

„NIWELLA" S.C.

97-400 Bełchatów
ul. Kalinowa 35
tel. 044 633-46-05

INWESTOR

URZĄD GMINY W MNISZKOWIE
UL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 10
26-341 MNISZKÓW

PROJEKT TECHNICZNY

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT MODERNIZACJI DROGI GMINNEJ
STRZELCE - OWCZARY W GMINIE MNISZKÓW

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
mgr inż. Wiesław Paźgier mgr inż. Andrzej Paźgier	

Wykaz właścicieli działek, przez które przebiega proj. inwestycja
odcinek PT1 ÷ KT1

Lp.	Nr działki	Właściciel
1.	445	SKARB PAŃSTWA

Niniejsza wersja elektroniczna stanowi część kompleksową dokumentacji pn.:
"Projekt modernizacji drogi gminnej Strzelce - Owczary w gminie Mniszków".

1

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

1. Plan sytuacyjny projektowanej inwestycji	1
2. Opinia ZUDP Nr 186/03 z dnia 2003.06.02 r.	2÷3
3. Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu Nr RIGGiB.7331/18/2003 z dnia 19.05.2003 r.	4÷7
4. Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu Nr RIGGiB.7331/20/2003 z dnia 19.05.2003 r.	8÷10
5. Plany zabudowy i zagospodarowania terenu – rys nr 1	11
ODCINEK PT1 ÷ KT1 W. M. STRZELCE DO GRANICY GMINY MNISZKÓW	
6. Opis techniczny	12÷13
7. Schemat wyznaczenia osi	14
8. Wykaz współrzędnych punktów osi	15
9. Profil podłużny – rys. nr 4	16
10. Przekroje normalne - szczegóły konstrukcyjne – rys. nr 5	17
11. Przekroje poprzeczne – rys. nr 6	18
12. Tabela robót ziemnych	19
13. Tabela poszerzeń	20
14. Wypis z rejestru gruntów	21

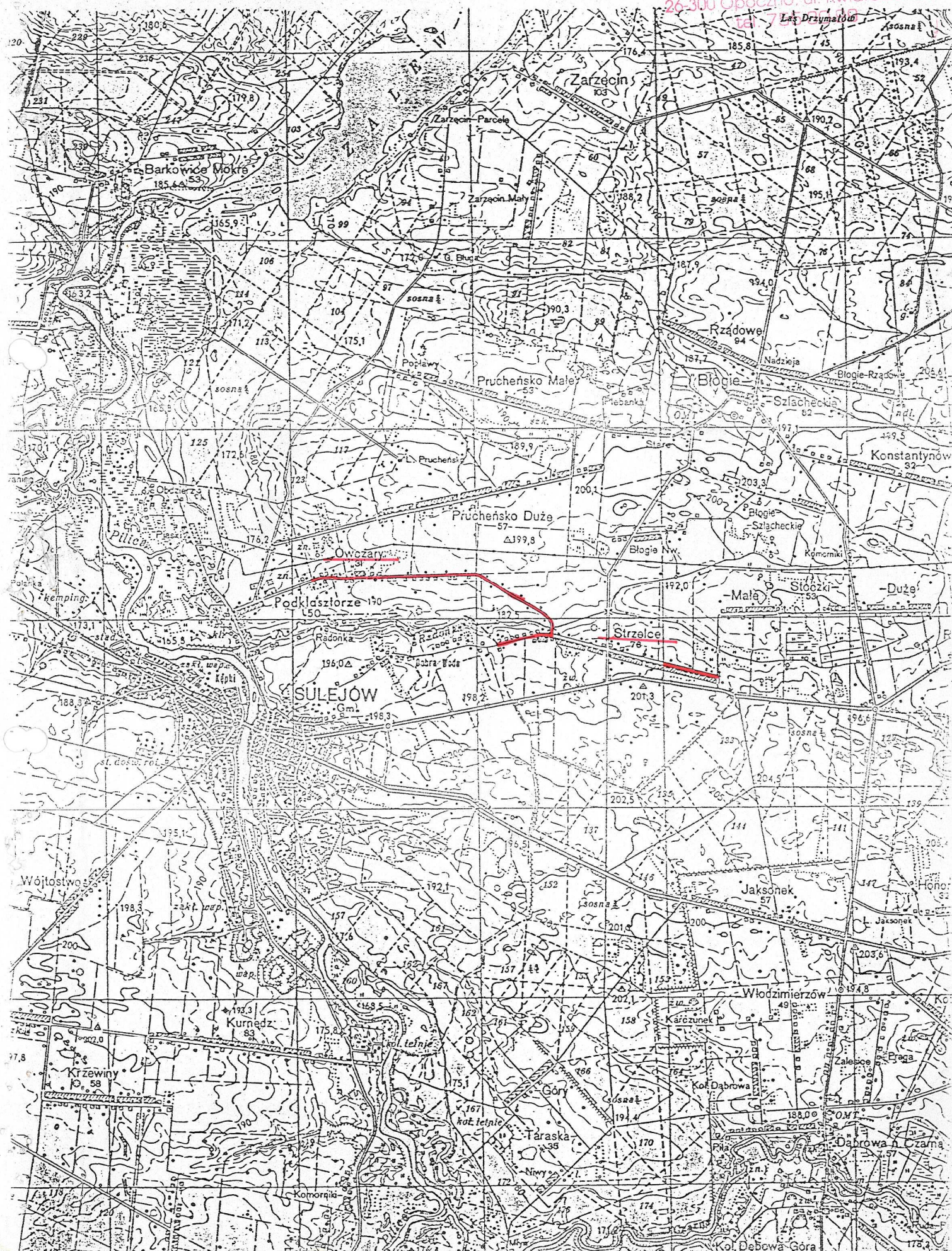
WESTYCJI
STAROSTWO POWIA
NE

Wydział Administracji

Wydział Architektury i Budownictwa
Architektoniczno-Budowlanej

26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a

tel. 7 55 89 98



Opoczno dn. 2003-06-02

OPINIA NR ZUD-186/03

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

w sprawie uzgadniania usytuowania
projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art.28 ust.1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku "Prawo geodezyjne i kartograficzne"/Dz.U. Nr 100 poz.1086 i Nr 120 poz.1268 z 2000 roku / oraz rozporządzenie Ministra Rozwoju i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej/Dz.U.Nr 38 poz. 455/

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23.05.2003 r.
otrzymanego dnia 26.05.2003 r.

na posiedzeniu Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w dniu 28.05.2003 r.

opiniuje się pozytywnie: uzgodnienie modernizacji drogi gminnej

położonego: gm.Mniszków w.Strzelce-Owczary dz.nr 445,93,197,87

inwestor: Urząd Gminy w Mniszkowie
ul.Powstańców Wielkopolskich 10
26-341 Mniszków

Uwagi i zalecenia:

Starostwo Powiatowe
Wydział Administracji Architektoniczno-Budowlanej w Opocznie
8.Uzyskać opinię Komendy Powiatowej Policji-Wydział Ruchu Drogowego w Opocznie i zatwierdzić organizację ruchu.

Telekomunikacja Polska

Oddział Systemów Dostępowych w Opocznie

1.W miejscach skrzyżowań /zblżeń mniejszych niż 2 m / z kablem telefonicznym prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

2.W miejscach skrzyżowań z kablem telefonicznym stosować rurę osłonową.

4.O terminie rozpoczęcia robót powiadomić OSD w Opocznie ul. Inowłodzka 11, tel.0/prefiks/44 755 24 99 lub 0/prefiks/44 755 05 00.

7.W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag winę za uszkodzenia oraz kosztu naprawy sieci ponosi wykonawca.

K S E R O K O P I A
Za zgodność z oryginałem

Andrzej Paźgier

Przewodniczący Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.

1. Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie. Prace ziemne w pobliżu tych punktów należy prowadzić ręcznie pod nadzorem geodety. W przypadku zniszczenia lub naruszenia punktów osnowy inwestor zleci i poniesie koszty wznowienia tych punktów przez uprawnioną jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

2. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącym uzbrojeniem terenu prace ziemne należy prowadzić ręcznie.

Pouczenie:

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega 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 daty wydania opinii w sprawie uzgadniania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o których mowa w & 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej /Dz.U. Nr 38, poz. 455/.

Przewodniczący
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej i Wykonalności
Powiatu Łowickiego
[Signature]
Tadeusz Białas

K S E R O K O P I A
Za zgodność z oryginałem

[Signature]
Andrzej Paźgier

Wójt Gminy

Paradyż

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

Paradyż dnia 19-05-2003 r.

RIGGiB.7331/18/2003

DECYZJA

o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Na podstawie art.39 ust.1,2 i art.40 ust. 1.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 89z 1994 r. poz. 415 z późniejszymi zmianami) późniejszymi zmianami) oraz art.104 kodeksu postępowania administracyjnego po rozpatrzeniu wniosku : **GMINY MNISZKÓW Reprezentowanej przez Wójta Gminy** z dnia 19-05-2003 r. w sprawie ustalenia warunków zabudowy i zagospodarowania terenu na budowę **drogi gminnej w miejscowości :Strzelce -Owczary nr ewidencyjny działek: 93,197,87**

Zgodnie z ogólnym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Mniszków zatwierdzonego Uchwałą nr IV /18/94 z dnia 14.10.1994r.Rady Gminy w Mniszkowie ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Piotrkowskiego Nr 27 poz.154 z dnia 01.12.1994 r.

u s t a l a m d l a

GMINY MNISZKÓW ,26-341 MNISZKÓW UL. Powstańców Wielkopolskich 10

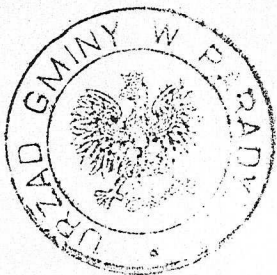
warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla wnioskowanego zamierzenia, dotyczącego budowy **drogi gminnej w miejscowości Strzelce- Owczary** nr ewidencyjny działek :**93,197,87**

Linie rozgraniczające teren inwestycji warunki techniczne zabudowy i zagospodarowania terenu, parametry techniczno-użytkowe i inne warunki oraz wskazania dotyczące ochrony słuszych interesów osób trzecich zawarto w załączniku (graficznym i opisowym) do decyzji.

Decyzja niniejsza nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności osób trzecich. Niniejsza decyzja traci ważność w dniu 31-12-2003 lub przed jego upływem w przypadku gdy inny inwestor uzyska na dany teren pozwolenie na budowę, bądź nastąpi zmiana przeznaczenia terenu w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Urzędu Gminy w Mniszkowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują
1. Urząd Gminy w Mniszkowie
2. a/a



Wójt

mgr Wojciech Rudalski

K S E R O K O P I A
Za zgodność z oryginałem

Andrzej Paźgier

Wójt Gminy

Paradzi

STAROSTWO POWIATOWE

Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

Z A Ł A C Z N I K N R 1
do decyzji R I G G i B 7331/ /2003
o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu z dnia 19-05-2003r.

