

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA ŻABNO

FIRMA :

**KIEROWANIE I NADZOROWANIE ROBOTAMI
DROGOWYMI RYSZARD MADEJ**

OBIEKT:

**DROGA GMINNA UL 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI
NIEDOMICE**

INWESTOR :

GMINA ŻABNO

TEMAT :

**PRZEBUDOWA UL 1000 LECIA
W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE
km 0 +000 do 1+719**

WYKONAŁ:

PROJEKTOWAŁ :

OPIS TECHNICZNY

Na przebudowę ul .1000-lecia w miejscowości Niedomice

1. Podstawa opracowania

- a) Zlecenie Urzędu Gminy w Żabnie
- b) Mapa do celów projektowych 1: 1000
- c) Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03..99 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,(Dz.U..Nr.43 poz. 430 z 1999r.)
- d) Inwentaryzacja w terenie
- e) Ustalenia z inwestorem

2., Zakres opracowania

Zakresem opracowania jest przebudowa istniejącej nawierzchni na długości 1719 m oraz chodnika i kanalizacji opadowej w ciągu ulicy 1000-lecia w miejscowości Niedomice na działce nr 53 o długości 130 m

Początek przebudowywanej drogi na skrzyżowaniu z droga wojewódzka nr 973 Tarnów- Nowy Korczyn a koniec na granicy Niedomic .

3.Charakterystyka stanu istniejącego

Istniejąca nawierzchnia bitumiczna jest w bardzo złym stanie technicznym występują na większości powierzchni spękania świadczące o zbyt małej nośności istniejącej konstrukcji jezdni. Niweleta nawierzchni jest zaniżona z dużą ilością ubytków co powoduje powstawanie zastoisk wody oraz znaczne utrudnienia w ruchu pojazdów

Kanalizacja opadowa jest częściowo nie drożna z powodu licznych spękań i załamania kanału z rur betonowych ..

Rury betonowe w studniach rewizyjnych i ściekowych są w dużej części bardzo skorodowane i spękane

Kratki ściekowe wraz z całym studzienkami są zaniżone w stosunku do istniejącej nawierzchni jezdni

Rów drogowy na docinku 265 m jest zamulony wraz z ciągami przelotowymi pod zjazdami do posesji

Na odcinku objętym projektem występuje szt.9 zjazdów indywidualnych.

4.0 Stan Projektowany

a/. Przekrój podłużny

Jest dostosowany do niwelety drogi i istniejących zjazdów . aby zapewnić płynność ruchu i spadki podłużne w celu odprowadzenia wód opadowych.

b. Przekrój normalny

Przewidziane jest całkowite rozebranie obecnej nawierzchni z podbudową z powodu jej bardzo małej nośności, która obejmuje:

- rozbiórkę mechaniczną istniejącej naw. bitumicznej o średniej grubości 5 cm
- rozbiórkę podbudowy z mieszanki kruszyw o średniej grubości warstwy 15 cm

Z powodu przebudowy drogi konieczne jest usunięcie 4 szt. drzew

Po wykonaniu rozbiórki w/w konstrukcji jezdni wykonana będzie stabilizacja istniejącego podłoża spoiwem

hydraulicznym na gr 34 cm o wytrzymałości min 2,5 MPa

Jako następną warstwę podbudowy przewidziano kruszywo łamane 0/31,5 m o ciągłym uziarnieniu i grubości 11 cm.

Bitumiczne warstwy jezdni to;

- warstwa wiążąca z masy AC 11 W o grubości 3,75 cm
- warstwa ścierna z masy AC 11 S o gr 4 cm

Szerokość jezdni ;

- 1 / km 0+294 do 0+525 szer. 7,0 m
- 2/ km 0+525 do 0+635 szer./ 6,0 m
- 3/ km 0+635 do 1+235 szer. 5,5 m
- 4/ km 1+235 do 1+360 szer. 6,0 m
- 5/ km 1+360 do 1+1719 szer. 5,0 m

Projektowane spadki poprzeczne jezdni są zgodne z istniejącymi ;

- 1 km 0+294 do 0+654 --- 2% daszkowy
- 2 km 0+654 do 1+200 ---- 1% poprzeczny
- 3 km 1+200 do 1+719—2% daszkowy

za wyjątkiem łuku poziomego o długości 60 m
w km 1+310 do 1+360 .

Zaplanowano utwardzenie poboczy o następującej konstrukcji:

- 20 cm warstwa z kruszywa łamanego 30/63 mm
- 5cm warstwa z kłińca 5-25 mm
- podwójne powierzchniowe utwalenie emulsją asfaltowa i grysami 5-8 mm

Szerokość poboczy 0,5 m , spadek poprzeczny 6%

7.Kanalizacja opadowa

Ze względu na bardzo zły stan istniejącej kanalizacji konieczna jest kpl. wymiana kanałów rurowych studni rewizyjnych i ściekowych,

Długość kanalizacji 130 m

Studnie kanalizacyjne o średnicy 1200 mm żelbetowe z wjazdem żeliwnym typu ciężkiego o \emptyset 600 z pierścieniem i płytą odciążającą.

Kratki ściekowe żeliwne typowe posadowione na pierścieniu i płycie odciążającej oraz studzienkach betonowych o średnicy 500 bez syfonu.

Zestawienie elementów urządzeń wodnych -ściekowych :

SR nr. 1 \emptyset 1200 (km) 0+ 522,0 w chodniku strona lewa

SR nr. 2 \emptyset 1200 (km) 0+536 w chodniku strona lewa

SR nr. 3 \emptyset 1200 (km) 0+579 w chodniku strona lewa

SR nr. 4 \emptyset 1200 (km) 0+625. w chodniku strona lewa

Spadek podłużny na całej długości 0.03%

Studzienki ściekowe podłączone będą do studni rewizyjnych rurami PVC o średnicy 200 mm.

Lokalizacja studzienek ściekowych z kratkami wpustowymi
SŚ.nr.1 i SŚ. Nr.2 Ø 500 (km) 0+ 579 w jezdni str. lewa i
prawa

SŚ.nr.3 Ø 500 km 0+ 625 w jezdni str .lewa

SŚ.nr. 4 Ø 500 km 0+635 w jezdni str. prawa

8.Oznakowanie pionowe

Dla zapewnienia wymaganego bezpieczeństwa ruchu pieszych zaprojektowano;

1. oznakowanie przejścia dla pieszych w km 0+299 za pomocą **aktywnego znaku D-6** na wysięgniku z lampą pulsacyjną i oświetleniem nad przejściem dla pieszych należy wykonać wraz z zasilaniem na podstawie warunków przyłączenia sieci ,które zostały załączone do dokumentacji.

