

# ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W CHEŁMCU

## REMONT DROGI GMINNEJ PRZEZ WIEŚ W MIEJSCOWOŚCI JANUSZOWA

### OPIS TECHNICZNY

#### 1. Podstawa opracowania dokumentacji:

Niniejszą dokumentację opracowano na podstawie:

- 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. Zakres robót

Remont drogi zakłada się w istniejącym pasie drogowym. W ramach remontu założono wymianę nawierzchni na beton asfaltowy o grubości 9 cm oraz remont istniejącego odwodnienia. Użytkowe i techniczne parametry drogi nie ulegają zmianie.

#### 4. Zasady prowadzenia robót w pasie drogowym

Roboty zostaną przeprowadzone zgodnie z zasadami BIIP dla robót drogowych oraz zostanie wykonane oznakowanie zgodnie z Instrukcją Oznakowania.

Sposób wykonywania robót:

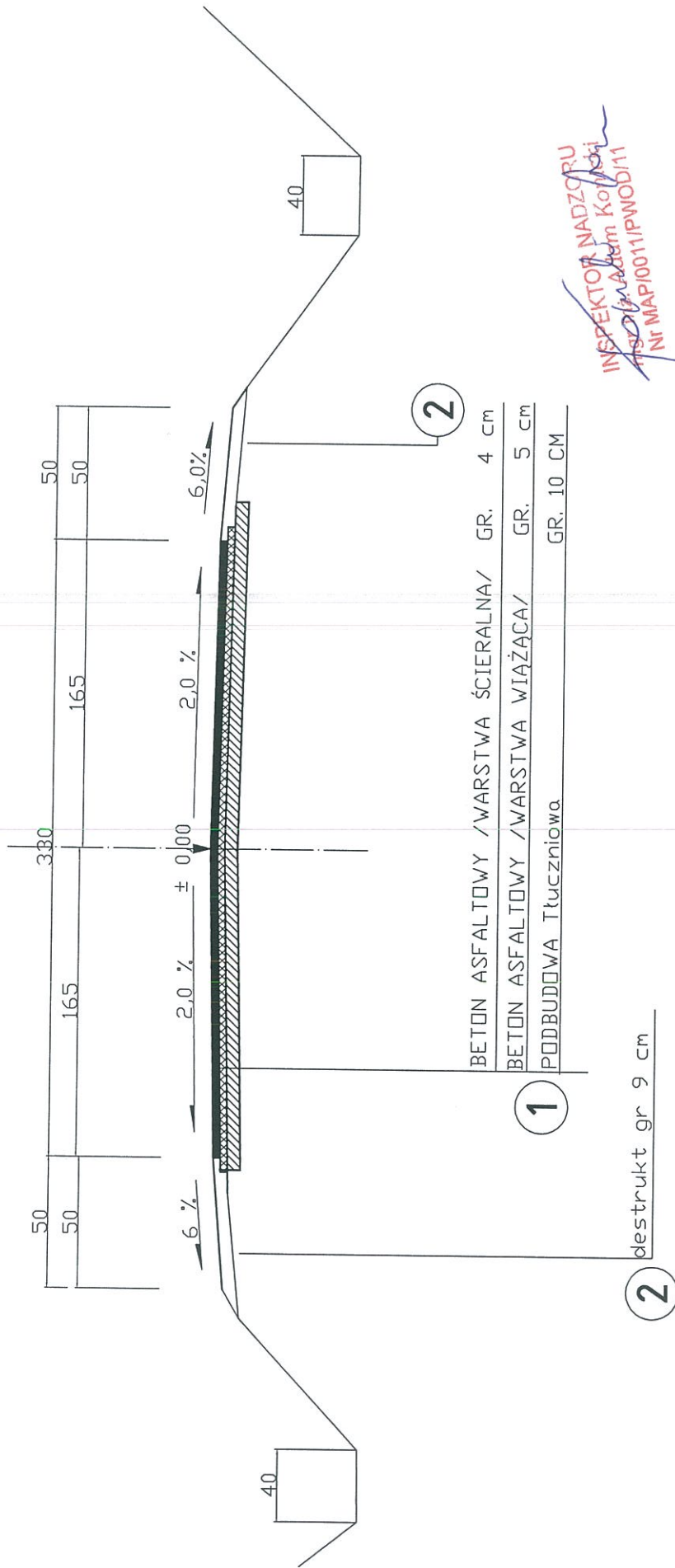
System gospodarczy; Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Chełmcu wykonuje roboty we własnym zakresie.