Inwestycja : **budowa drogi gminnej**

Wnioskodawca: **Gmina Mniszków**

Teren inwestycji : **Strzelce - Owczary** numery ewidencyjne działek **93,197,87**

Zgodnie z zatwierdzonym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Mniszków działki o numerach ewidencyjnych **93,197,87** znajdują się w terenach oznaczonych symbolem TDG /drogi gminne / Nr drogi 2710

Inwestor poniesie wszystkie koszty związane z realizacją projektowanego zamierzenia.

Zasilanie energetyczne : nie dotyczy,

Zaopatrzenie w wodę: nie dotyczy,

Odprowadzenie wód powierzchniowych: do projektowanych rowów odwadniających

Zaopatrzenie w ciepło: nie dotyczy

Projektowaną inwestycję usytuować zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi.

Linia zabudowy: Minimalna szerokość pasa drogowego 12 m ,szerokość jezdni 5 mb

Projekt zamierzonej inwestycji uwzględnić musi wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

Do wniosku o wydania pozwolenia na budowę należy dołączyć:

- projekt budowlany wraz z niezbędnymi uzgodnieniami,
- decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- dowód stwierdzający prawo dysponowania nieruchomością.

Projekt budowlany stanowiący podstawę do wydania pozwolenia w swej treści winien zawierać dane określone w art. 34 ust.5 pkt. 1,2,3,art.5ust.1i2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami.) oraz posiadać zakres i formę zgodną z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 listopada 1998 r (Dz. U. nr 140 poz. 906) oraz uwzględniać warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. /Dz. U. Nr 43 /1999 ,poz.430/



Wójt

mgr Wojciech Rudalski

K S E R O

Za zgodność z oryginałem

Andrzej Pożgier

oraz własnego pomiaru uzupełniającego opracowała :

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
56-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

KIEROWNIK
 GEODETA UPRAWNIONY
 sprawdził :
 Jurowski Zbigniew

Załącznik Nr 2
do decyzji o warunkach zabudowy
i zagospodarowania terenu (działki)
Nr 7331/18/p3 z dnia 19-05-2003

44 K S E R O K O P I A
1 Za zgodność z oryginałem
Andrzej Paźgier

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Ark. 2

w skali 1: 1000

z geodezyjną inwentaryzacją urządzeń podziemnych

woj. łódzkie
pow. Opoczno
gm. Mniszków
w. Strzelce - Owczary

Inwestor: URZĄD GMINY W MNISZKOWIE

Układ współrzędnych „1965”
Poziom odniesienia „Kronsztadt”

Mapa służy do celów projektowych w zakresie
opracowania i stanowi załącznik do projektu w ZUD
Stan aktualności na dzień : 2003. 02. 27
Niniejszą mapę na podstawie mapy syt.-wys.
w skali 1: 1000 sekcja nr 133. 114. 223, 224, 231, 233, 234
133. 132. 032, 041
oraz własnego pomiaru uzupełniającego opracowała :

**OPOCZYŃSKA PRACOWNIA
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA**
Zbigniew Jurowski
ul. Sobieskiego 1, tel. 755-29-85
26-300 Opoczno

GEODETA
wykonał : mgr inż. Izabela Ksyta

KIEROWNIK
GEODETA UPRAWNIONY
sprawdził : Jurowski Zbigniew

Opoczno, dn. 2003. 03. 03

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych

na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były

zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest

informacji w instytucjach branżowych

Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie

(ustawa z dnia 17.05.1989 - Prawo Geodezyjne

i Kartograficzne. Rozporządzenie Ministra

Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia

15.04.1999 - Dziennik Ustaw Nr 45 poz. 454).

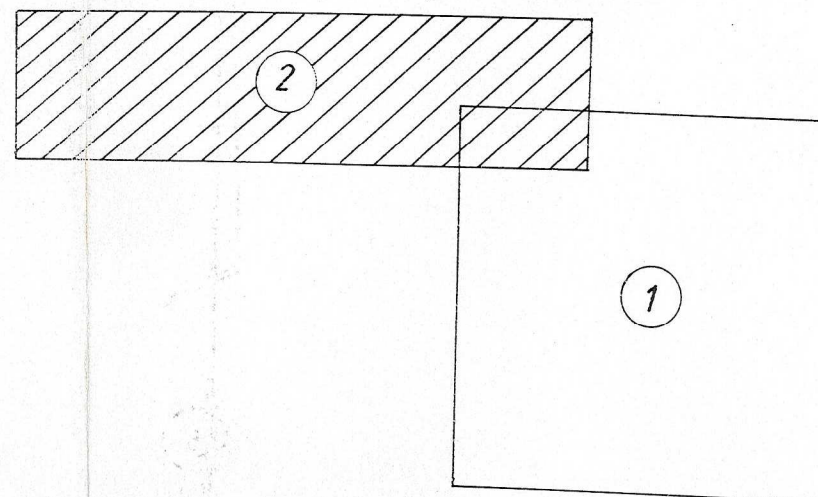
do decyzji o warunkach zabudowy
i zagospodarowania terenu (działki)
Nr 734/19/03 z dnia 19-05-2003

Wojt
mgr Wojciech Rudalski

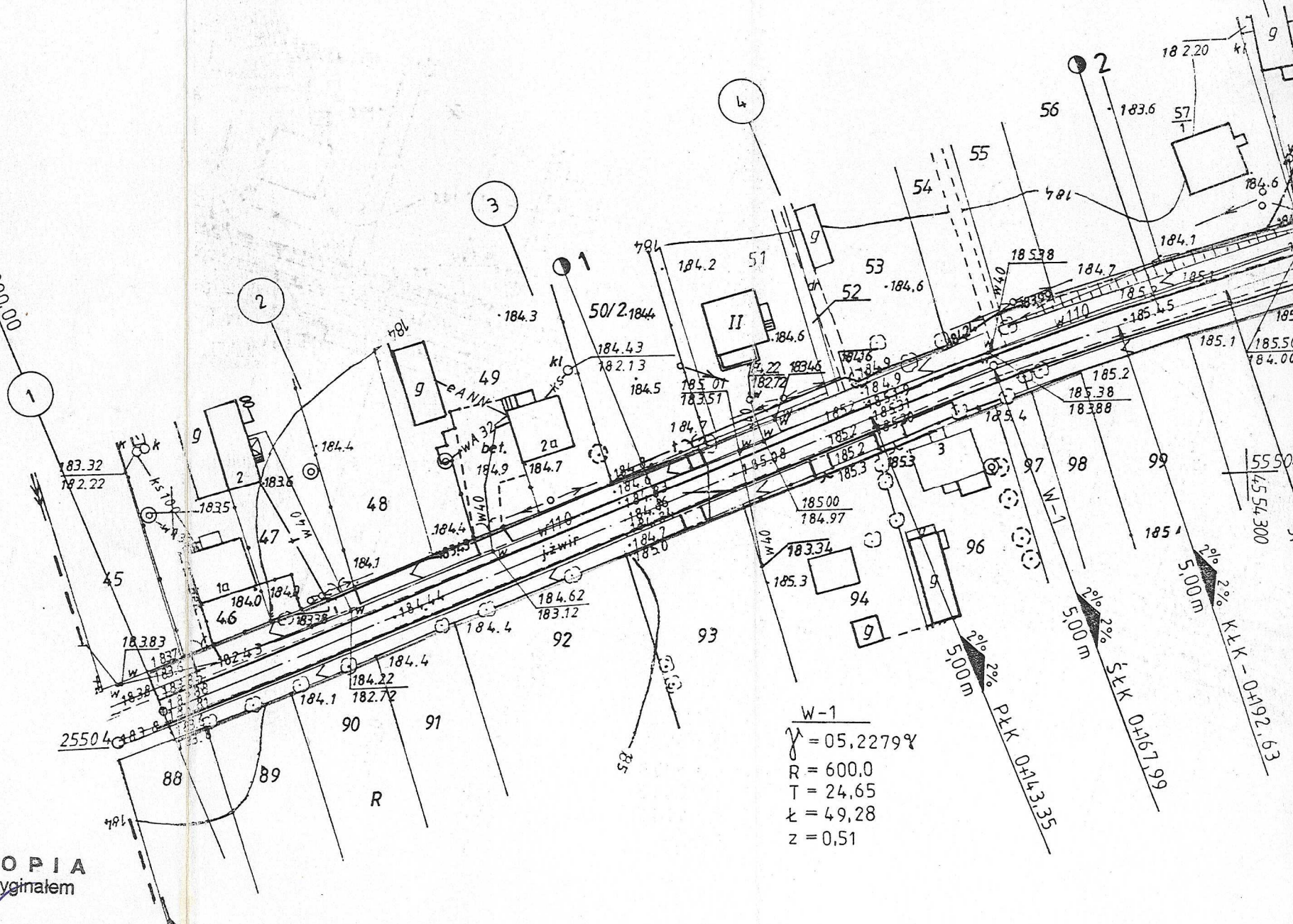
KSEROKOPIA
Za zgodność z oryginałem

Andrzej Paźgier

Zestawienie arkuszy



POCZĄTEK PROJEKTOWANEGO ODCINKA DRUGI 0+000.00



W-1
 $\gamma = 05.2279^\circ$
 $R = 600.0$
 $T = 24.65$
 $L = 49.28$
 $z = 0.51$

Wójt Gminy

Paradyż

RIGGiB.7331/ 20 /2003

Paradyż dnia 19-05-2003 r.

STAROSTWO POWIATOWE

Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

DECYZJA

o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Na podstawie art.39 ust.1,2 i art.40 ust. 1.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 89z 1994 r. poz. 415 z późniejszymi zmianami) oraz art.104 kodeksu postępowania administracyjnego po rozpatrzeniu wniosku : **GMINY MNISZKÓW Reprezentowanej przez Wójta Gminy** z dnia 19-05-2003 r. w sprawie ustalenia warunków zabudowy i zagospodarowania terenu na budowę **drogi gminnej w miejscowości Strzelce numer ewidencyjny działki 445 /przez wieś/**

Zgodnie z ogólnym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Mniszków zatwierdzonego Uchwałą nr IV /18/94 z dnia 14.10.1994r. Rady Gminy w Mniszkowie ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Piotrkowskiego Nr 27 poz.154 z dnia 01.12.1994 r.

u s t a l a m d l a

GMINY MNISZKÓW ,26-341 MNISZKÓW UL. Powstańców Wielkopolskich 10

warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla wnioskowanego zamierzenia, dotyczącego budowy **drogi gminnej w miejscowości Strzelce** nr ewidencyjny **działki 445 /przez wieś/**

Linie rozgraniczające teren inwestycji warunki techniczne zabudowy i zagospodarowania terenu, parametry techniczno-użytkowe i inne warunki oraz wskazania dotyczące ochrony słuszných interesów osób trzecich zawarto w załączniku (graficznym i opisowym) do decyzji.