2. przejście dla pieszych w km 0+006 na skrzyżowaniu

3. przejście dla pieszych w km 0+532 – przez ul. 1000-lecia –D6

4. przejście dla pieszych przez ul Długą w km 0+616 na skrzyżowaniu z ul .Podwale . D6

Zgodnie z wymogami ustawiono znaki D-1 na całym odcinku

Do zwiększenia bezpieczeństwa ruchu zdecydowano aby wprowadzić zakaz parkowania w km 0+ 345 do 0+520

9. Oznakowanie poziome

Na całej długości gdzie pozwala na to szerokość jezdni będą wykonane linie zgodnie z załączonym planem z mas chemoutwardzalnych --- grubowarstwowe w km 0+000 do 0+650. Szczegółowe rozmieszczenie ilości znaków będą ujęte w osobnym projekcie stałej organizacji ruchu.

10 Urządzenia bezpieczeństwa ruchu

Aby wymusić spowolnienie ruchu w km 1+030 przewidziano zamontowanie progu zwalniającego U 16 d wraz z niezbędnym oznakowaniem znakami
- Pojedynczy garb A 11a + ograniczenie szybkości do 20 km/godz –B 33 i odwołaniem go za przeszkodą.

Dla oddzielenia U12b pieszych od ruchu pojazdów gdzie chodnik ma 3,0 szer. zostaną ustawione bariery łańcuchowe (słupki co 1,5 m i podwójne łańcuchy)

11. Urządzenia obce

W obrębie drogi zlokalizowane są sieci :

1/ naziemna energetyczna i i telekomunikacyjna –słupy poza chodnikiem

2/ podziemna teletechniczna -

3/sieć wodociągowa nie koliduje z chodnikiem

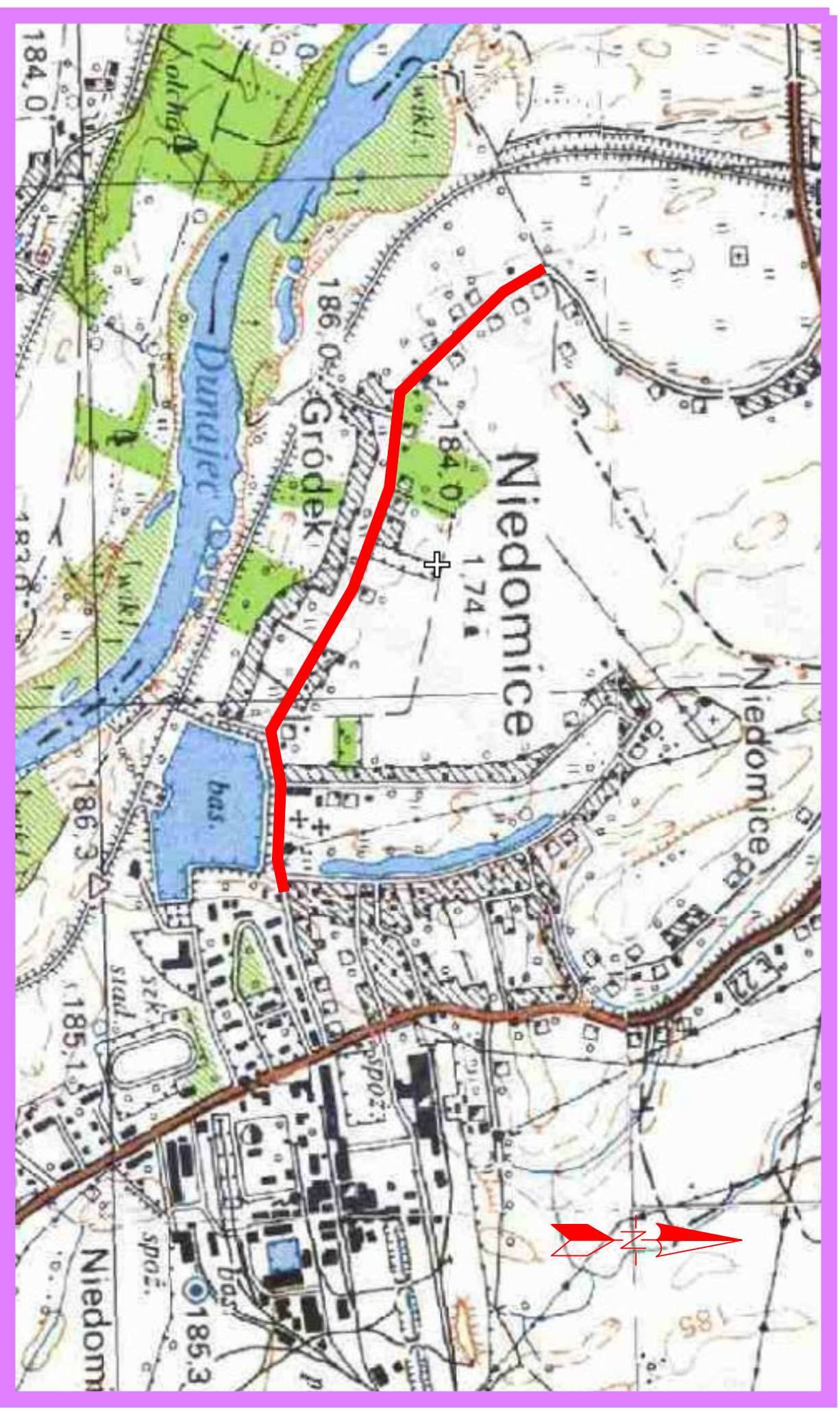
5.sieć gazowa

Pracę w rejonie urządzeń podziemnych wykonywać ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem właścicieli tych urządzeń

Miejscach skrzyżowań z linami urządzeń obcych wykonać kontrolne odkrywki urządzeń obcych w celu sprawdzenia głębokości ich usytuowania względem chodnika.

Z powodu złego stanu technicznego konieczne jest wymiana 4szt. istniejących stylowych słupów oświetleniowych wraz z montażem lamp, obwód 3 ul.1000- lecia zasilanych z stacji transformatorowej SN/Nn S—141 Niedomice 2 wraz z zasilaniem .

Wszystkie materiały z rozbiórki (nadające się do ponownego wykorzystania) należy przewieźć do MGZGK w Żabnie.



