ark. Nr | 1/4 | Pow. ark. | | |
| Kierownik | W. MICHALSKI |  | | 07.12 |

N.G. NAW. BET. NAW. GRUNT.

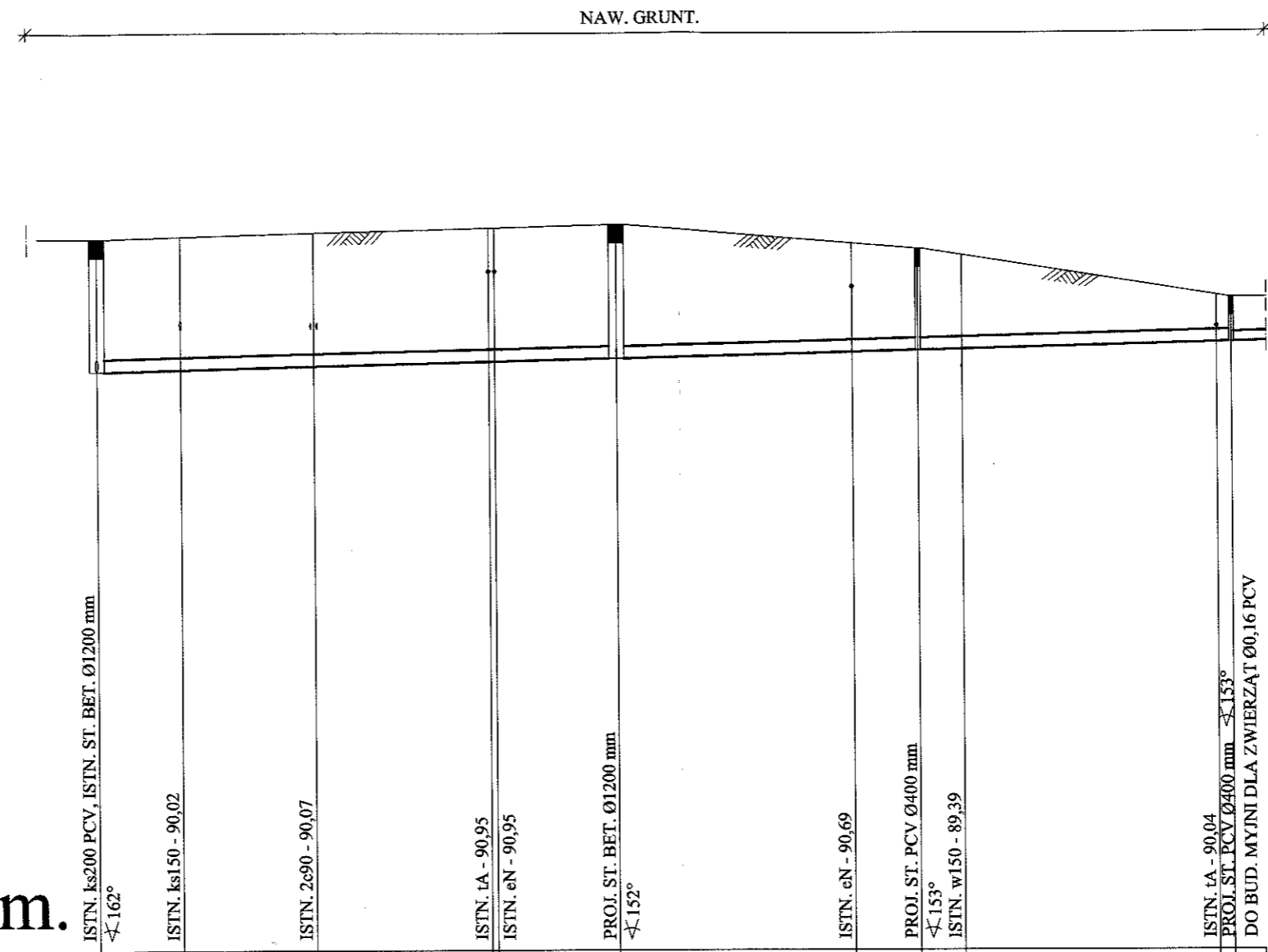


PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ SKALA 1:100/500

| | | | | |
|--|---------------|---|--------------------|---------------------------------------|
| Zakład Projektowo - Wykonawczy Instalacji Sanitarnych i Gazowych " ECOSAN " ul. Grudziądzka 8/24 87 - 100 TORUŃ | | Imię i nazwisko | Podpis | Data |
| | projektant | W. MICHALSKI | <i>[Signature]</i> | 07.12 |
| INWESTOR: KUI.-POM. OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO MINIKOWO GM. NAKŁO NAD NOTECIĄ OBIEKT: MINIKOWO DZ. NR 656/21, 888, 856 GM. NAKŁO NAD NOTECIĄ | opracował | Sprawdzający w branży inżynierii sanitarnej | | |
| | sprawdz. inż. | H. RYNKOWSKI | <i>[Signature]</i> | 07.12 |
| | wod.-kan. | upr. Nr BP-PN-V/66/T0/84 Rzeszów PZITS Nr 1214 | | |
| | c.o. i went. | upr. Nr GP. J. 7342/112/10793 KPI/18 nr KUP/1S/3704/D2 | | |
| | gaz | | | |
| | elektr. | | | |
| Nr zlec. | 22/12 | Skala | 1:100/500 | |
| Ark. Nr | 2/4 | Pow. ark. | Kierownik | W. MICHALSKI <i>[Signature]</i> 07.12 |