Remont drogi będzie wykonany zgodnie z warunkami wszystkich gestorów umieszczonych w pasie drogowym sieci.

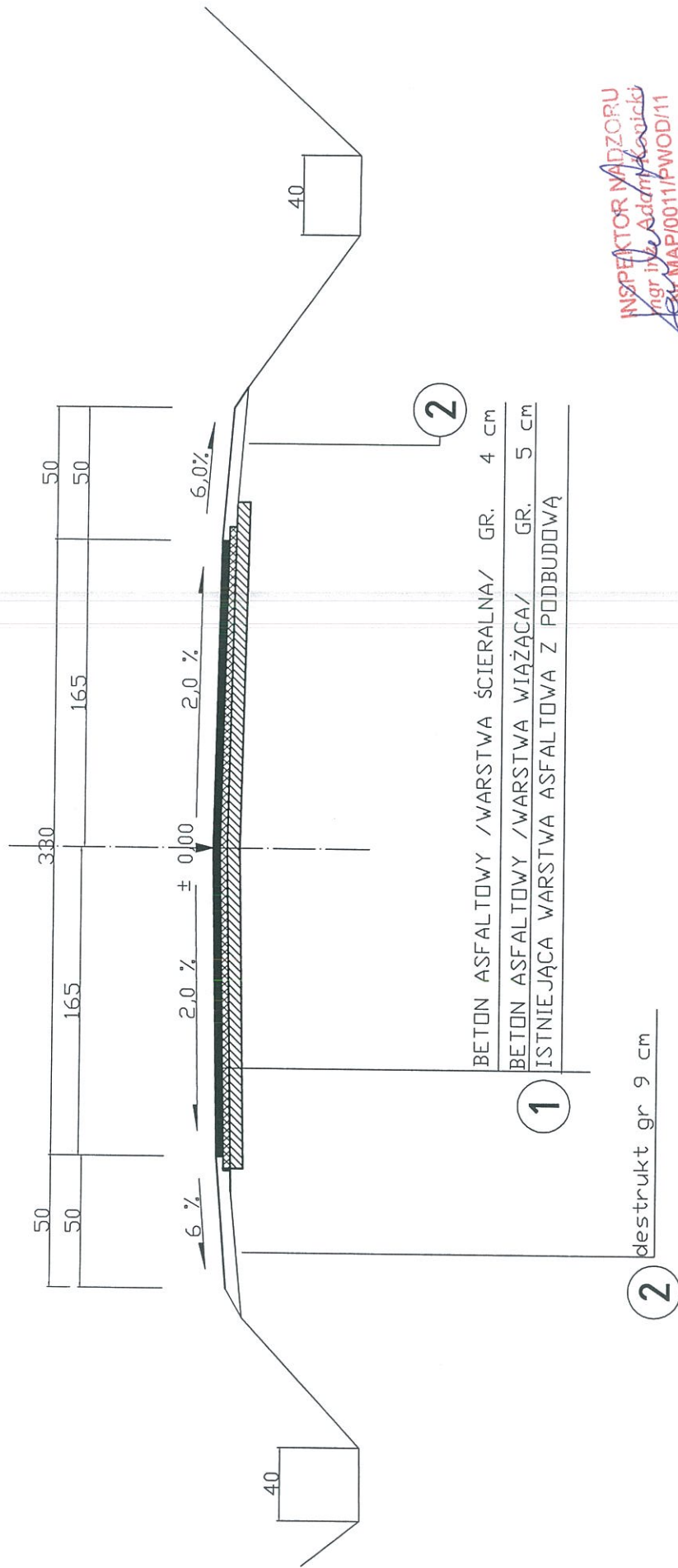
DYREKTOR

*mgr Bogusław Szklar-Lelito*

Remont Drogi Gminnej "Przez Wieś" w miejscowości Januszowa w km 0+0,00 – 2+430,00 ZAKRES WŁASNY



