

# **“DRO-MOST”**

## **PROJEKTOWANIE I NADZORY**

**mgr inż. Janusz Liptak**

**33-340 Stary Sacz Łazy Biegonickie 183**

**Remont drogi Podlesie w miejscowości Biczycze Górne.**

**długość remontowanego odcinka 525.00 mb**

## **PROJEKT UPROSZCZONY**

**Opracował: mgr inż Janusz liptak**

**Inwestor: Gmina Chelmiec**

**mgr inż. Janusz Liptak**  
Uprawnienia budowlane  
do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 287/2001

**Data opracowania: Luty 2009 r.**

## **Opracowanie zawiera:**

- I. Opis technicznych**
- II. Część rysunkowa**
  - 1. Sytuacja**
  - 2. Przekrój konstrukcyjny**

# OPIS TECHNICZNY

## Remont drogi Podlesie w miejscowości Biczycie Górne

### 1. Podstawa opracowania dokumentacji:

Niniejszą dokumentację opracowano na podstawie:

- zlecenia Gminy Chełmiec ul. Papieska 2
- mapy sytuacyjnej skala 1:2000
- pomiarów własnych w terenie
- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.nr 43 poz. 430)

### 2. Opis stanu istniejącego

Nawierzchnia remontowanego odcinka drogi z uwagi na zniszczenia posiada liczne deformacje podłużne i poprzeczne co powoduje dyskomfort podczas jej użytkowania.

### 3. Opis stanu remontowanego

Remont drogi zakłada się w istniejącym pasie drogowy. W ramach remontu założono wyrównanie i dogęszczenie podbudowy z kruszywa łamanego i wymianę nawierzchni z betonu asfaltowego o grubości 6 cm oraz konserwację istniejących rowów.

### 4. Przekrój typowy

- szerokość korony 3.50 m
- szerokość jezdni 2.80
- spadek poprzeczny na odcinkach prostych 2%
- szerokość poboczy 0.35 m
- spadek poprzeczny poboczy 6%

### 5. Konstrukcja drogi

- beton asfaltowy gr 6 cm
- kruszywo łamane wyrównane i dogęszczone

## **6. Sytuacja**

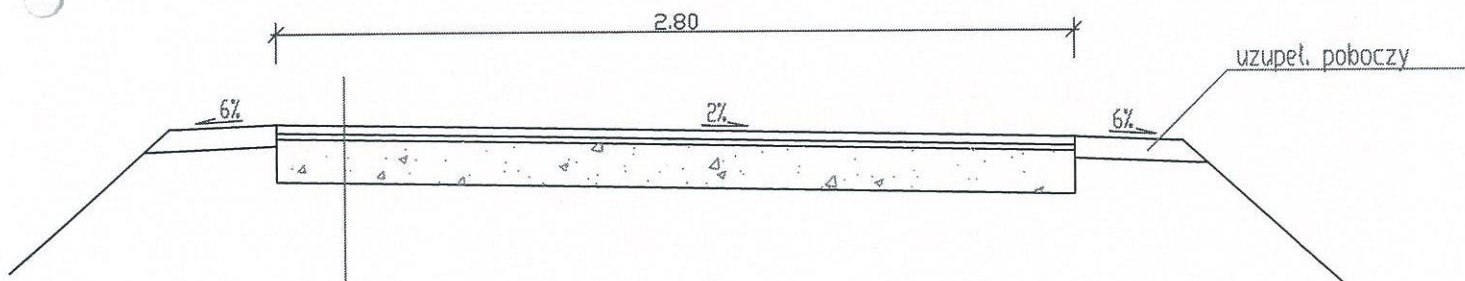
Remont sytuacyjnie zlokalizowana jest na istniejącym ciągu drogi.