Decyzja niniejsza nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności osób trzecich. Niniejsza decyzja traci ważność w dniu 31-12-2003 lub przed jego upływem w przypadku gdy inny inwestor uzyska na dany teren pozwolenie na budowę, bądź nastąpi zmiana przeznaczenia terenu w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Urzędu Gminy w Mniszkowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują
1. Urząd Gminy w Mniszkowie
2. a/a



Wójt

.....mgr Wiesław Budalski

K S E R C O P I A
Za zgodność z oryginałem.

Andrzej Paźgier

Wójt Gminy

Paradyż

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

Z A Ł A C Z N I K N R 1
do decyzji R I G G i B 7331/ 20 /2003
o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu z dnia 19-05-2003r.

Inwestycja : **budowa drogi gminnej**

Wnioskodawca: **Gmina Mniszków**

Teren inwestycji : **Strzelce** numer ewidencyjny działki **445**

Zgodnie z zatwierdzonym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Mniszków działka o numerze ewidencyjnym **445** znajduje się w terenach oznaczonych symbolem TDG /drogi gminne / Nr drogi 2710

Inwestor poniesie wszystkie koszty związane z realizacją projektowanego zamierzenia.

Zasilanie energetyczne : nie dotyczy,

Zaopatrzenie w wodę: nie dotyczy,

Odprowadzenie wód powierzchniowych: do projektowanych rowów odwadniających

Zaopatrzenie w ciepło: nie dotyczy

Projektowaną inwestycję usytuować zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi.

Linia zabudowy: Minimalna szerokość pasa drogowego 12 m ,szerokość jezdni 5 mb

Projekt zamierzonej inwestycji uwzględnić musi wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

Do wniosku o wydania pozwolenia na budowę należy dołączyć:

- projekt budowlany wraz z niezbędnymi uzgodnieniami,
- decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- dowód stwierdzający prawo dysponowania nieruchomością.

Projekt budowlany stanowiący podstawę do wydania pozwolenia w swej treści winien zawierać dane określone w art. 34 ust.5 pkt. 1,2,3,art.5ust.1i2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zmianami.) oraz posiadać zakres i formę zgodną z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 3 listopada 1998 r (Dz. U. nr 140 poz. 906) oraz uwzględniać warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. /Dz. U .Nr 43 /1999 ,poz.430/



Wójt

mgr Wojciech Rudalski...

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

w skali 1: 1000

z geodezyjną inwentaryzacją urządzeń podziemnych

woj. łódzkie
pow. Opoczno
gm. Mniszków
w. Strzelce

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

Inwestor: URZĄD GMINY W MNISZKOWIE

Układ współrzędnych „1965”
Poziom odniesienia „Kronsztadt”

Mapa służy do celów projektowych w zakresie
opracowania i stanowi załącznik do projektu w ZUD

Stan aktualności na dzień: 2003. 02. 27

Niniejszą mapę na podstawie mapy syt.-wys.

w skali 1: 1000 sekcja nr 133. 132. 042, 133. 132. 044,
133. 132. 053

oraz własnego pomiaru uzupełniającego opracowała:

OPOCZYŃSKA PRACOWNIA
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA

Zbigniew Jurowski

ul. Sobieskiego 1, tel. 755-29-85

26-300 Opoczno

wykonał: GEODETA
mgr inż. Izabela Ksyta

sprawdził: KIEROWNIK
GEODETA UPRAWNIONY
Jurowski Zbigniew

Opoczno, dn. 2003. 03. 03

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych

na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest
informacji w instytucjach branżowych

Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie
(ustawa z dnia 17.05.1989 - Prawo Geodezyjne
i Kartograficzne. Rozporządzenie Ministra

Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia
15.04.1999 - Dziennik Ustaw Nr 45 poz. 454).

Załącznik Nr 2

do decyzji o warunkach zabudowy

zagospodarowania terenu (działki)

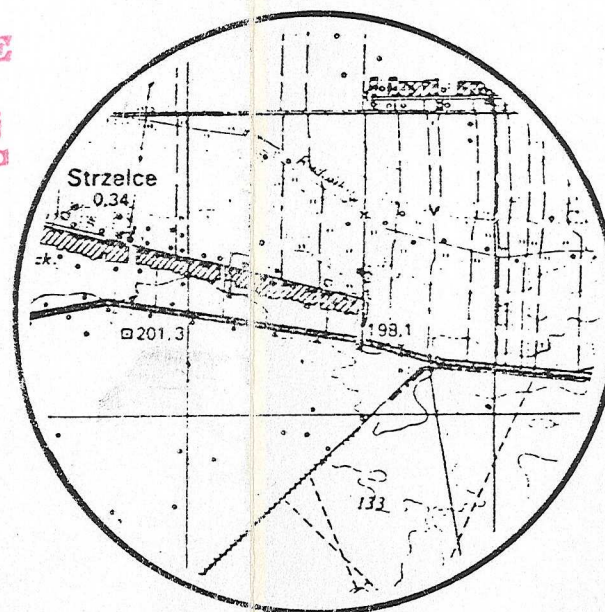
7331/20/03 19-05-2003

Wójt
mgr Wojciech Ruda

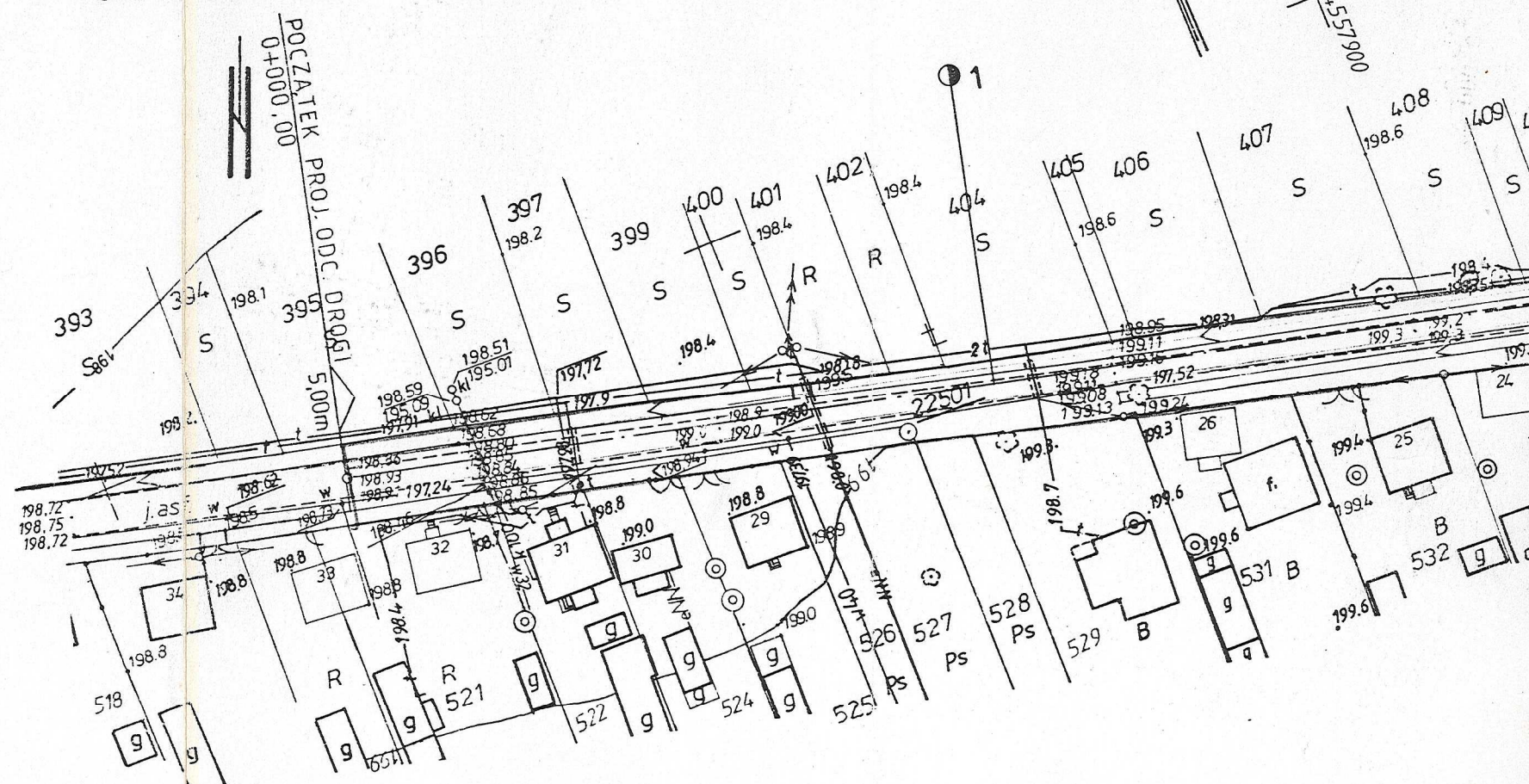
KSEROKOPIA
Za zgodność z oryginałem

Andrzej Paźgier

Szkic orientacyjny



skala 1 : 25 000



w skali 1: 1000 sekcja nr 133. 134. 223, 224, 231, 233, 234
133. 132. 032, 041

oraz własnego pomiaru uzupełniającego opracowała :

**OPOCZYŃSKA PRACOWNIA
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNA**

Zbigniew Jurowski
ul. Sobieskiego 1, tel. 755-29-85
26-300 Opoczno

GEODETA
wykonał : mgr inż. Izabela Ksyta

KIEROWNIK
GEODETA UPRAWNIONY
sprawdził : Jurowski Zbigniew

Opoczno, dn. 2003. 03. 03

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych

na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest
informacji w instytucjach branżowych

Punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie
(ustawa z dnia 17.05.1989 - Prawo Geodezyjne
i Kartograficzne. Rozporządzenie Ministra
Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia
15.04.1999 - Dziennik Ustaw Nr 45 poz. 454).

STAROSTWO POWIATOWE
w Opocznie
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
ZESPÓŁ UZGADNIANIA
Dokumentacji Projektowej
26-300 Opoczno
ul. Rolna 6

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. 1086 i Nr 120, poz. 1263) uzgodniono
użytkowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu:

Wodociąg - 100 mm
Kanalizacja - 100 mm
Gaz - 100 mm
Kable - 100 mm

Uzgodnione użytkowanie 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 właściwym
organom administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnienie użytkowania projektowanych
sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie
uzgadniania użytkowania projektowanych 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).