Temat: PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICIE

Investor: GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO

Projektował: Ryszard Madej

Skala: 1:10 000

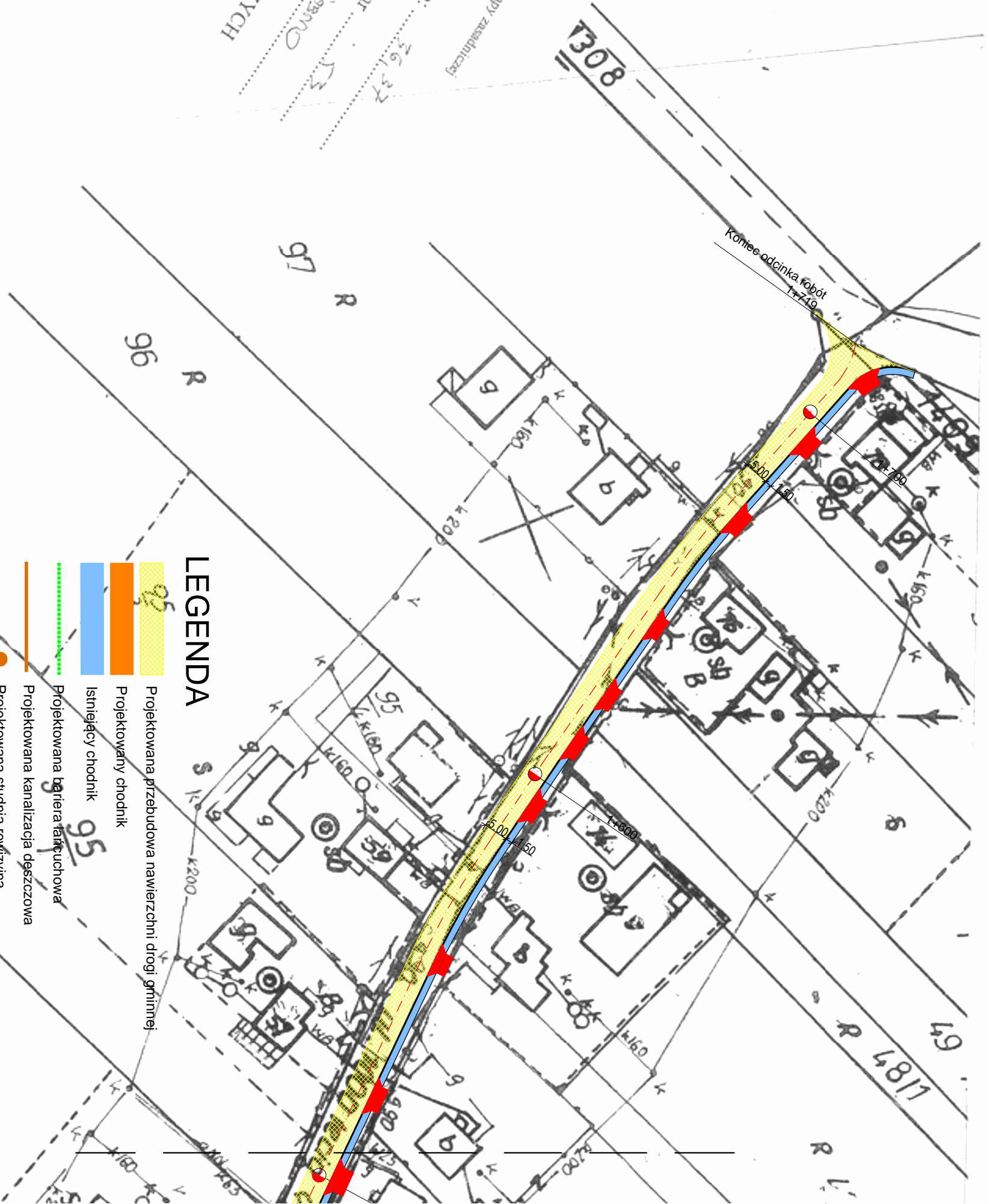
Data: MARZEC 2014

Podpis i pieczęć

Nazwa rysunku: Orientacja

Nr rys.: 1

MAPA SYTUACYJNA
 Powstała na podstawie przekształconia mapy zasadniczej
 w skali 1:2000
 Skala 1:1000
 Wzrost: NIEDOMICE
 Woj. małopolskie
 WyDANO DO CELÓW OPNIODAWCZYCH






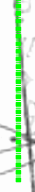



LEGENDA

- Projektowana przebudowa nawierzchni drogi gminnej
- Projektowany chodnik
- Istniejący chodnik
- Projektowana bariera tarcuchowa
- Projektowana kanalizacja deszczowa
- Projektowana studnia rewizyjna
- Projektowana wpust deszczowy z osadnikiem

Temat:
PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE

Inwestor: GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIELŁY 1, 33-240 ŻABNO		Data: 04 MARZEC 2014	
Projektant: Ryszard Madej	Skala: R	Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu	Nr rys.: 2a
Podpis i pieczęć		1:1000	

LEGENDA

-  Projektowana przebudowa nawierzchni drogi gminnej
-  Projektowany chodnik
-  Istniejący chodnik
-  Projektowana bariera latkuchowa
-  Projektowana kanalizacja deszczowa
-  Projektowana studnia rewizyjna
-  Projektowana wpust deszczowy z osadnikiem

Temat: PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE

Investor: GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIELŁY 1, 33-240 ŻABNO

Projektant: Ryszard Madej

Projekt z zagospodarowania terenu

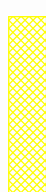






Skala: 1:1000

Opis: 2b

Podpis i pieczęć



LEGENDA

-  Projektowana przebudowa nawierzchni drogi gminej
-  Projektowany chodnik
-  Istniejący chodnik
-  Projektowana bariera tańcuchowa
-  Projektowana kanalizacja deszczowa
-  Projektowana studnia nawizyjna
-  Projektowana wpust deszczowy z osadnikiem

Temat: PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE

Investor: GMINA ZABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIELŁY 1, 33-240 ZABNO