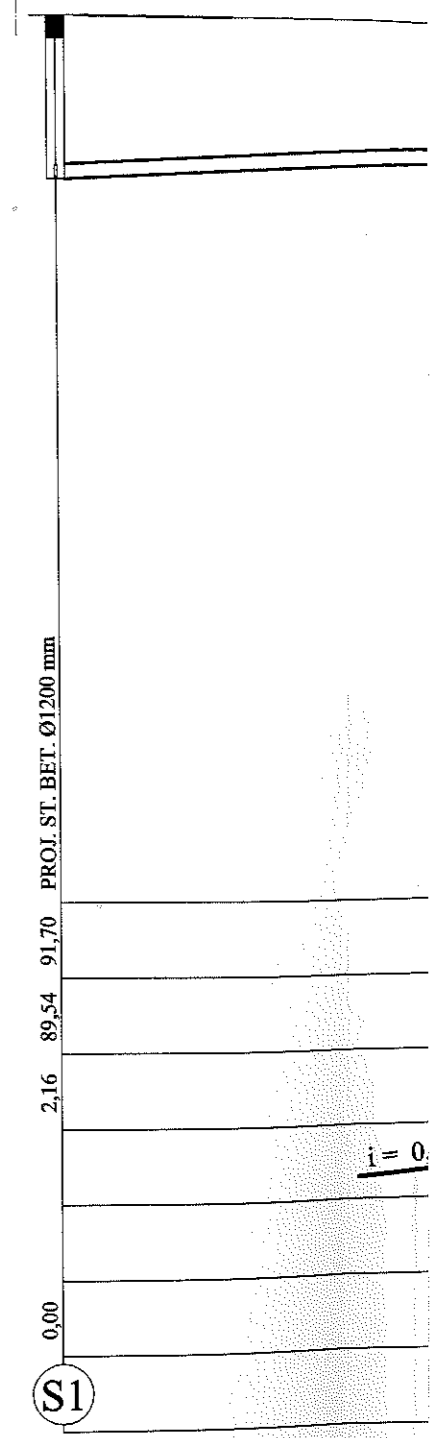
1:100
1:500

P.p. 80,00 m n.p.m.