Przewodniczący
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej Urzędów Lokalnych
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej Urzędów
Lokalnych

Opoczno, 28.05.2003
(miejscowość i data)

Przewodniczący
Zespołu Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej Urzędów Lokalnych
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej Urzędów
Lokalnych

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO- WYKONAWCZE s.c. Belchatów 97-400 ul. Kalinowa 35	
OBIEKT ADRES	DROGA STRZELCE - OWCZARY (ODC. PT1 + KT1 ORAZ PT2 + KT2) GMINA MNISZKÓW SŁAW PAŹGIER
TREŚĆ	PLAN ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU
OPRACOWANIE WYKONAŁ	mgr inż. W. Paźgier upr. Nr UAN.V.8388/38/89w specjalności konstrukcyjno-budowlanej mgr inż. A. Paźgier w zakresie budownictwa drogowego Nr ewid. UAN.V.8388/38/89
SKALA	1: 1000
DATA	05.2003
NR RYS.	1

W-7
 $\gamma = 45,4462^\circ$
 $R = 50,0$
 $T = 18,65$
 $L = 35,70$
 $Z = 3,36$
 $i = 5\%$
 $L_p = 30,0$
 $P/2 = 0,6$

Uwaga
punkt geodezyjny

W1
 $\gamma = 28,2937^\circ$
 $R = 100,0$
 $T = 42,72$
 $L_p = 26,722$
 $\gamma = 12,73240^\circ$
 $X_s = 19,973$
 $H = 0,666$
 $a = 63,2456$
 $Z = 3,20$
 $L = 4,44$
 $i = 3\%$
 $P/2 = 0,3$
 $L_p = 40,0$

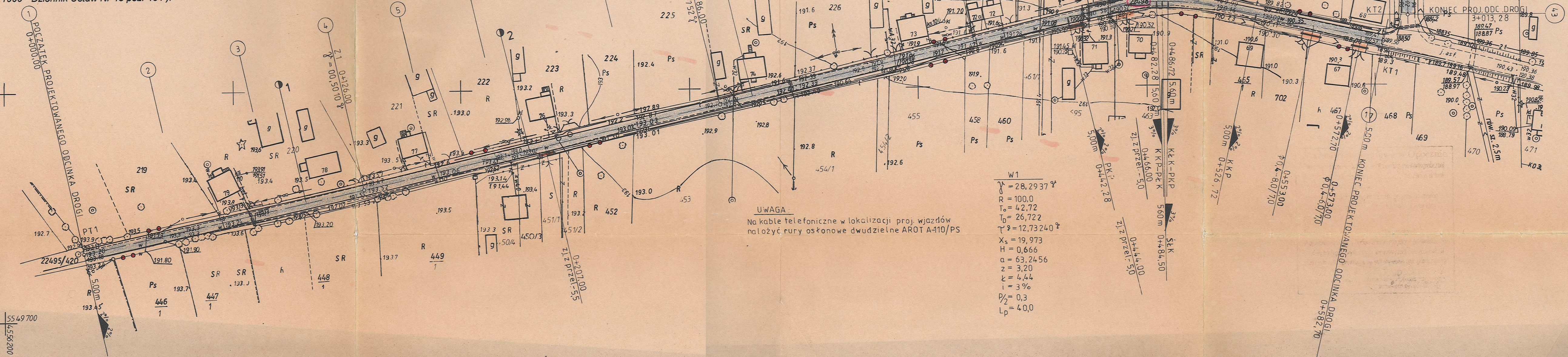
UWAGA
Na kable telefoniczne w lokalizacji proj. wjazdów
nałożyć rury osłonowe dwudzielne AROT A-110/PS

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

Zatwierdza się projekt budowlany
do decyzji Nr AB 11 7351/6/25/2002
z dnia 21.06.2003

Z up. Starosty
Grażyna Szulc
Dyrektor Wydziału Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

Załącznik Nr 1
do decyzji pozwolenia na budowę
Nr AB 11 7351/6/25/2002
z dnia 21.06.2003



OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU TECHNICZNEGO MODERNIZACJI
DROGI GMINNEJ STRZELCE - OWCZARY
ODCINEK PT1 ÷ KT1 W M. STRZELCE DO GRANICY GMINY MNISZKÓW

I. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawę opracowania stanowią:

1. Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:1000, do celów projektowych.
2. Uzupełniające pomiary sytuacyjno - wysokościowe wykonane w kwietniu 2003r.
3. Inwentaryzacja, wizja w terenie.

II. ZAKRES OPRACOWANIA

Opracowanie dotyczy odcinka drogi gminnej w m. Strzelce o dł. ok. 0,6km.

III. STAN ISTNIEJĄCY

1. Charakterystyka terenu, urządzenia nad i podziemne

Droga o nawierzchni żwirowej jest przedłużeniem istniejącej jezdni bitumicznej przez wieś. Na całym odcinku istnieje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna. Pas drogowy o szer. 8,5 ÷ 10,5 m wyznaczają ogrodzenia lub granice działek. W pasie drogowym zlokalizowane jest następujące uzbrojenie:

- kabel telefoniczny z przyłączami
- wodociąg W 110 – z przyłączami
- napowietrzna linia NN – poza pasem drogi z przejściem nad pasem drogowym.

Odwodnienie powierzchniowe na niżej leżące tereny – istniejące rowy, po stronie południowej w znacznej części zamulone.

2. Podłoże

Wg rozeznania projektantów w terenie, grunty, na których przebiega projektowana inwestycja są gruntami przepuszczalnymi do głębokości 0,5m, poniżej zalegają grunty skaliste.

IV. STAN PROJEKTOWANY

1. Parametry projektowe :

- Szerokość jezdni : 5,00 m
- Spadek jezdni: na odcinkach prostych – daszkowy 2%
 na łuku W1 – jednostronny 3%
- Szerokość poboczy – 1,0 m
- Wzmocnienie istniejącej jezdni żwirowej:
 - Wyrównanie lokalnych nierówności istniejącej podbudowy tłuczniem
 - Podbudowa zasadnicza z tłucznia kamiennego grubości 10 cm. wg PN-84/S-96023
 - Warstwa wiążąco – klinująca rozkładana mechanicznie gr.2,5 cm (60kg/m²)
 - Beton asfaltowy w warstwie ścieralnej gr. 4 cm. wg PN-S-96025 (2000 r.)
- Konstrukcja poszerzeń:
 - Podbudowa z tłucznia kamiennego gr. 20 cm wg PN-84/S-96023
 - Warstwa wiążąco – klinująca rozkładana mechanicznie gr.2,5 cm (60kg/m²)
 - Beton asfaltowy w warstwie ścieralnej gr. 4 cm . wg PN-S-96025 (2000 r.)
- Zjazdy gospodarcze:
 - Projektuje się jedynie zjazdy do posesji. W km 0+207,00, 0+444,00 i 0+466,00 wykonać jako zjazdy z przelewem.

- Konstrukcja: - podbudowa z tłucznia kamiennego gr. 15 cm wg PN-84/S-96023
- warstwa wiążąco – klinująca rozkładana ręcznie gr. 2,5cm (60kg/m²)
- beton asfaltowy w warstwie ścieralnej gr. 4 cm . wg PN-S-96025 (2000 r.)

Szczegóły wykonania zjazdów przedstawiono w części graficznej opracowania: „Przekroje normalne – szczegóły konstrukcyjne”.

Zjazdy w km 0+553,00 i 0+573,00 wykonać jako zjazdy o nawierzchni gruntowej, w wykopie z rurami żelbetowymi Ø 0,4m.

Lokalizację oraz parametry zjazdów podano w części graficznej opracowania „Plan zabudowy i zagospodarowania terenu” - odc. PT1 ÷ KT1.

Poziom istniejących zjazdów należy wyrównać gruntem do poziomu projektowanej drogi.

2. Rozwiązania sytuacyjno-wysokościowe

Rozplanowanie jezdni uzależnione było od rozmieszczenia w pasie drogi istniejącego uzbrojenia. Kabel telefoniczny całkowicie zlokalizowany jest poza pasem projektowanej jezdni, natomiast wodociąg poza jezdnią. Projektowany przebieg drogi nie wymaga wywłaszczeń przyległych terenów, linie regulacyjne drogi przebiegają po istniejących ogrodzeniach lub granicach działek.

Załączone opracowanie geodezyjne zawiera szkic wyznaczenia osi. Określa położenie osi projektowanej. W zestawieniach tabelarycznych znajdują się współrzędne punktów charakterystycznych osi. Dla innych elementów drogowych podano domiary do osi lub krawędzi jezdni. Projekt zakłada utrzymanie istniejących naziomów nad uzbrojeniem podziemnym zlokalizowanym w pasie drogi. Niweleta przebiega ok. 15cm ponad stanem istniejącym. Przy projektowaniu niwelety drogi dowiązано się do rzędnych na istniejącym odcinku drogi bitumicznej przez wieś Strzelce (KT1). Przy projektowaniu wzięto pod uwagę możliwość prawidłowego odwodnienia drogi.

3. Roboty ziemne. Kolizje naziemne i podziemne

Z uwagi na istniejące uzbrojenie roboty ziemne winny być wykonywane za wiedzą i pod nadzorem właściwych branżowo służb.

W pobliżu istniejącego uzbrojenia roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.

Podczas pracy sprzętu w pobliżu napowietrznej linii energetycznej należy spełnić wymogi związane z bezpieczeństwem wynikającym z wymaganych odległości stref zagrożenia. W razie konieczności należy linie czasowo wyłączyć. Na kable telefoniczne przebiegające pod projektowanymi zjazdami należy założyć rury osłonowe dwudzielne typu AROT A-110/PS w taki sposób, aby końce rury wystawały poza krawędź zjazdu, co najmniej 0,5 m. z każdej strony. Końce zabezpieczyć pianką poliuretanową.

Gdyby w czasie prowadzenia robót ziemnych natrafiono na przypadkowe kable lub przewody (nie pokazane na planie sytuacyjno-wysokościowym) należy je zabezpieczyć i powiadomić odpowiedniego użytkownika.

Zasuwy wodociągowe zlokalizowane w pasie drogowym należy wyregulować wysokościowo do rzędnych projektowanych wg niwelety.

Przed ułożeniem konstrukcji nawierzchni, podłoże gruntowe musi być zagęszczone zgodnie z wymaganiami podanymi w normie PN-S-02205 (1998 r.) „Drogi samochodowe. Roboty ziemne – badania i wymagania”.