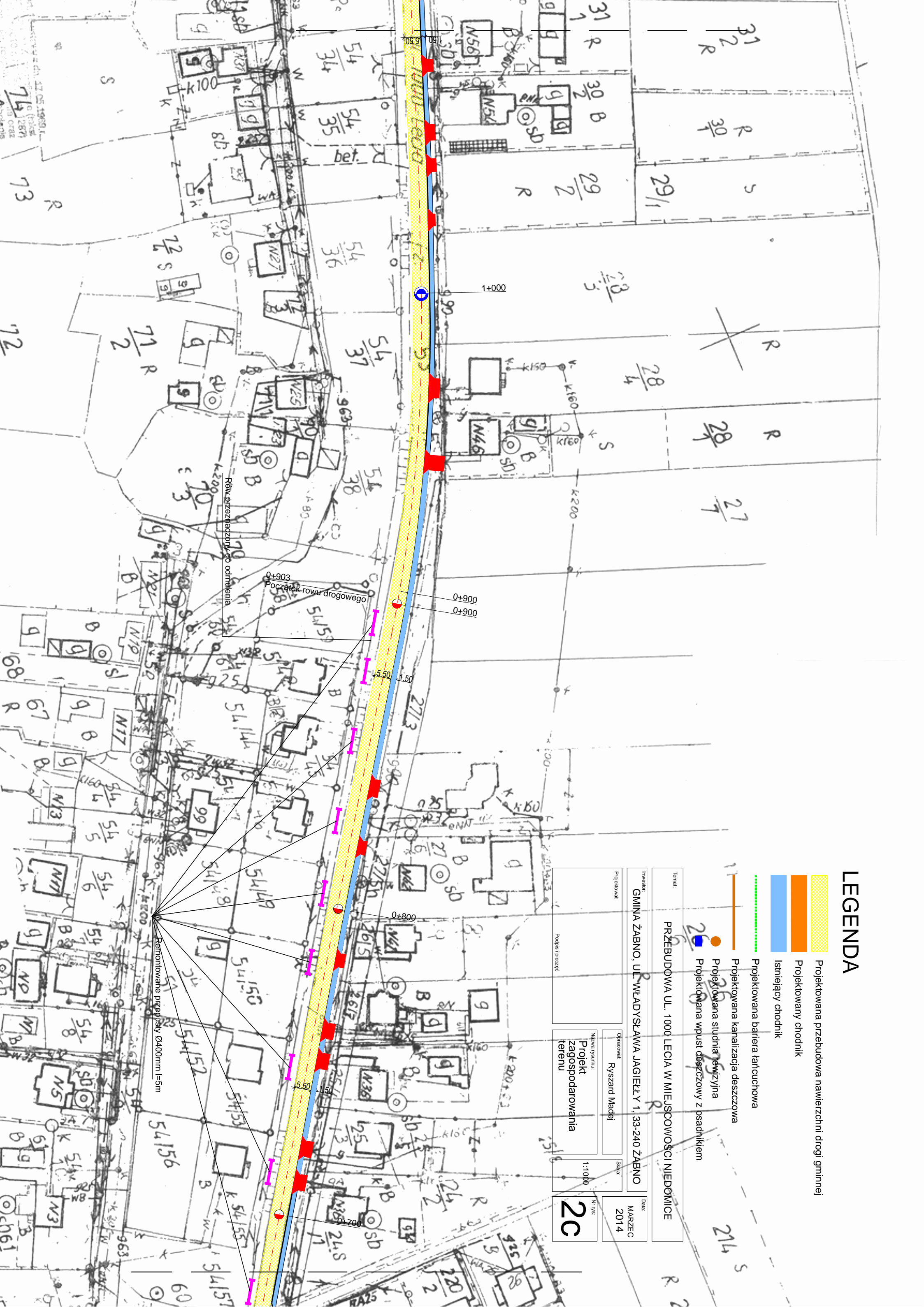
Projektował: Ryszard Madej

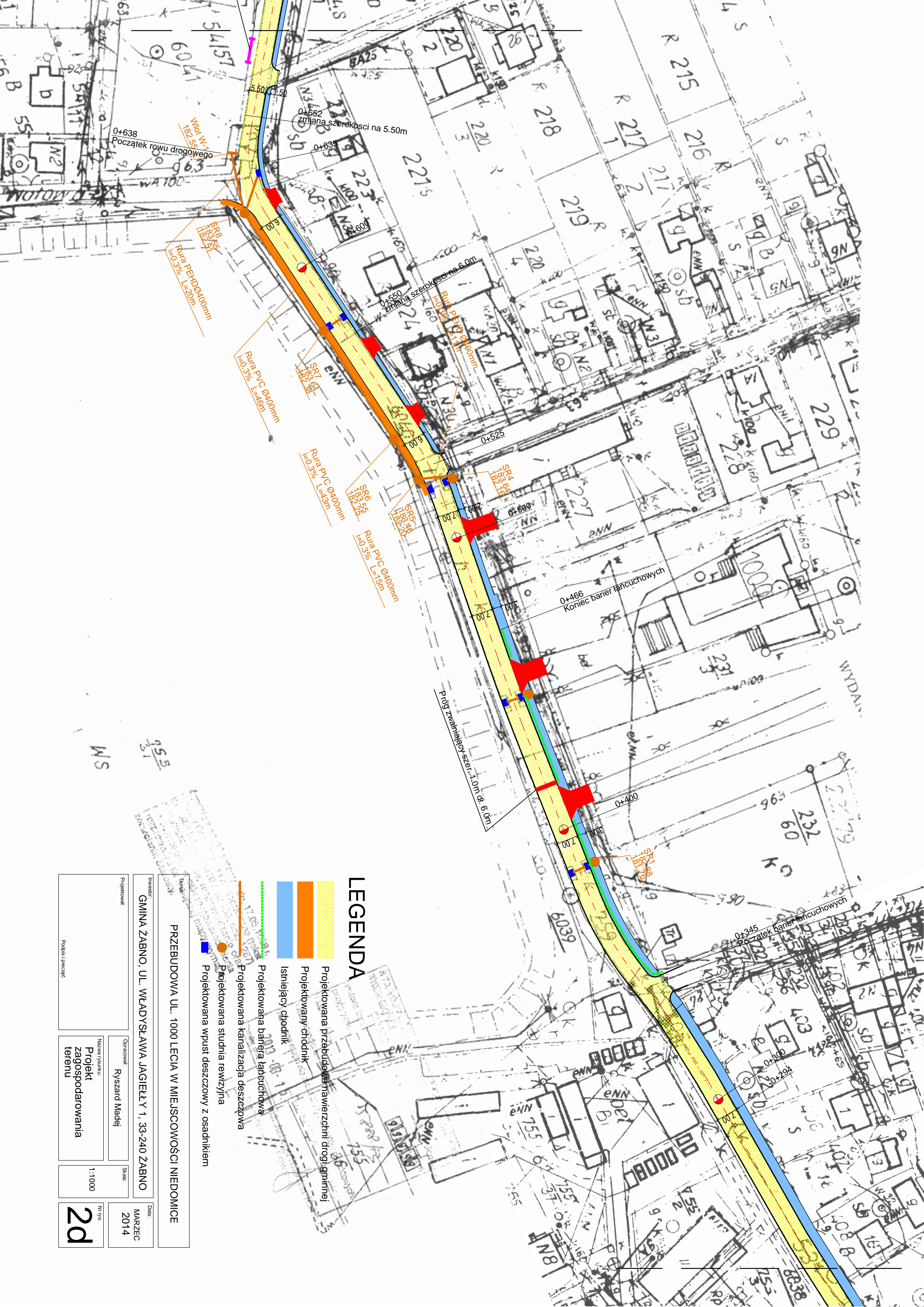
Opis: Projekt zagospodarowania terenu

Data: MARZEC 2014

Skala: 1:1000

Nr rys.: 2C





LEGENDA

- Projektowana przebudowana nawierzchni drogi gminnej
- Projektowany chodnik
- Istniejący chodnik
- Projektowana bariera tarczowa
- Projektowana kanalizacja deszczowa
- Projektowana studnia rewizyjna
- Projektowana wpust deszczowy z osadnikiem