## **7. Zasady prowadzenia robót w pasie drogowym**

Roboty należy prowadzić zgodnie z zasadami BHP dla robót drogowych oraz wykonać oznakowanie zgodnie z Instrukcją Oznakowania.

mgr inż. Janusz Liptak  
Uprawnienia budowlane  
do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 287/2001

# PRZEKRÓJ POPRZECZNY DROGI



beton asfaltowy 0/12,8 gr 6 cm

wyrównanie podbudowy kruszywem łamanym stab. mechanicznym

istniejąca podbudowa z kruszywa łamanego

**mgr inż. Janusz Liptak**  
Uprawnienia budowlane  
do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 287/2001



# Arkusz 5



dz od Nr 82 do Nr 117 Liptak  
oraz dz Nr 227 book dz 103  
do kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń  
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 287/2001

PODG-K Nowy Sącz  
D.Z. 106.85/2001  
za zgodność z oryginałem:  
nr ew. ....



mgr inż. Janusz Liptak  
Uprawnienia budowlane  
do kierowania robotami budowlanymi  
Bez ograniczeń  
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej  
Nr ewid. 287/2001

KONIEC DROGI  
KONIEC DROGI

KONIEC DROGI  
0+925



# BICZYCE GÓRNE „Podlesie” Skala 1:2000

57 000  
04 800

*Ugodzinowa wentylacja  
Budynek Czynne Podlesie  
zgodnym stw. ugodzinowa  
bez uwag*

*Ugodzinowa bez uwag  
skrot  
23.02.09*

ZAKŁAD GOSPODARSTWA  
KOMUNALNEJ I MIESZKALNO-  
33-395 111 112 C  
ul. Papińska 2, tel. 018 445 04 61, w. 27, 28  
- 49075-163

inż. Rafał Janicki

Miasto  
Stad i Urządzeń

Waldemar Pryma

Podpis

Kraków, dnia 20.02.09

uzgodnia P/B/W, Nr rej.: z następującym uwagami

Wzrostki i Gospodarka Zasadami

Plan Techniczny Obsługi Klienta w Regionie Wschodnim

Telekomunikacja Polska

REJON DYSTRYBUCYJNY SĄCZ

## REJON DYSTRYBUCYJNY SĄCZ

*Ugodzinowa lokalizacja*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

*Winn. z uwagi*

Wszelkie prace wykonywane w pobliżu istniejących linii energetycznych powinny być prowadzone przez wykonawcę robót zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, bez użycia narzędzi i sprzętu mogących spowodować zbliżenie do linii oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. Dz. Urz. nr 47 poz. 401 rozdz. 6 § 55.