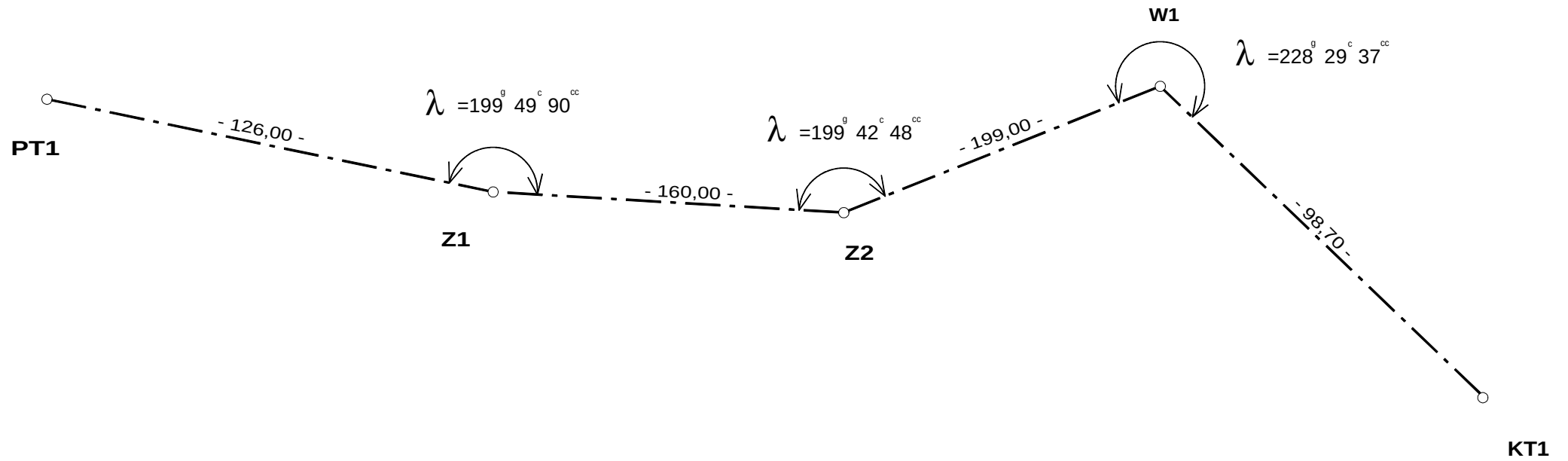
4. Odwodnienie

Projekt zakłada utrzymanie obecnego charakteru odwodnienia, przewiduje zakłada jedynie regulację istniejących rowów.

5. Kosztorys

Kosztorysem objęto wykonanie odtworzenia punktów osnowy geodezyjnej. Roboty te winny być skalkulowane w ofercie przetargowej i wykonane na etapie budowy drogi.

SCHEMAT WYTYCZENIA OSI
DROGA GMINNA W M. STRZELCE (odc. PT1 ÷ KT1)
GMINA MNISZKÓW



DROGA GMINNA W M. STRZELCE (odc. PT1 ÷ KT1)
GMINA MNISZKÓW

WYKAZ WSPÓŁRZĘDNYCH PUNKTÓW OSI

Nr	X	Y
PT1	5549730,17	4556234,49
Z1	5549757,45	4556357,50
Z2	5549793,32	4556513,43
W1	5549839,69	4556706,95
KT1	5549819,18	4556803,50

OBLICZENIA ODLEGŁOŚCI I AZYMUTÓW

Pkt początk.	Pkt końcowy	Odległość	Azymut
PT1	Z1	126,00	86,1056
Z1	Z2	160,00	85,6046
Z2	W1	199,00	85,0294
W1	KT1	98,70	113,3231

OBLICZENIA KĄTÓW

Centralny	Lewy	Prawy	Kąt
Z1	PT1	Z2	199,4990
Z2	Z1	W1	199,4248
W1	Z2	KT1	228,2937

PRZEDSIĘBIORSTWO " NIWELLA "		
PROJEKTOWO- WYKONAWCZE s.c. Bełchatów 97-400 ul. Kalinowa 35		
OBIEKT ADRES	DROGA GMINNA W M. STRZELCE (odc. PT1 ÷ KT1) GMINA MNISZKÓW	
TREŚĆ	PROFIL PODŁUŻNY	
OPRACOWANIE WYKONALI	mgr inż. W. Paźgier upr. Nr UAN.V.8388/38/89	
	mgr inż. A. Paźgier	
SKALA	1 : 100 : 1000	DATA 05.2003
		NR RYS.

rów prawostronny

POZIOM P. 178,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE	193,35	193,80	193,95	193,75	193,59	193,43	193,14	192,95	192,59	192,25	191,88	191,26	191,02	190,84	190,74	190,68	190,65	190,59	190,58	190,57	190,45	190,33	190,27	189,56				
SPADKI I ŁUKI PIONOWE	0,0099 45,50	0,0037 40,50	0,0050 200,00					0,0105 102,00					0,0159 65,54		R=1500 T=7,46 z=0,02	0,0059 68,24			0,0154 46,00									
RZĘDNE ISTNIEJĄCE	193,20	193,63	193,74	193,52	193,43	193,10	193,03	192,70	192,37	192,00	191,70	191,00	190,52	190,34	190,20	190,07	189,56											
PROSTE I ŁUKI POZIOME	PT1	PROSTA DŁ. 126,00m			$\gamma = 00^{\circ} 50' 10''$			PROSTA DŁ. 160,00m			$\gamma = 00^{\circ} 57' 52''$			PROSTA DŁ. 156,28m			$\tau^o = 12,73240^o$ $X_s=19,973$ $H=0,666$ $T_s=26,722$ $T_b=42,72$ $a=63,2456$ $p/2 = 0,3$ PR. DŁ. 55,98m								KT1			
				Z1				Z2																				
ODLEGŁOŚCI	00,00	45,50	86,00		26,00	59,00	91,00		48,00	86,00		20,00	53,00	88,00		27,00	42,28	53,54	61,00	68,46	72,00	82,28	86,72	07,20	26,72	36,70	82,70	