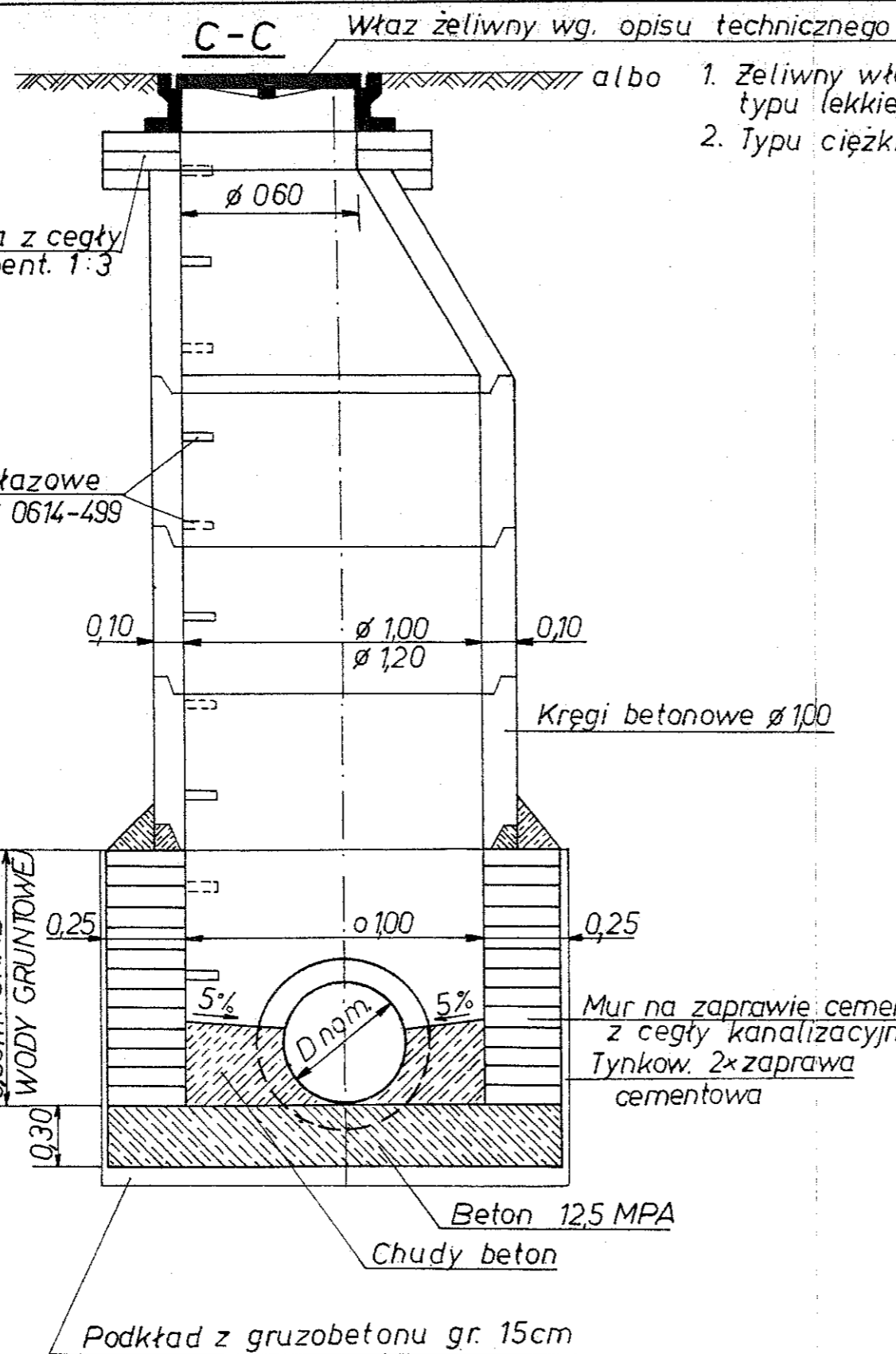
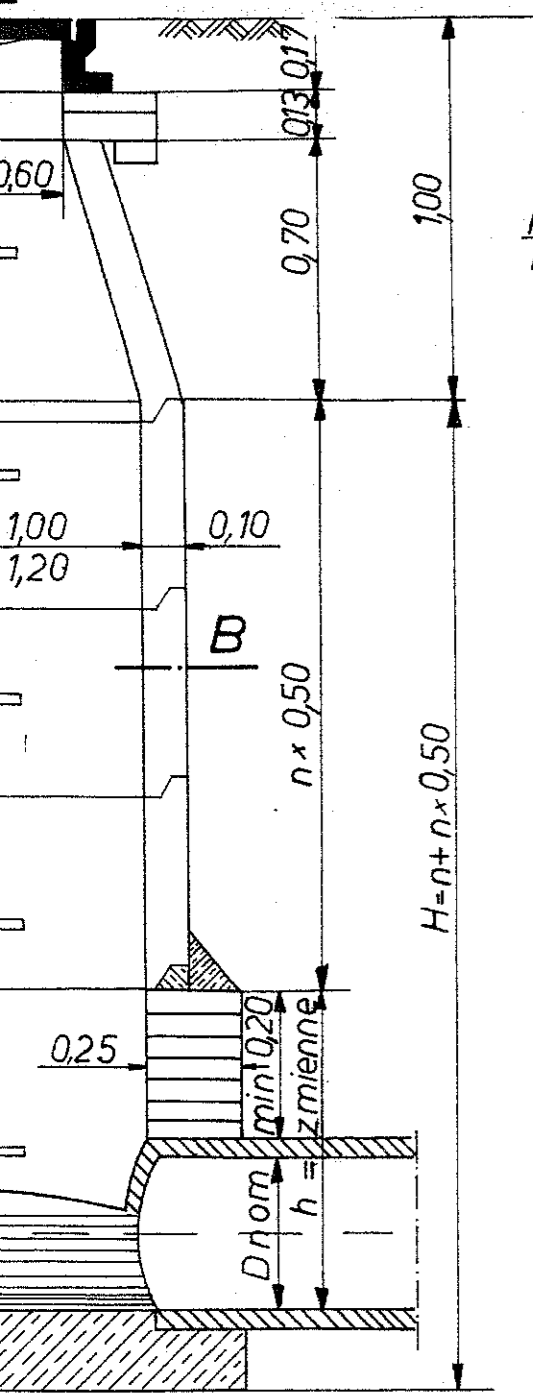


| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| RZĘDNA TERENU | 91,48 | 91,52 | 91,57 | 91,65 | 91,65 | 91,70 | 91,39 | 91,30 | 91,19 | 90,54 | 90,50 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 89,34 | 89,37 | 89,42 | 89,49 | 89,49 | 89,54 | 89,63 | 89,66 | 89,68 | 89,77 | 89,78 |
| ZAGŁĘBIENIE KANAŁU | 2,14 | 2,15 | 2,15 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 1,76 | 1,64 | 1,51 | 0,77 | 0,72 |
| SPADKI I DŁUGOŚCI | $i = 0,48\%$ $L = 91,30\text{ m}$ | | | | | | | | | | |
| ŚREDNICA I MATERIAŁ | Ø 0,20 PCV | | | | | | | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0,00 | 6,80 | 17,50 | 31,50 | 32,00 | 41,80 | 60,80 | 66,10 | 69,60 | 90,10 | 91,30 |
| OZNACZENIA | Sist. S1 S2 S3 | | | | | | | | | | |

N.G. NAW. BET.