Tytuł: **PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE**

Inwestor: **GINNA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO**

Projektant: **Ryszard Madej**

Nazwa projektu: **Projekt zagospodarowania terenu**








Skala: **1:1000**

Data: **MARZEC 2014**

Nr rys.: **2d**

Podpis i pieczęć

LEGENDA

-  Projektowana przebudowa nawierzchni drogi gminnej
-  Projektowany chodnik
-  Istniejący chodnik
-  Projektowana bariera tarncuchowa
-  Projektowana kanalizacja deszczowa
-  Projektowana studnia rewizyjna
-  Projektowana wpust deszczowy z osadnikiem

Temat: PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICIE			
Inwestor: GINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO			
Projektant: 	Opracował: Ryszard Madej	Skala: 1:1000	Data: MARZEC 2014
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu			Nr. rys.: 2e
Podpis i pieczęć			

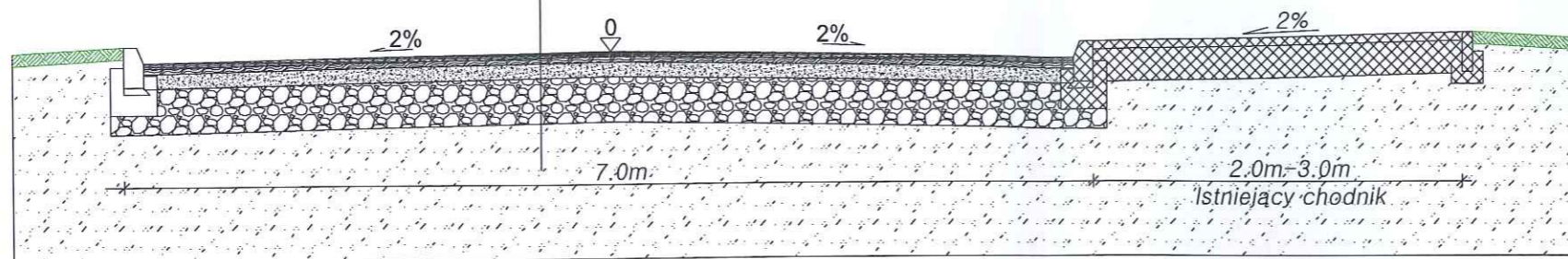


PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY PRZEZ JEZDNIĘ

km 0+294 do km 0+525

**KONSTRUKCJA REMONTOWANEJ
NAWIERZCHNI**

4 cm	Warstwa ścieralna dla KR2 z masy bitumicznej AC 11 S
4 cm	Warstwa wiążąca dla KR2 z masy bitumicznej AC16W
11 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5
34 cm	Stabilizacja podłoża spoiwem hydraulicznym o Rm=2.5MPa recepta opracowana przez wykonawcę



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY PRZEZ JEZDNIĘ

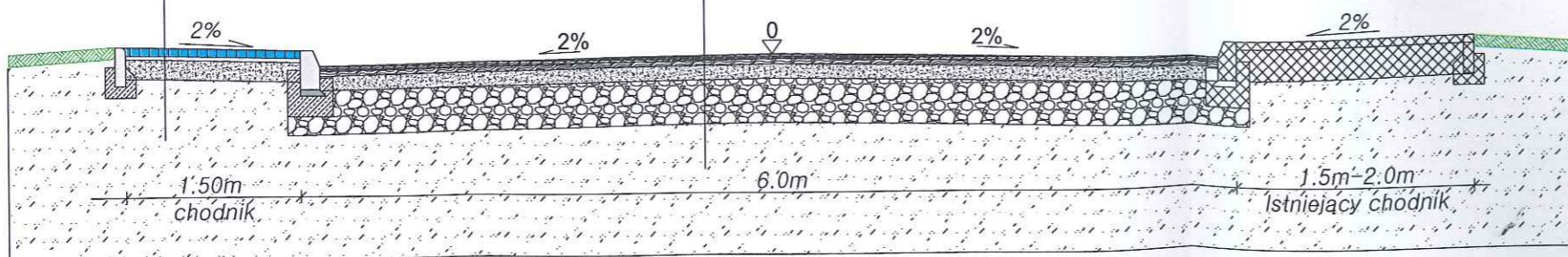
km 0+525 do km 0+635

**KONSTRUKCJA REMONTOWANEJ
NAWIERZCHNI**

Przekrój konstrukcyjny przez chodnik

6 cm	Kostka betonowa
4 cm	Podsypka cementowo-piaskowa 1:4
10 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie
20 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowanego mechanicznie

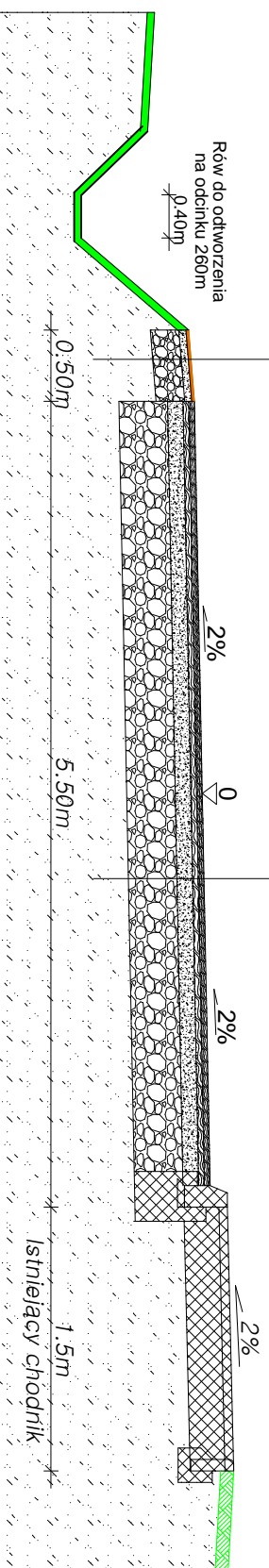
4 cm	Warstwa ścieralna dla KR2 z masy bitumicznej AC 11 S
4 cm	Warstwa wiążąca dla KR2 z masy bitumicznej AC16W
11 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5
34 cm	Stabilizacja podłoża spoiwem hydraulicznym o Rm=2.5MPa recepta opracowana przez wykonawcę