702 E 4007 Remont Drogi Gminnej "Przez Wieś" w miejscowości Januszowa w km 0+0,00 – 2+430,00  
 ZAKRES POWODZIOWY ZE STAŁĄ SZEROKOŚCIĄ JEZDNI



INSPEKTOR NADZORU  
 Inż. inż. Adam Krawczyk  
 NI MAP/0011/PWOD/11

## Przedmiar

Remont Drogi Gminnej "Przez Wieś" w miejscowości Januszowa w km 0+0,00 - 2+430,00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość
<b>Środki Powodziowe 2194 mb</b>				
1.	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wyrównawcza asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm AC 0/16 Przekopy i przełomy 100*3,00	m2	300
2.	KNNR 6 103 3	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie- podbudowy 2,8*130	m2	364
3.	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm obmiar 2,8*130	m2	364
4.	KNR AT 3 202 2	Mechaniczne oczyszczenie skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie 0,5 kg/m2 0,5*4,5*(12+5,5)+(15+3,5)*0,5*7+400*4,7+40 0*4+500*3,3+894*2,8	m2	7737,33
5.	KNNR 6 308 2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych warstwa asfaltowa wiążąca gr. 5 cm 0,5*4,5*(12+5,5)+(15+3,5)*0,5*7+400*4,7+40 0*4+500*3,3+894*2,8	m2	7737,33
6.	KNR AT 3 202 2	Mechaniczne oczyszczenie skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie 0,5 kg/m2 0,5*4,5*(12+5,5)+(15+3,5)*0,5*7+400*4,7+40 0*4+500*3,3+894*2,8	m2	7737,33
7.	KNR 2 31 310 5,6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa asfaltowa ścieralna gr. 4 cm 0,5*4,5*(12+5,5)+(15+3,5)*0,5*7+400*4,7+40 0*4+500*3,3+894*2,8	m2	7737,33
8.	Kalkulacja Własna	Wjazdy z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 9 cm [60*1,2*8,5]+[38*1,2*6]	m2	885,6
9.	Kalkulacja Własna	Przełożenie kostki wjazdów indywidualnych do poziomu odpowiadającemu nowej nawierzchni szt. 2	szt.	2
10.	Kalkulacja Własna	Regulacja pionowa wpustu poprzecznego przez jezdnię dł. 4,5 mb szt.1	szt.	1
11.	Kalkulacja Własna	Pobocza z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grub. po zagęszcz. 9 cm 2194*2*0,4	m2	1755,2
<b>Środki własne 236 mb</b>				
12.	KNNR 6 103 3	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie- podbudowy	m2	660,8
13.	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm obmiar 2,8*236	m2	660,8
14.	KNNR 6 308 2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych warstwa asfaltowa wiążąca gr. 5 cm 2,8*236	m2	660,8
15.	KNR AT 3 202 2	Mechaniczne oczyszczenie skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie 0,5 kg/m2 2,8*236	m2	660,8
16.	KNR 2 31 310 5,6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych warstwa asfaltowa ścieralna gr. 4 cm 2,8*236	m2	660,8
17.	Kalkulacja Własna	Pobocza z destruktu asfaltowego - warstwa górna o grub. po zagęszcz. 9 cm 236*2*0,4	m2	188,8

Opracował:

Nowy Sącz 1.03.2012 r

**INSPEKTOR NADZORU**  
mgr inż. Adam Korycki  
Nr MAP/0011/PWOD/11