S1



- Właz żeliwny wg. opisu technicznego albo
1. Żeliwny właz kanałowy okrągły typu lekkiego wg. SWW 0614-491-2
 2. Typu ciężkiego wg. SWW 0614-491-1

Podmurówka z cegły na zapr. cement. 1:3

Stopnie włazowe wg. SWW 0614-499

Kręgi betonowe $\varnothing 100$

Mur na zaprawie cement. 1:3 z cegły kanalizacyjnej Tynkow. 2x zaprawa cementowa

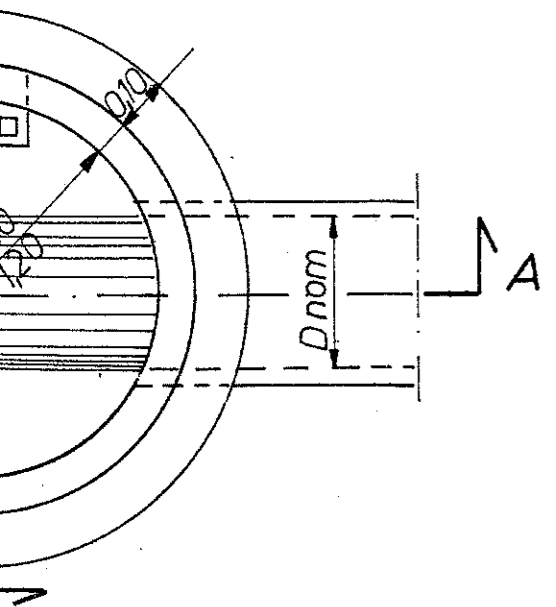
Beton 12,5 MPA

Chudy beton

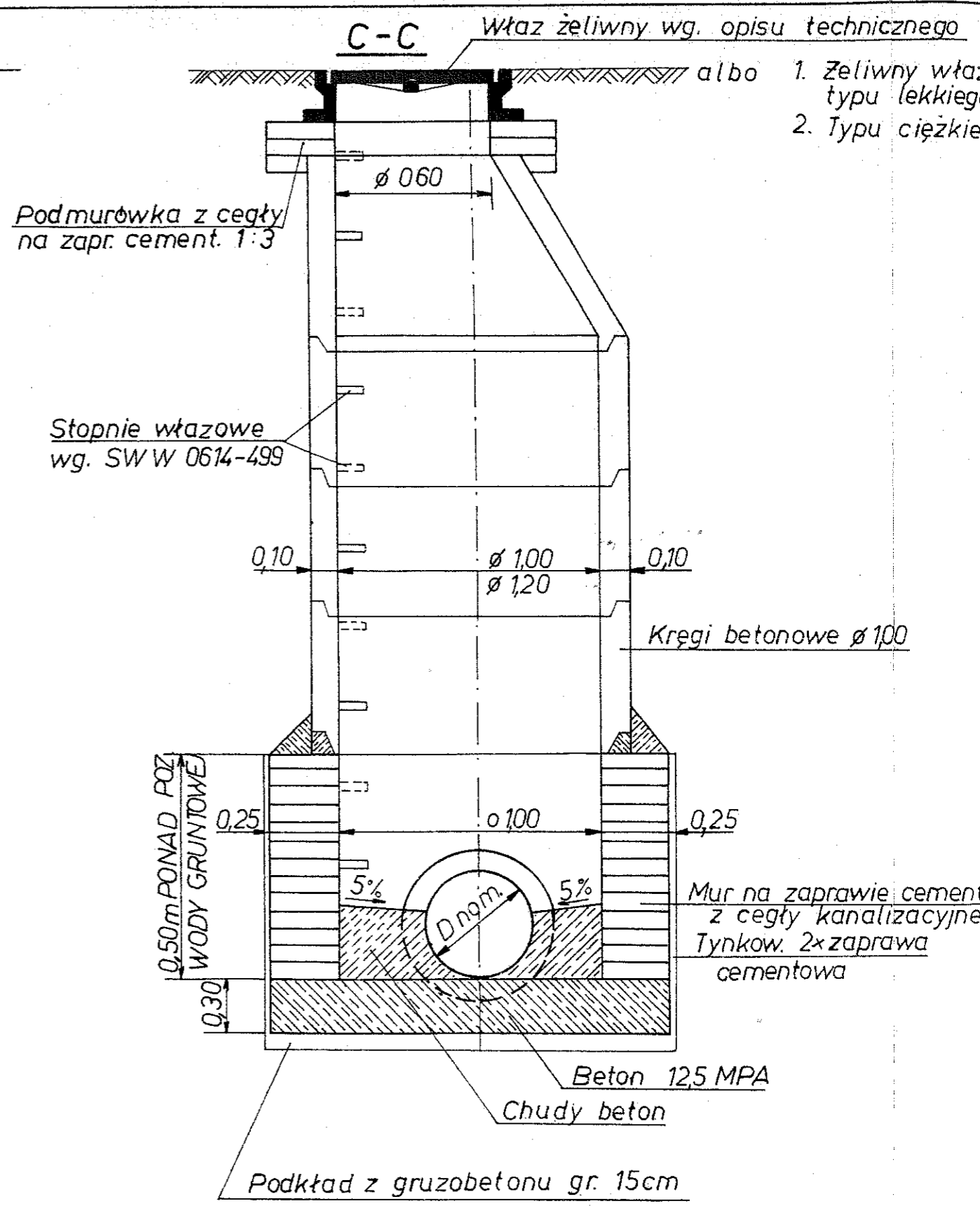
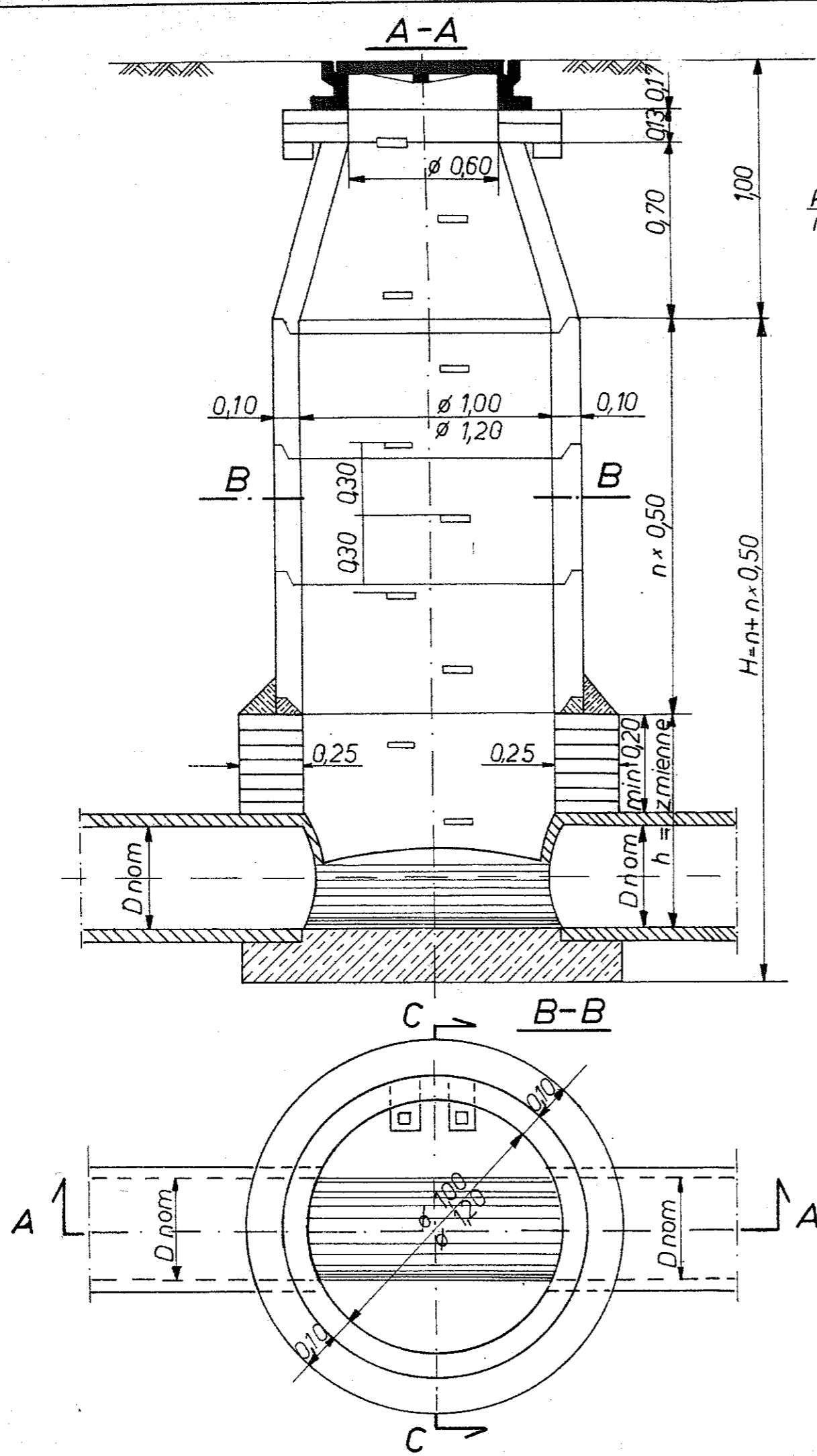
Podkład z gruzobetonu gr. 15cm