Temat: PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICIE		
Investor: GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO	Opracował: Ryszard Madej	Data: MARZEC 2014
Wykonawca: inż. RYSZARD STROJNY MAP/0023/POOD/11 Uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	Skala: 1:10	Nr rys.: 3a
Podpis i pieczęć	Nazwa rysunku: Szczegóły	Brzoźówka 64A, tel. 678 48-82

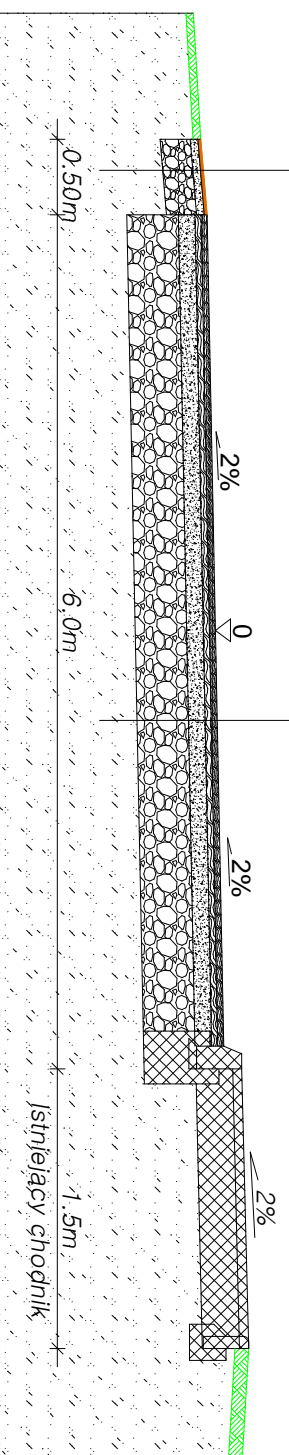
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY PRZEZ JEZDNIĘ
km 0+635 do km 1+235

UMOCNIENIE POBOCZA		KONSTRUKCJA REMONTOWANEJ NAWIERZCHNI	
Podwójne powierzchniowe utwardzenie emulsją asfaltową I gyssem 5/8mm w ilości 15cm ³ /m ²	4 cm	Warstwa ścierna dla KR2 z masy bitumicznej AC 11 S	4 cm
5 cm	4 cm	Warstwa wiążąca dla KR2 z masy bitumicznej AC16W	4 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 30/63	11 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5	11 cm
	34 cm	Stabilizacja podłoża spoiwem hydraulicznym o Rm=2.5MPa recepta opracowana przez wykonawcę	34 cm



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY PRZEZ JEZDNIĘ
km 1+235 do km 1+360

UMOCNIENIE POBOCZA		KONSTRUKCJA REMONTOWANEJ NAWIERZCHNI	
Podwójne powierzchniowe utwardzenie emulsją asfaltową I gyssem 5/8mm w ilości 15cm ³ /m ²	4 cm	Warstwa ścierna dla KR2 z masy bitumicznej AC 11 S	4 cm
5 cm	4 cm	Warstwa wiążąca dla KR2 z masy bitumicznej AC16W	4 cm
Podbudowa z kruszywa łamanego 30/63	11 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5	11 cm
	34 cm	Stabilizacja podłoża spoiwem hydraulicznym o Rm=2.5MPa recepta opracowana przez wykonawcę	34 cm



Temat: **PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE**

Investor: **GINIA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO**

Projektował:

Opracował: **Ryszard Madej**

Skala:

1:10

Data: **MARZEC 2014**

Nr rys: **3b**

Podpis i pieczęć

Szczegóły

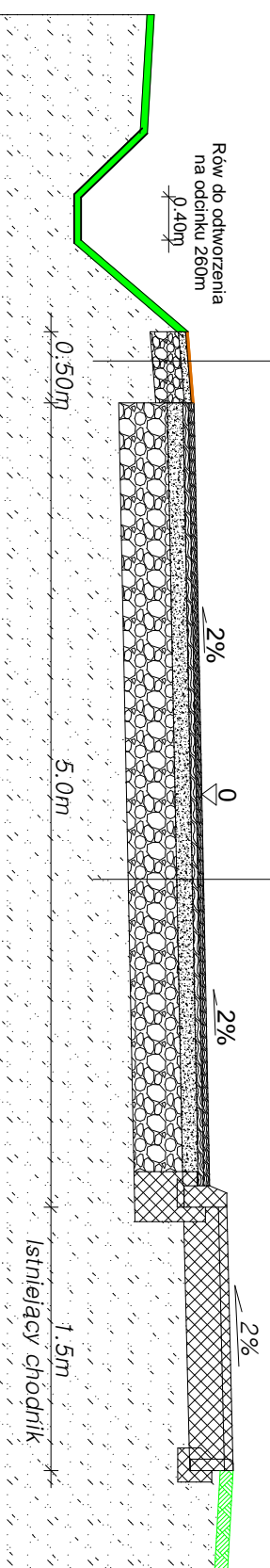
PRZEKROJ KONSTRUKCYJNY PRZEZ JEZDNIĘ
km 1+360 do km 1+719

UMOCNIENIE POBOCZA

Podwójne powierzchniowe utwardzenie emulsją asfaltową I grysem 5/8mm w ilości 15cm ³ /m ²
5 cm Warstwa kłhca 5/25mm
20 cm Podbudowa z kruszywa łamanego 30/63

**KONSTRUKCJA REMONTOWANEJ
NAWIERZCHNI**

4 cm Warstwa ścierna dla KR2 z masy bitumicznej AC 11 S
4 cm Warstwa wiążąca dla KR2 z masy bitumicznej AC16W
11 cm Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5
34 cm Stabilizacja podłoża spoiwem hydraulicznym o Rm=2.5MPa recepta opracowana przez wykonawcę