0+000

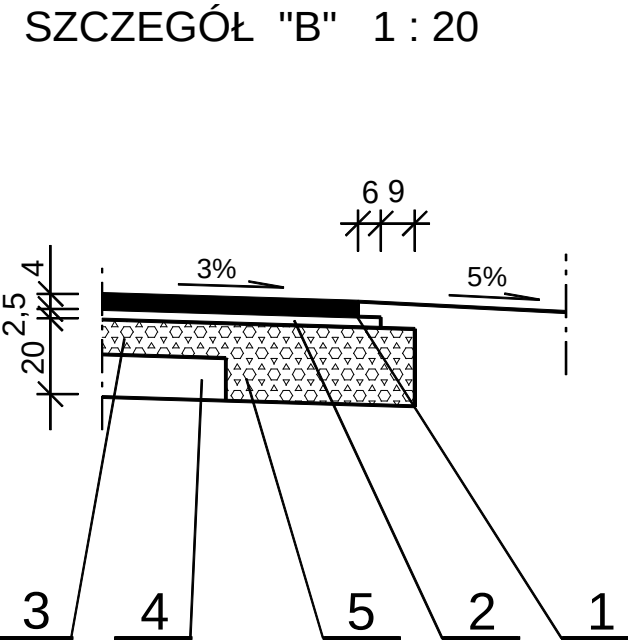
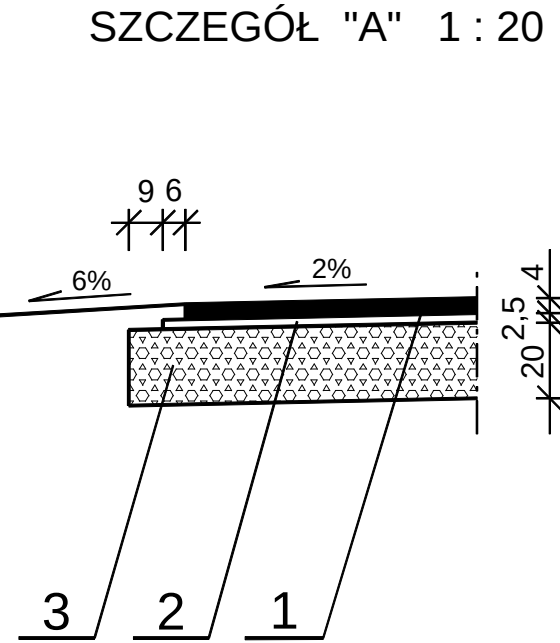
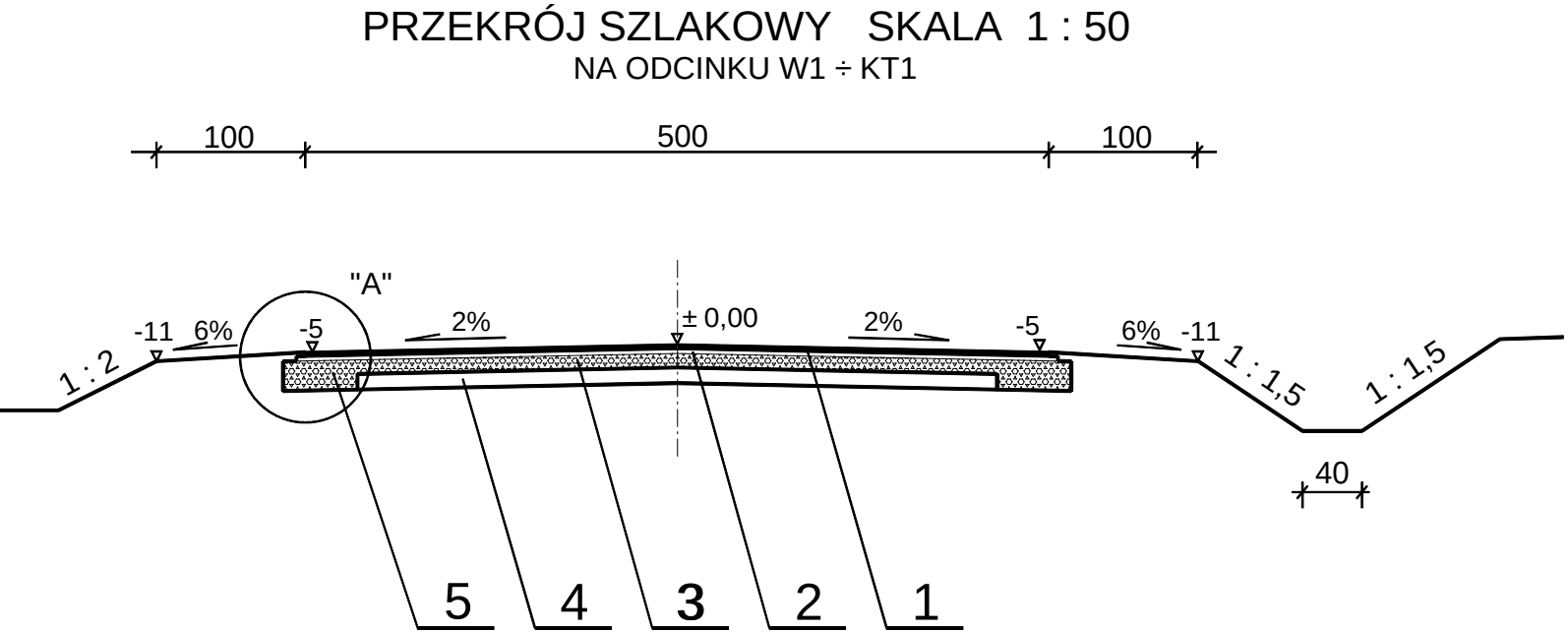
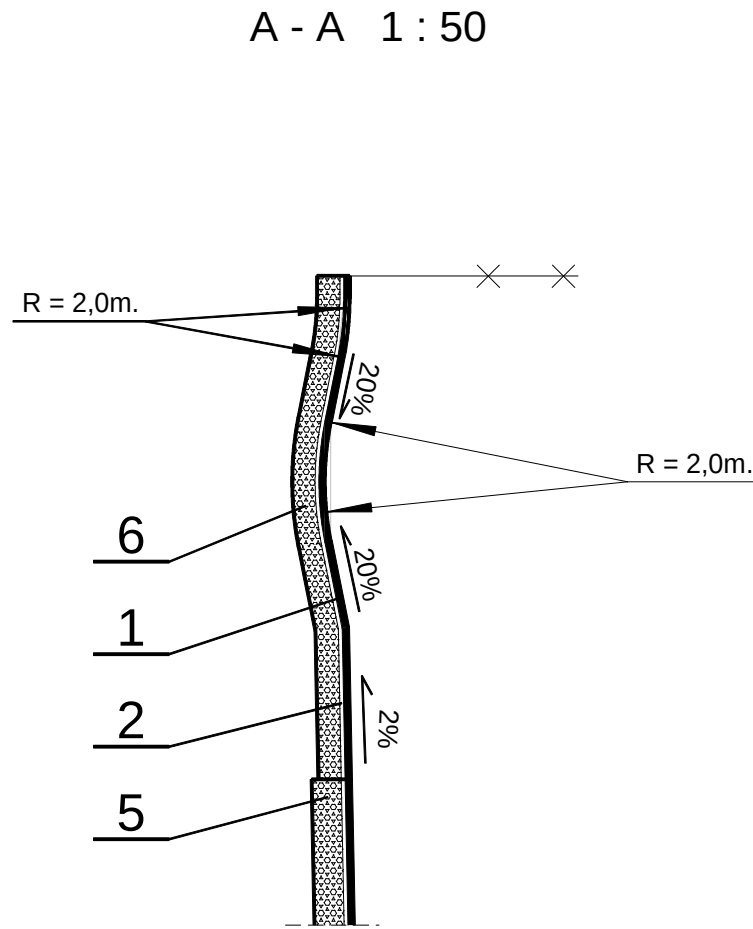
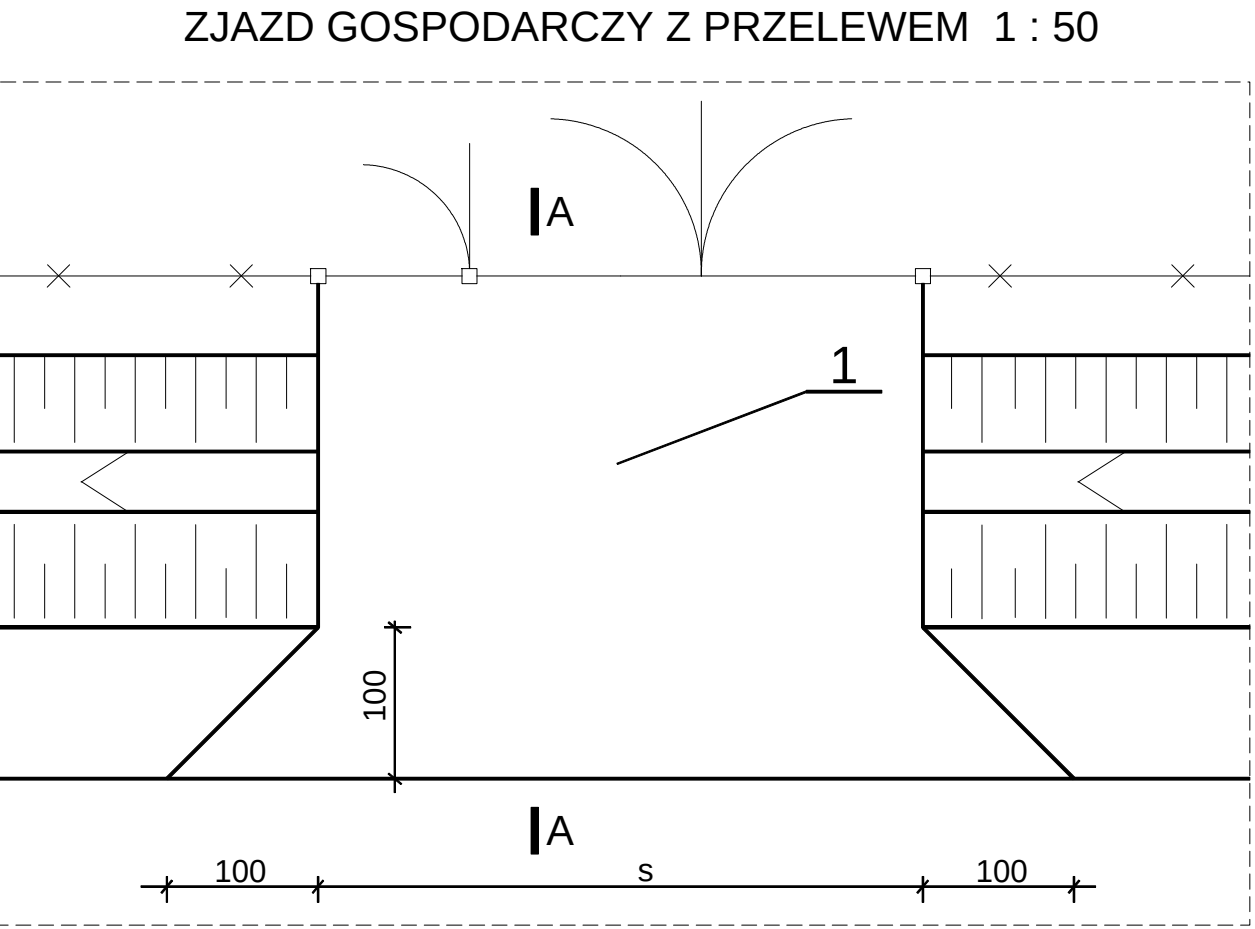
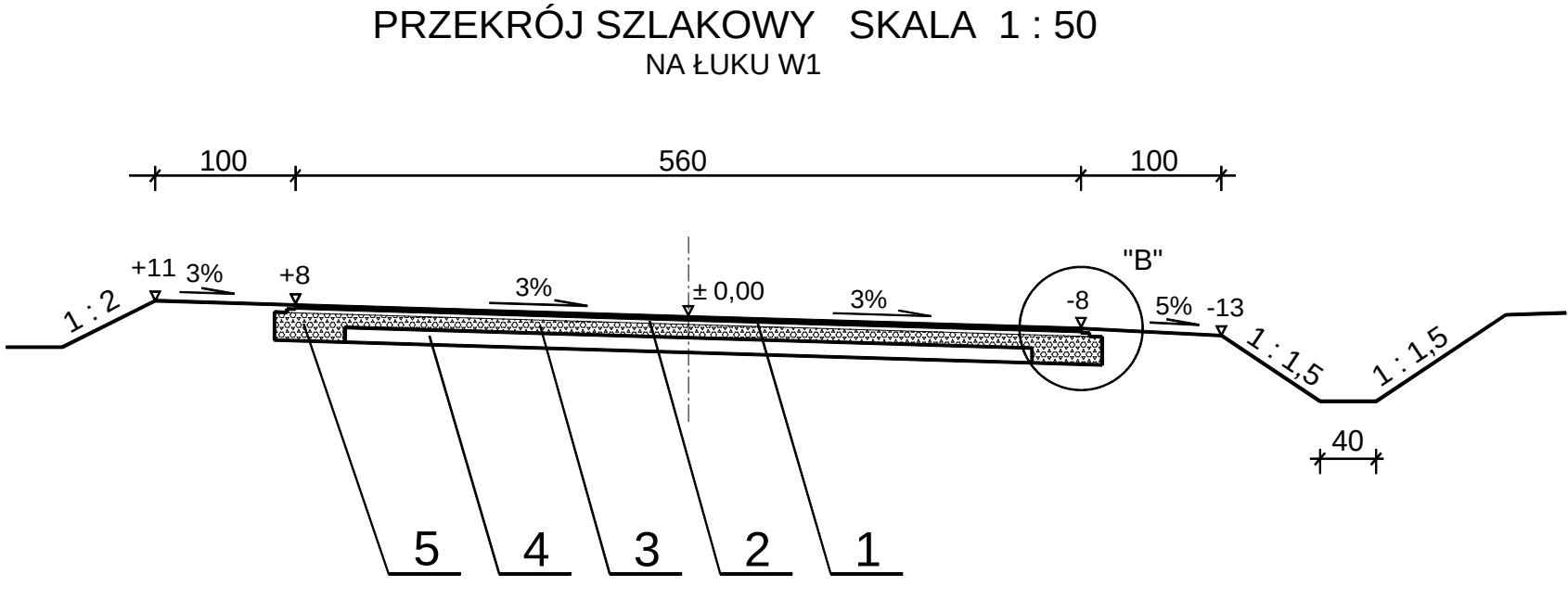
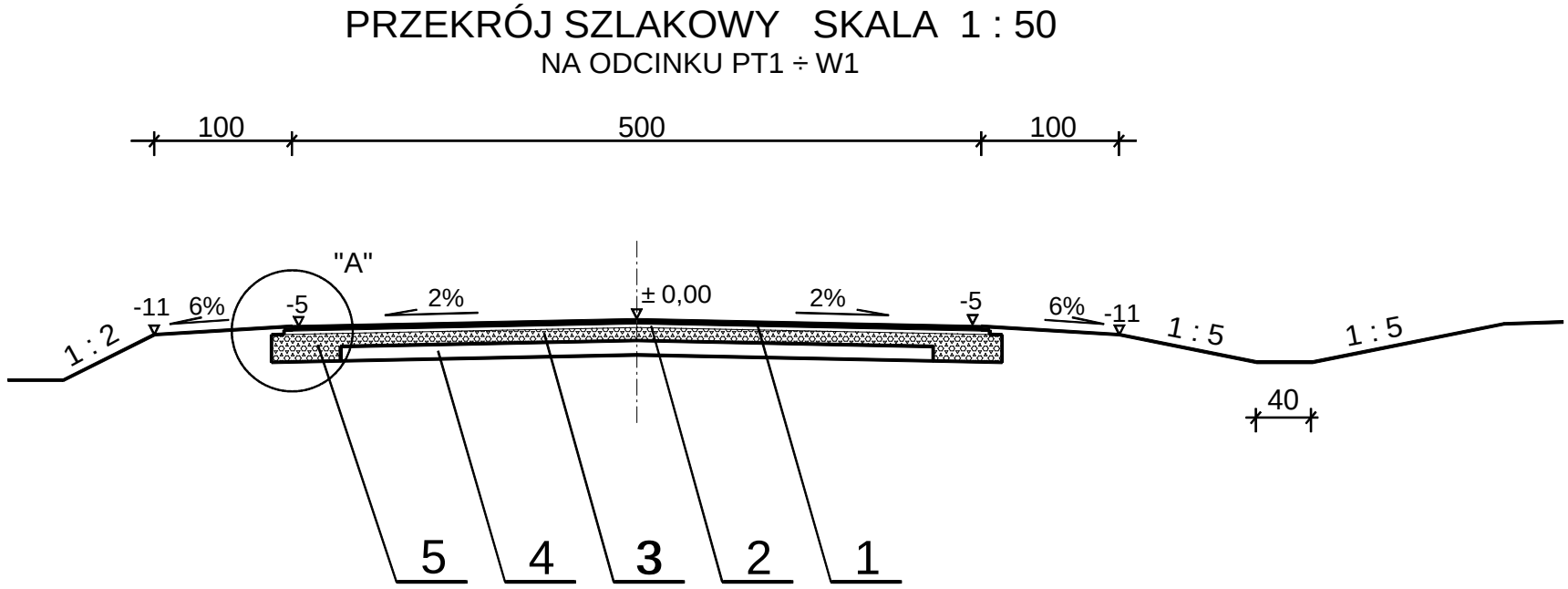
1