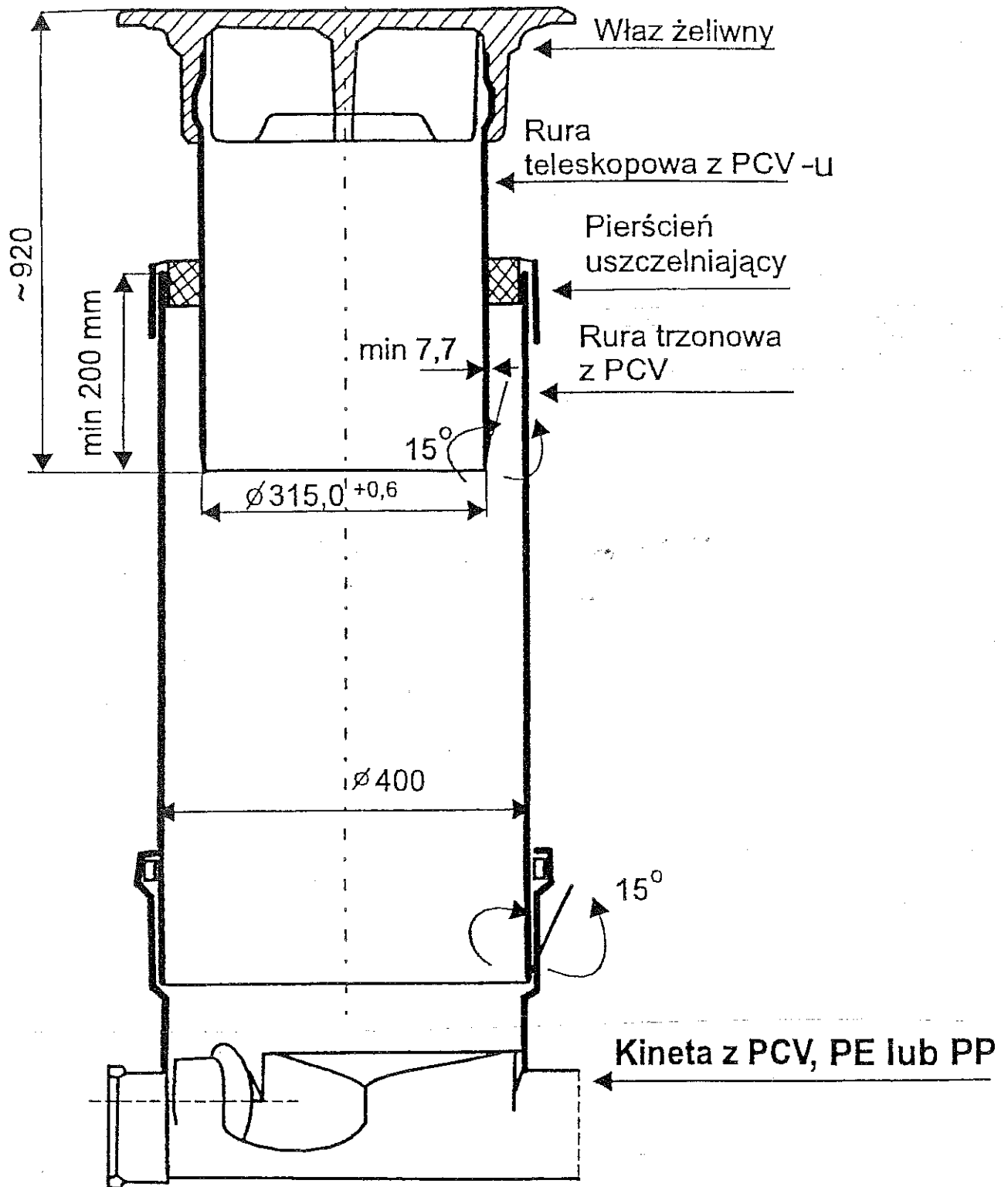
STUDZIENKA REWIZYJNA Z KREGÓW BETONOWYCH $\varnothing 100m \div \varnothing 120m$

SKALA 1:20



| | | | | |
|---|-----------------|------------------------|-------|--|
| Zakład Projektowo - Wykonawczy Instalacji Sanitarnych i Gazowych "ECOSAN" ul. Grudziądzka 8/24 87 - 100 TORUŃ | imię i nazwisko | Podpis | Data | |
| | projektant | W. MICHALSKI | 07.12 | |
| INWESTOR: Kuj.-Pom. Ośrodek Doradztwa Rolniczego Minikowo GM. NAKŁO NAD NOTECIĄ OBIEKT: MINIKOWO DZ. NR 656/21, 888, 856 GM. NAKŁO NAD NOTECIĄ | opracował | | | |
| | uzgodnienia | konstr. | | |
| | | wod.-kan. | | |
| | | c.o. i went. | | |
| | | gaz | | |
| | | elektr. | | |
| Nr zlec. 22/12 | Skala 1:20 | | | |
| Ark. Nr 3/4 | Pow. ark. | Kierownik W. MICHALSKI | 07.12 | |