Temat: **PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE**

Investor: **GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO**

Projektował: **Ryszard Madej**

Operował: **Ryszard Madej**

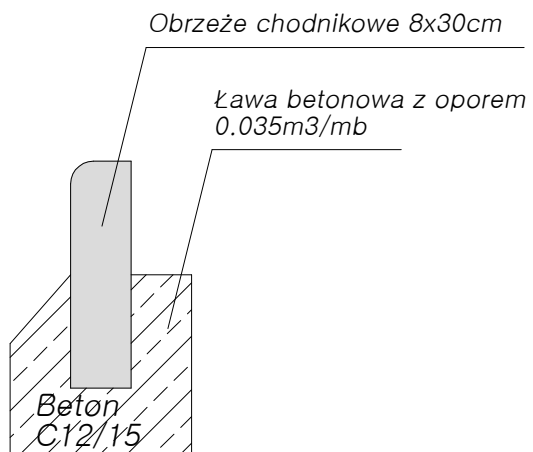
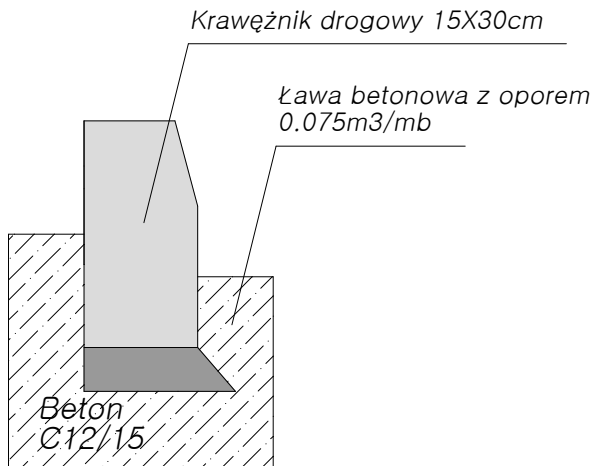
Nazwa rysunku: **Szczegóły**

Podpis i pieczęć

Data: **MARZEC 2014**

Nr rys.: **3C**

Skala: **1:10**



Temat:			
PRZEBUDOWA UL. 1000 LECIA W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE			
Inwestor:			Data:
GMINA ŻABNO, UL. WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY 1, 33-240 ŻABNO			MARZEC 2014
Projektował:		Opracował:	Skala:
Podpis i pieczęć		Ryszard Madej	1:10
		Nazwa rysunku:	
		Szczegóły	Nr rys:
			4

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

OBIEKT:

DROGA GMINA

TEMAT :

PRZEBUDOWA UL. 1000-LECIA

W MIEJSCOWOŚCI NIEDOMICE

KM 0+000 DO 1+719

ADRES:

NIEDOMICE

INWESTOR:

GMINA ŻABNO

RYS. 1000-LECIA
Uprawy i prace ziemne, ziorowienia
1000-LECIA ul. 1000-LECIA, miejscowości
Niedomice, gmina Żabno, powiat
Miejski, woj. Lubelski, nr 16/98/84
autorstwa
Nr ewid. B. 1000-LECIA/02
Białostocka B. 1000-LECIA/02

WYKONAŁ:

MARZEC 2014

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Zakres robót obejmuje przebudowę dr gminnej na odcinku 1719m, bez zajęcia działek sąsiednich. W ramach planowanego remontu zostanie wykonane :

- a/ rozbiórki istniejącej nawierzchni
- a/ wykonanie koryta ziemnego na poszerzeniach
- b/ wykonanie dolnej w-wy podbudowy z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym
- c/ wykonanie górnej-wy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31 mm
/ przełożenie kanalizacji opadowej
- d/ Wykonanie nawierzchni z kostki bet na chodniku
- e/ wykonanie warstwy wiążącej z mas bitumicznych
- f/ ułożenie warstwy ścieralnej z masy bitumicznej
- g/ utwardzenie poboczy kruszywem łamanym
- h/ ustawienie urządzeń zabezpieczenia ruchu
- i/ oznakowanie pionowe i poziome

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- a) linia energetyczna
- b/ gazociąg
- c/ wodociąg
- d/ telekomunikacja
- e/ kanalizacja sanitarna

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- a) linia energetyczna
- b/ gazociąg
- c/ wodociąg
- d/ linia telkom.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- b) roboty wykonywane w pobliżu linii i kabli energetycznych ,gazociągu , wodociągu,
 pod nadzorem właściciela urządzeń
- c) praca w pobliżu pracującego sprzętu zmechanizowanego
- d) praca w bezpośrednim sąsiedztwie czynnych pasów ruchu jezdni

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót budowlanych

Pracownicy powinni być szkoleni zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i warunkami pracy w bezpośrednim sąsiedztwie ruchu drogowego.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

Teren robót oznakować i wyłączyć z ruchu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz projektem organizacji i zabezpieczenia ruchu na czas robót, wyznaczyć objazdy na czas wykonywania robót bitumicznych poza terenem budowy .Trasa objazdów uzgodniona z zarządcami dróg.

Projekt organizacji ruchu na czas robót opracuje wykonawca oraz uzyska niezbędne opinie i zgody .

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Tarnowie Rejon Dystrybucji Dąbrowa Tarnowska
ul. Oleśnicka 32a
33-200 Dąbrowa Tarnowska
tel. 14 642 23 24
fax 14 631 45 25
e-mail: dabrowatarnowska@tauron-dystrybucja.pl



O/Tarnów - RD Dąbrowa Tarnowska, dn.
2014-02-27

Gmina Żabno
ul. Jagiełły 1
33-240 ŻABNO

Nr warunków: WP/021636/2014/O10R05

TD/010/RD05/25/20140303/0000011

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Gmina Żabno
ul. Jagiełły 1
33-240 ŻABNO

Obiekt: Zasilanie znaku drogowego - przejście dla pieszych

Adres przyłączanego obiektu: ul. Tysiąclecia
33-132 Niedomice
numery działek: 53

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2014-02-04.
Odpowiadając na wniosek z dnia 2014-02-04, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci
OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

Przyłączy 1: **1,0 kW** dla zasilania podstawowego,
na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłączy 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, słup nr 38, obwód nr 3 ul. 1000 Lecia zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN S- 141 NIEDOMICIE 2.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od licznika, w kierunku instalacji odbiorcy .
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od licznika, w kierunku instalacji odbiorcy .
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza:
 - zabudowania szafki pomiarowej, wykonanej w II klasie ochronności odpowiadającej wymaganiom określonym w OSD zlokalizowanej na słupie TD w miejscu dostępnym dla obsługi, wyposażonej w zabezpieczenie przedlicznikowe.
 - zamocowania i podłączenia na słupie przewodu AsXSn o przekroju nie mniejszym niż 16 mm², w rurze ochronnej zamocowanej na słupie za pomocą uchwytów kablowych.
 - b) w zakresie sieci:
 - nie dotyczy ,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:
 - budowa instalacji odbiorczej .
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: w szafce pomiarowej na słupie OSD.