2

3

4

5



OZNACZENIA

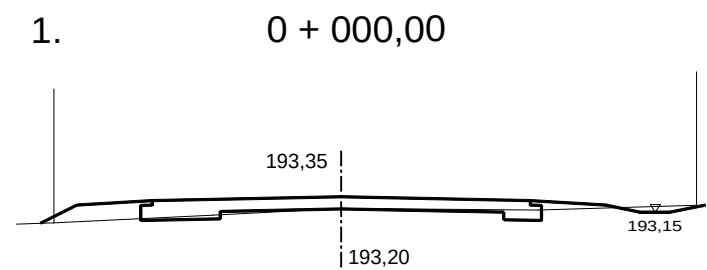
- 1 Beton asfaltowy w warstwie ścieralnej grubości 4cm. wg PN-S-96025
- 2 Beton asfaltowy w warstwie wiążąco-klinującej gr. 2,5cm.(60kg/m2) wg PN-S-96025
- 3 Górna warstwa podbudowy z tłucznia gr. 10 cm wg PN-84/S-96023
- 4 Istniejąca podbudowa z tłucznia
- 5 Podbudowa na poszerzeniach z tłucznia grubości 20cm wg PN-84/S-96023
- 6 Podbudowa pod zjazdami z tłucznia grubości 15cm wg PN-84/S-96023

UWAGA

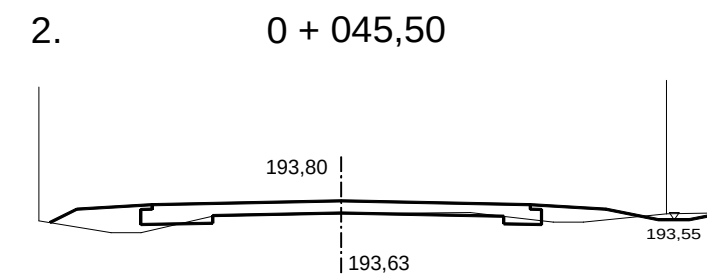
Szerokość zjazdów „s” wykonać według tabeli zjazdów.

PRZEDSIĘBIORSTWO " NIWELLA "		
PROJEKTOWO		
-WYKONAWCZE s.c. Belchatów 97-400 ul. Kalinowa 35		
OBIEKT	DROGA GMINNA W M. STRZELCE (odc. PT1 ÷ KT1)	
ADRES	GMINA MNISZKÓW	
TREŚĆ	PRZESZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	
OPRACOWANIE	mgr inż. W. Paźgier upr. Nr UAN.V.8388/38/89	
WYKONALI	mgr inż. A. Paźgier	
SKALA	1 : 50 (1 : 20)	DATA
		05. 2003
		NR RYS.

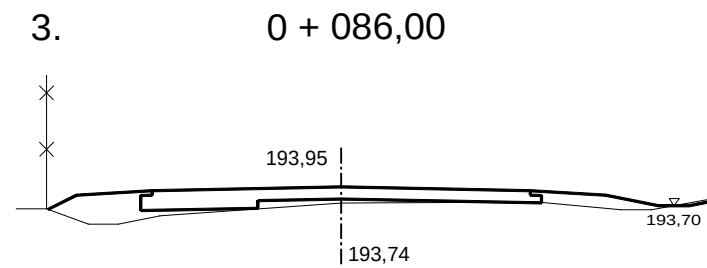
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO- WYKONAWCZE s.c.		" NIWELLA "	
Bęchatów 97-400 ul. Kalinowa 35			
OBJEKT ADRES	DROGA GMINNA W M. STRZELCE (odc. PT1 + KT1) GMINA MNISZKÓW		
TRZĘŚĆ	PRZEKROJE POPRZECZNE		
OPRACOWANIE WYKONALI :	mgr inż. W. Paźgier upr. Nr UAN.V.8388/38/89 mgr inż. A. Paźgier		
SKALA 1 : 100	DATA 05.2003	NR RYS.	



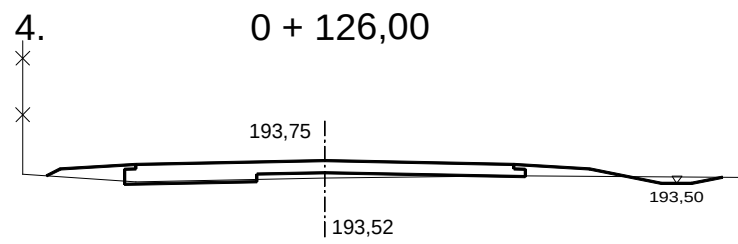
P.P. 191,50		W = 0,2		N = 0,3	
193,24	193,30	193,35	193,30	193,24	
03,50	02,50	00,00	02,50	03,50	



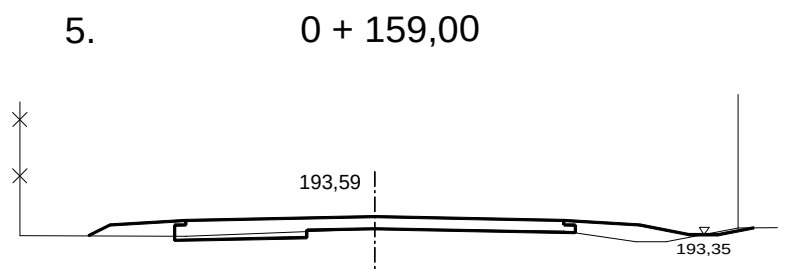
P.P. 192,00		W = 0,1	N = 0,5
03.50	193.69	193.75	193.69
02.50	193.75		
00.00	193.80		
02.50	193.75		
03.50	193.69		



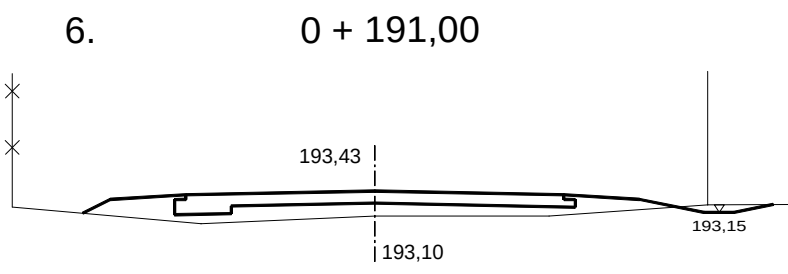
P.P. 192,00		W = 0,0		N = 0,7	
03,50	193,84	00,00	193,95	02,50	193,90
02,50	193,90			03,50	193,84



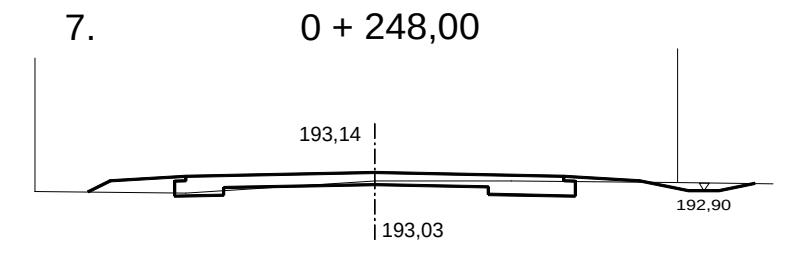
P.P. 191,50		W = 0,1		N = 0,3	
	193,64	193,70	193,75	193,70	193,64
03,50				02,50	
02,50				00,00	
				02,50	
				03,50	



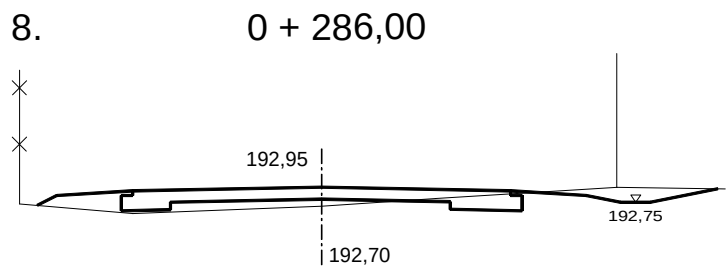
P.P. 192,00		W = 0,1	N = 0,4
03,50	193,48	193,54	193,48
02,50	193,54		
00,00	193,59		
02,50		193,54	
03,50			193,48