Przykład studzienki kanalizacyjnej z tworzywa sztucznego

| | | | | | |
|---|-------------|--------------|-----------------|--------------|-------|
| Zakład Projektowo - Wykonawczy Instalacji Sanitarnych i Gazowych "ECOSAN" ul. Grudziądzka 8/24 87 - 100 TORUŃ | | | imię i nazwisko | Podpis | Data |
| | | | projektant | W. MICHALSKI | 07.12 |
| | | | opracował | | |
| INWESTOR: KUJ.-POM. OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO MINIKOWO GM. NAKŁO NAD NOTECią | uzgodnienia | konstr. | | | |
| OBIEKT: MINIKOWO DZ. NR 656/21, 888, 856 GM. NAKŁO NAD NOTECią | | wod.-kan. | | | |
| | | c.o. i went. | | | |
| | | gaz | | | |
| | | elektr. | | | |
| | | drogi | | | |
| Nr zlec. 22/12 | Skala | | | | |
| Ark. Nr 4/4 | Pow. ark. | Kierownik | W. MICHALSKI | | 07.12 |

WOJEWÓDZKIE
Biuro Planowania Przestrzennego
ul. Broniewskiego 15/17
87-100 TORUŃ
tel. 271-58, 276-04, 230-94

Toruń, dnia 25.05. 1981 r.

(pieczęć)

Nr BP-RN-V/25/TO/81

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b

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 (ka) WIESŁAW NICHALSKI
(imię i nazwisko)

technik urządzeń sanitarnych
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 13.06. 1954 r. w Nakle n/Notecią

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

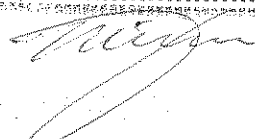
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kł 50.000 piśm, 71g

BIAŁOŁĘCZKA PROJEKTOWO-WYKONAWCZY
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
„ECOSAN”

ul. Grudziądzka 8/24, 87-100 TORUŃ
Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 30.07.1981



ywateľ (ka)

WIEŚLAW MICHAŁSKI

(imię i nazwisko)

jest upoważniony (a) do:

1. Sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu oraz projektów instalacji sanitarnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.

2. Kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu, a także w zakresie instalacji sanitarnych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Otrzymują:

1. Ob. Wiesław Michalski

ul. Gagarina 162/7

87-100 Toruń

2. a/a



W upoważnieniu Wojewody
[Signature]
Kierownik Biura

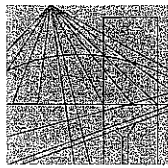
Biuro Projektowo-Wykonawczy
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
"ECOSAN"

ul. Grudziązka 8/24, 87-100 TORUŃ

Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 30.07.2000

[Signature]



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Bydgoszcz 2012-06-28

(miejsowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **MICHALSKI WIESŁAW**

miejsce zamieszkania

87-100 TORUŃ

UL. GRUDZIĄDZKA 8/24

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IS/1604/01

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności

cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2012-07-01

do dnia 2012-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 52 366 70 50 • fax 52 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

prof. dr. hab. inż. Adam Polthoręcki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

ZAKŁAD PROJEKTOWO-WYKONAWCZY
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
„ECOSAN”

ul. Grudziądzka 8/24, 87-100 TORUŃ

Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 30.07.2012

.....

[Signature]

Niniejsze zaświadczenie potwierdza zawarcie obowiązkowego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej inżynierów budownictwa.

Przedmiotem ubezpieczenia jest odpowiedzialność cywilna deliktowa i kontraktowa ubezpieczonego za szkody wyrządzone w związku z wykonywaniem samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych.

Suma gwarancyjna na jedno zdarzenie w okresie ubezpieczenia wynosi **50.000 EUR.**

BIURO PROJEKTOWO-WYKONAWCZY
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
„ECOSAN”

ul. Grudziądzka 8/24, 87-100 TORUŃ

Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 30.07.2012 r.



*OŚWIADCZENIE

(projektanta – sprawdzającego**)
o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany:

.....WIESŁAW.....MICHALSKI.....
(imię i nazwisko składającego oświadczenie)

Nr PESEL: 54061306937.....

zamieszkały wTORUNIU.....ul. Grudziądzka 8/24

kod pocztowy.....87-100.....poczta.....TORUŃ.....