REJON DYSTRYBUCYJNY SĄCZ  
Dział Rozwoju i Utrzymywania Sieci

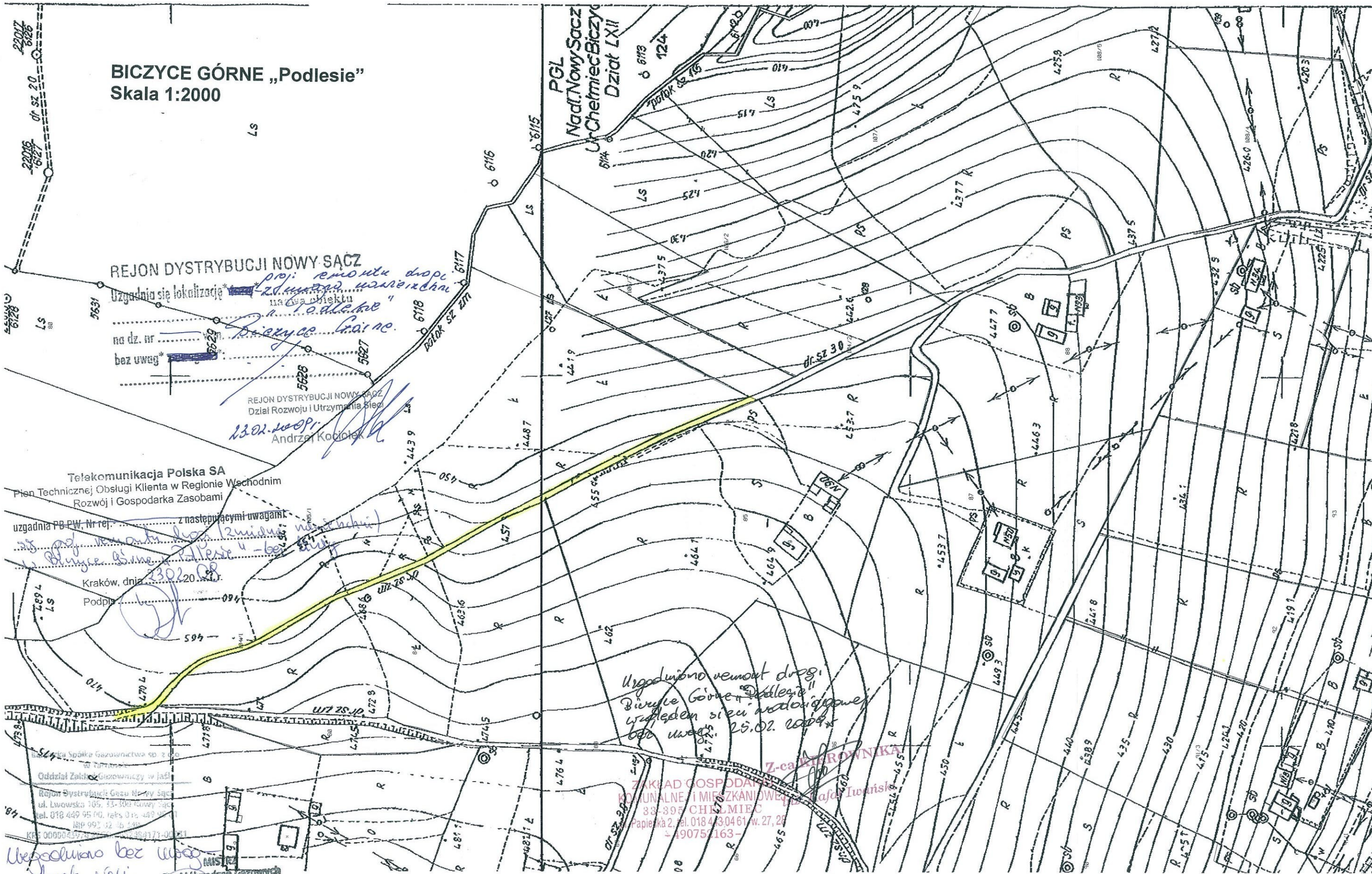
23.02.2009  
Andrzej Kondujek

109 999 11. 11111111

Map



**BICZYCE GÓRNE „Podlesie”**  
Skala 1:2000



REJON DYSTRYBUCJI NOWY SĄCZ

*pro: remontu drogi  
z uwzględnieniem  
na dwa obiekty  
„Podlesie”  
Biczycy Górne.*

Uzgodnia się lokalizację  
na dz. nr  
bez uwag\*

REJON DYSTRYBUCJI NOWY SĄCZ  
Dział Rozwoju i Utrzymania Sieci

*23.02.2009  
Andrzej Kociol*

Telekomunikacja Polska SA  
Pion Technicznej Obsługi Klienta w Regionie Wschodnim  
Rozwój i Gospodarka Zasobami

uzgadnia PB-PW, Nr rej. z następującymi uwagami:  
*z uwagi na stan drogi i warunki terenowe  
Biczycy Górne „Podlesie” - bez  
Kraków, dnia 20.02.09*

Podpis: *[Signature]*

*Uzgodniono remont drogi  
Biczycy Górne „Podlesie”  
względem sieci wodociągowej  
bez uwag 25.02.2009*

ZAKŁAD GOSPODARSTWA  
KOMUNALNE I MIEZKANIOWEJ  
83-395 CHŁEMIEC  
Papleka 2, tel. 018 430 46 1 w. 27, 28  
+19075 163-

*Uzgodniono bez uwag  
brosz sieci.*

23.02.09 *[Signature]*

Stad I Urządzeń Gazowych

Waldemar Pryma