5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe, przeciążeniowe-zalicznikowe):*
 - a) prąd znamionowy: 6 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
 - c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy bierniej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C.

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
 - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - przerw planowanych – 35 godz.,
 - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

IV. Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej; parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. OSD zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
5. Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z OSD: projektów, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
7. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji O/Tarnów - RD Dąbrowa Tarnowska.
8. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
9. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji O/Tarnów - RD Dąbrowa Tarnowska z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
11. OSD oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy

INFORMACJE DLA ZAWARCIA UMOWY O PRZYŁĄCZENIE

1. Rozpoczęcie prac celem przyłączenia obiektu do sieci nastąpi po zawarciu umowy o przyłączenie do sieci. W celu zawarcia Umowy o przyłączenie należy wypełnić „Wniosek o zawarcie/zmianę umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej” (dalej Wniosek), który dostępny jest na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl oraz w Punktach Obsługi Klienta.
2. Wniosek należy złożyć w Punkcie Obsługi Klienta lub przesłać za pośrednictwem poczty na adres korespondencyjny wskazany na warunkach przyłączenia.
3. W przypadku złożenia Wniosku przez osobę fizyczną, bezwzględnie powinny być podane następujące dane: Imię, Nazwisko, Dowód tożsamości, Adres, Adres korespondencyjny, Osoba upoważniona do zawarcia umowy o przyłączenie (jeżeli podpis będzie składał reprezentant/pełnomocnik). W przypadku złożenia Wniosku przez osobę prawną bezwzględnie powinny być wypełnione pola: Nazwa firmy, NIP, REGON, Adres, Adres korespondencyjny, Osoba upoważniona do zawarcia umowy o przyłączenie (jeżeli podpis będzie składał reprezentant/pełnomocnik).
4. W przypadku wskazania osoby upoważnionej do zawarcia Umowy o przyłączenie (reprezentanta lub pełnomocnika) bezwzględnie powinny być podane dane osoby upoważnionej do udzielania i otrzymywania informacji dotyczących realizacji przedmiotu umowy: Imię, Nazwisko, (w przypadku osób prawnych Nazwa firmy), Adres korespondencyjny oraz nr telefonu. Dodatkowo należy dołączyć do wniosku dokumenty z zakresem pełnomocnictw i uprawnień reprezentantów (pełnomocnictwa).
5. We Wniosku należy bezwzględnie podać znak Warunków przyłączenia i datę lub w przypadku zmiany umowy o przyłączenie należy podać numer zmienianej umowy o przyłączenie.
6. Do Wniosku należy dołączyć aktualny tytuł prawny do korzystania z obiektu. Za dokument potwierdzający tytuł prawny do korzystania z obiektu uznaje się m.in.: odpis z księgi wieczystej nieruchomości, akt własności, umowę użyczenia, umowę najmu, umowę dzierżawy lub inny dokument wykazujący prawo wnioskodawcy do korzystania z nieruchomości, obiektu lub lokalu. Ww. dokumenty należy złożyć w formie kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Przyłączany Podmiot.
7. Do Wniosku należy dodatkowo dołączyć w zależności od potrzeb następujące załączniki:
 - aktualny odpis z Krajowego Rejestru Sądowego,
 - aktualny wypis z Ewidencji działalności gospodarczej.
8. Proces przyłączania może zostać ułatwiony i przyspieszony, w przypadku dostarczenia dodatkowo, niżej wymienionych dokumentów:
 - a) projektu zagospodarowania działki lub terenu wg wymogów zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. (Dz. U. nr 120, poz. 1133),
 - b) kserokopii decyzji o pozwoleniu na budowę obiektu lub zgłoszenia budowy (o ile jest wymagane),
 - c) kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego dla trasy linii do miejsca przyłączenia do sieci nN, pozyskaną z państwowych zasobów geodezyjnych lub kartograficznych nie wcześniej niż 3 miesiące przed podpisaniem umowy o przyłączenie,
 - d) wypisu z rejestru gruntów i wyrysu z mapy ewidencyjnej gruntów dla jak wyżej,
 - e) protokołu uzgodnień z właścicielami – użytkownikami gruntów (zgody na lokalizację projektowanych urządzeń - druk TAURON Dystrybucja S.A., dostępny w każdym Rejonie Dystrybucji).Dostarczenie dokumentów z podpunktów a) + e) nie jest obligatoryjne. Wyjątek stanowią przyłączenia placów budowy, kiedy to inwestor (Przyłączany Podmiot) powinien dostarczyć kserokopię decyzji o pozwoleniu na budowę lub złożyć pisemne oświadczenie, że nie jest ona wymagana.
9. Po sprawdzeniu kompletności Wniosku, Umowa o przyłączenie zostanie przygotowana i przekazana Przyłączanemu Podmiotowi, w sposób zgodny z deklaracją złożoną w pkt 5 Wniosku.
10. Informujemy ponadto, że dla mocy przyłączeniowej $P = 1,0 \text{ kW}$ szacowana wysokość opłaty za przyłączenie wynosi **43,64 zł netto**, wyznaczona według obowiązujących zasad kalkulacji opłaty za przyłączenie zawartych w Taryfie. Do ww. kwoty zostanie doliczony podatek VAT wg obowiązującej stawki. Wysokość opłaty za przyłączenie ulegnie zmianie, jeżeli w dniu przygotowania Umowy o przyłączenie obowiązywać będą inne zasady lub stawki opłat za przyłączenie, określone w Taryfie aktualnej w dniu przygotowania tej Umowy.
11. Przewidywany termin realizacji umowy o przyłączenie może wynieść do 18 miesięcy od dnia podpisania umowy o przyłączenie przez przedstawiciela OSD. Termin realizacji umowy o przyłączenie uzależniony jest od zakresu prac jaki jest niezbędny do zrealizowania celem przyłączenia obiektu do sieci.
12. Informacje dodatkowe, w zakresie zawierania umów o przyłączenie, można uzyskać w każdym Punkcie Obsługi Klienta TAURON Obsługa Klienta Sp. z o.o.
13. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

.....
(OSD)

o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 Nr 243, poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz.647 wraz z późniejszymi zmianami).

12. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
13. Warunki przyłączenia określono dla V grupy przyłączeniowej.
W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował: Burzec Eugeniusz
Grupa: O10R05

K I E R O W N I K
Wydziału Zarządzania Siecią

.....*Eugeniusz Burzec*.....
(OSD)

Załączniki:

Zał. nr 1 - informacje dla zawarcia umowy o przyłączenie
Zał. nr 2 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:
1 x RD5