Oświadczam, że projekt budowlany (opracowanie zlipiec 2012 r.....)

dotyczący inwestycji (podać rodzaj i adres inwestycji)

Kanalizacja sanitarna

Minikowo dz. nr 656/21, 888, 856 gm. Nakło nad Notecią

opracowany na rzecz Inwestora (podać pełną nazwę inwestora)

**Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
w Minikowie
89-122 Minikowo gm. Nakło nad Notecią**

**został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy
technicznej.**

Data złożenia oświadczenia

..... 30.07.2012 r.

Czytelny podpis
składającego oświadczenie

Wiesław Michalski

* wymóg art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz.U. 2003.207.2016 ze zmianami)

** niepotrzebne słowo (projektanta lub sprawdzającego) wykreślić

- DUPLIKAT -

Wojewódzkie Biuro
Planowania Przestrzennego
ul. Broniewskiego 15/17
87-100 Toruń
tel. 271-58, 280-94
Nr BP-RN-V/66/TO/84

Toruń, dnia 20.05.1984 r.

**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 i b 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 HUBERT RYNKOWSKI
inż. budownictwa specj. urządzenia sanitarne
urodzony dnia 20.08.1938 r. w Toruniu
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

Obywatel HUBERT RYNKOWSKI jest upoważniony do:

1. Sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu oraz projektów instalacji sanitarnych.
2. W budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz elementów instalacji a także oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych oraz instalacji sanitarnych.

Otrzymują:

1. Ob. Hubert Rynkowski
ul. Klonowica 39/3
87-100 Toruń
2. a/a

Z upoważnienia Wojewody

podpis nieczytelny
mgr inż. arch. Tadeusz Rutz
Główny Architekt Województwa
Dyrektor Biura

Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku: Urząd Wojewódzki w Toruniu Wojewódzkie Biuro Planowania Przestrzennego.

Duplikat uprawnień budowlanych wystawiono na podstawie oryginału uprawnień znajdującego się w aktach sprawy Pana Huberta Rynkowskiego teczka nr 66/TO/84, w archiwum Kujawsko-Pomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Bydgoszczy - Delegatura w Toruniu.

Oplata skarbową, zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 9 września 2001r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2001r. nr 86 poz. 960 z późn. zm.), została skasowana w znaczkach skarbowych na wniosek strony pozostającym w aktach sprawy.

Toruń, dnia 12.12.2002r.

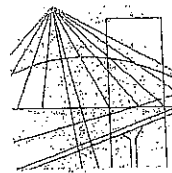
W WJEWODZYM
Zastępca Dyrektora
mgr inż. arch. Tadeusz Rutz

BIURO PROJEKTOWO-WYKONAWCZY
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
"ECOSAN"

ul. Grudziądzka 8/24, 87-100 TORUŃ

Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 30.07.2002r.



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Bydgoszcz 2011-11-24
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **RYNKOWSKI HUBERT**

miejsce zamieszkania

87-100 TORUŃ

UL. STORCZYKOWA 64

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IS/3704/02

i posiada wymagane ubezpieczenia od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2012-01-01

do dnia 2012-12-31

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Rumińskiego 6
tel. 052 366 70 50 • fax 052 366 70 59

PRZEWODNICZĄCY
Rady Okręgowej Izby

A. Podhorecki
prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

INSTYTUT TECHNOLOGICZNO-WYKONAWCZY
Instalacji Sanitarnych i Gazowych
"ECOSAN"

ul. Grucziądzka 8/24, 87-100 TORUŃ

Za zgodność z oryginałem

Toruń, dnia 20.03.2012

[Signature]

*OŚWIADCZENIE

(projektanta – sprawdzającego**)

o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany:

.....HUBERT.....RYNKOWSKI.....
(imię i nazwisko składającego oświadczenie)

Nr PESEL: 38082004034.....

zamieszkała wTORUNIU.....ul. Storczykowa 64

kod pocztowy.....87-100.....poczta.....TORUŃ.....

Oświadczam, że projekt budowlany (opracowanie zlipiec, 2012 r.....)

dotyczący inwestycji (podać rodzaj i adres inwestycji)

Kanalizacja sanitarna

Minikowo dz. nr 656/21, 888, 856 gm. Nakło nad Notecią

opracowany na rzecz Inwestora (podać pełną nazwę inwestora)

**Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
w Minikowie
89-122 Minikowo gm. Nakło nad Notecią**

**został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy
technicznej.**

Data złożenia oświadczenia

..... 30.07.2012 r.

Czytelny podpis
składającego oświadczenie
Sprawdzający w branży inżynierii sanitarnej

.....
im. Hubert Rynkowski
upr. KUP RN-V/66/TO/84
upr. Rzeczozn. PZITS Nr 1214
upr. Nr RP I. 7342/112/TO/93
KPO nr KUP/IS/3704/02

* wymóg art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 07.07.1994 roku – Prawo Budowlane (Dz.U. 2003.207.2016 ze zmianami)

** niepotrzebne słowo (projektanta lub sprawdzającego) wykreślić