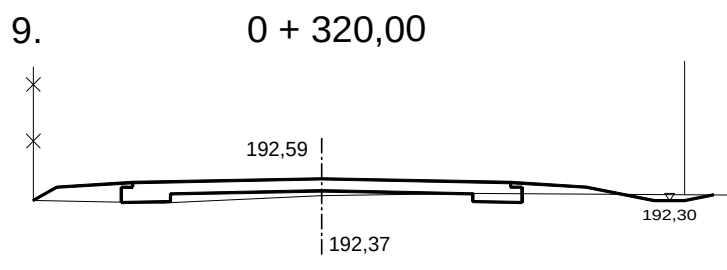
P.P. 191,50		W = 0,1	N = 0,6
03.50	193.32	193.38	193.32
02.50	193.38		
00.00	193.43		
02.50	193.38		
03.50	193.32		



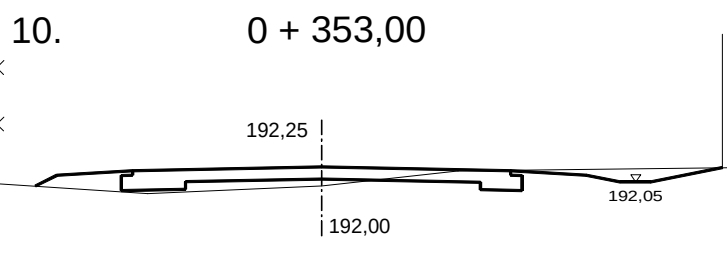
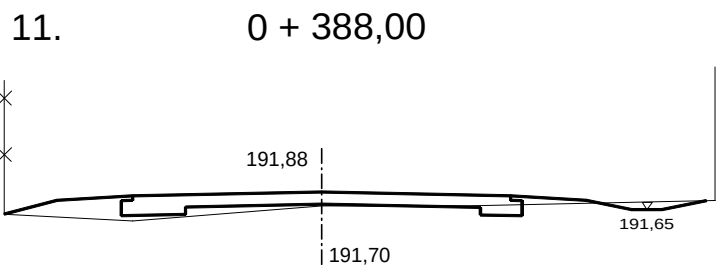
P.P.	191,00					W = 0,5	N = 0,2
		193,03			193,09		
		193,09			193,14		
	03,50					193,09	
	02,50					193,03	
	00,00						
	02,50						
	03,50						



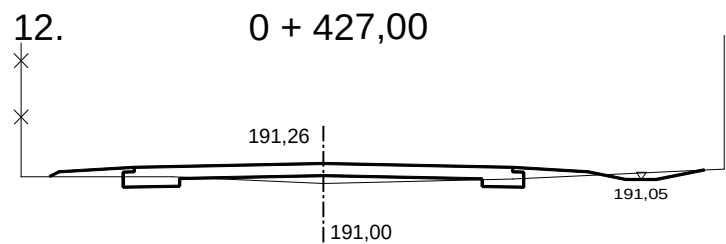
P.P. 191,00				W = 0,5	N = 0,2
192,84	192,90	192,95	192,90	192,84	
03,50	02,50	00,00	02,50	03,50	



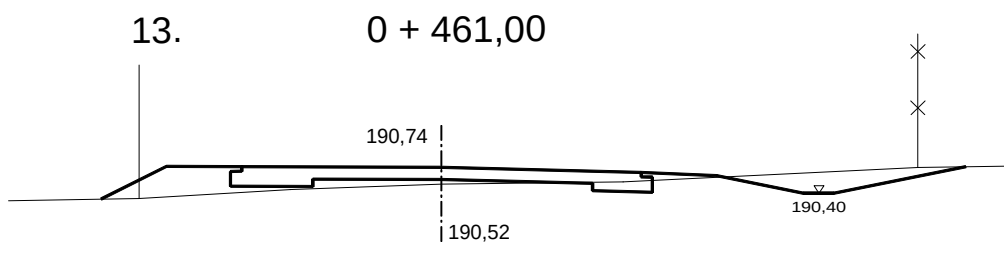
P.P. 190,50				W = 0,1	N = 0,3
	192,48	192,54	192,59	192,54	192,48
03,50			00,00	02,50	03,50
02,50					

[illegible]

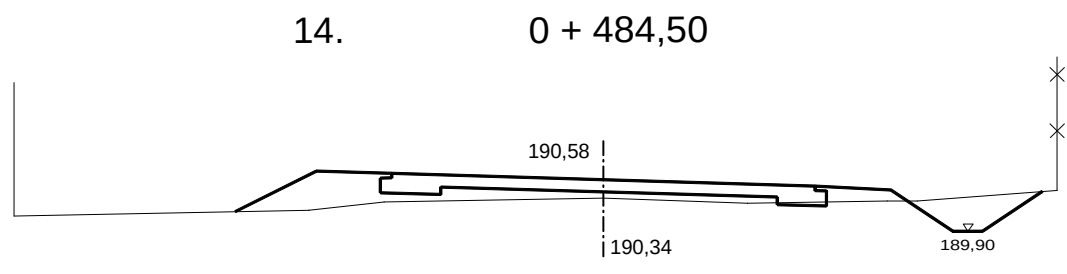
P.P. 190,00		W = 0,2		N = 0,4	
03.50	191.77	02.50	191.83	02.50	191.88
02.50	191.83	03.50	191.77		



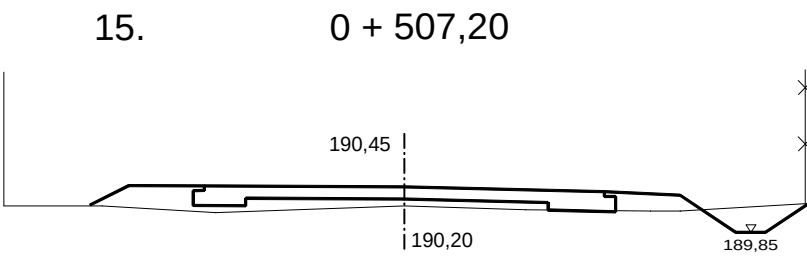
P.P.	189,00			W = 0,2	N = 0,2
	191,15	191,21	191,26	191,21	191,15
03,50				02,50	
02,50					
00,00					
				03,50	



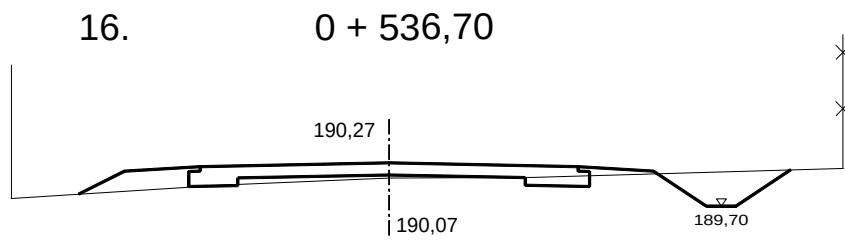
P.P. 188,50				W = 0,6	N = 0,7
03,50	190,75	190,75	190,74	190,68	190,63
02,64					
00,00					
02,64					
03,50					



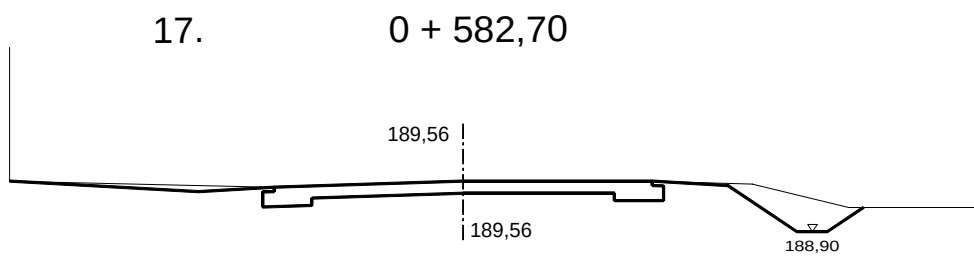
P.P. 188,50		W = 0,5	N = 0,9
03,50	190,69	190,50	
02,50	190,66		
00,00	190,58		
02,50		190,50	
03,50		190,45	



P.P.	188,50					W = 0,3	N = 0,6
	03,65	190,47				190,38	
	02,65	190,46				190,34	
	00,00				190,45		
	02,65						
	03,65						



P.P. 188,00						W = 0,6	N = 0,4
	190,16	190,22		190,27		190,22	190,16
03,50		02,50		00,00		02,50	03,50



P.P. 187,50				W = 1,7	N = 0,0
189 42	189 48	189 56	189 56	189 50	
03.50	02.50	00.00	02.50	03.50	

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

droga gminna Strzelce - Owczary
odc. PT1÷KT1 w m. Strzelce do granicy gminy Mniszków

[illegible]

TABELA POSZERZEŃ

droga gminna Strzelce - Owczary

odc. PT1÷KT1 w m. Strzelce do granicy gminy Mniszków

[illegible]

URZĄD GMINY
w Mniszku
ul. Powiatowa 10
26-341 MNISZKÓW
tel. (014) 755-30-99

Pieczęć organu

Województwo ódzkie
Powiat opoczyński
Jednostka ewidencyjna MNISZKÓW
Obręb STRZELCE

Nr Kancelaryjny _____

INFORMACJA Z REJESTRU GRUNTÓW

WŁAŚCICIELE

właściciel

udział: 1/1, SKARB PAŃSTWA

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Administracji
Architektoniczno-Budowlanej
26-300 Opoczno, ul. Kwiatowa 1a
tel. 755-30-99

WŁADAJĄCY

użytkownik

udział: 1/1, DROGI PUBLICZNE I INNE DROGI BEDĄCE W POWRZECHEM KORZYSTANIU

Jednostka rejestrowa : G00102

GRUNTY

Oznaczenie działki		Bliższe określenie położenia	Określenie konturów-użytków i klas gleboznawczych		Powierzchnia w ha		Numer księgi wieczystej /oznaczenia innych dok.
arkusz	nr działki		opis	oznacz.	użytków i klas	działki	
1	197		drogi	dr	0,1100	0,1100	
1	250		drogi	dr	0,1700	0,1700	
1	350		drogi	dr	0,3600	0,3600	
1	445		drogi	dr	2,9300	2,9300	
1	464		drogi	dr	0,3800	0,3800	
1	610		drogi	dr	0,4800	0,4800	
1	93		drogi	dr	1,2800	1,2800	

Razem powierzchnia: 60800 m/2

Słownie :sześćdziesiąt tysięcy osiemset m/2

Sporządzono wg stanu rejestru z dnia: 03-05-16, sporządził(a): PODATKI
wydrukowano stron 1

Niniejszy dokument służy wyłącznie do celów informacyjnych.

WÓJTA
mgr inż. Józef Cichela

KSEROKOPIA
Za zgodność z oryginałem

Andrzej Pałgier