

[illegible]

Technical drawing of a cross-section B-B of a reinforced concrete column. The column is 800 mm in diameter and is embedded in a concrete base labeled "beton B-10". The column is reinforced with 12 bars (12φ16) in a circular arrangement. The drawing shows the column's connection to a beam above and a beam below. The top beam is labeled "1" and the bottom beam is labeled "2". The column is labeled "3". The concrete base is labeled "4". The reinforcement bars are labeled "5". The drawing includes a section line "A-A" and a dimension "315" for the beam width.

Diagram illustrating the cross-section of a road structure, showing various layers and their thicknesses:

- ZASYPAĆ GRUNTEM RODZIMYM Z ZAGĘSZCZENIEM DO PIERWOTNEGO STANU** (Fill with native soil, compacted to original state)
- OBSYPKA Z PIASKU ZAGĘSZCZONA DO  $I_s=0,90$**  (Sand bedding, compacted to  $I_s=0,90$ )
- ZAGĘSZCZONE PODŁOŻE Z PIASKU DO  $I_s=0,90$**  (Compacted sand subgrade,  $I_s=0,90$ )
- DESKOWANIE SEGMENTOWE** (Segmental paving)
- EWENTUALNE ZAGĘSZCZENIE GRUNTU** (Possible soil compaction)

Thicknesses indicated on the right:

- > 30 cm
- DN
- > 20 cm
- < 20 cm

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	NR NORMY / KATALOG
1	WŁAZ ŻELIWNY TYP CIĘŻKI	PN - 64/11-74052
2	STOPIEŃ ŻŁAZOWY	PREFABRYKAT -Kaprin
3	KRAĞ BETONOWY KB - 800	PREFABRYKAT -Kaprin
4	PIERSĆIEŃ ODCIĄŻAJĄCY PBO 1000	PREFABRYKAT -Kaprin
5	PŁYTA PRZYKRYWOWA PBPO 1000 NA PIERSĆIEŃ ODCIĄŻAJĄCY	PREFABRYKAT -Kaprin
6	PIERSĆIEŃ WYRÓWNAWCZY DB 1250	PREFABRYKAT -Kaprin
7	PODSTAWA STUDNI $\phi$ 800	PREFABRYKAT -Kaprin wg dostawy Producenta

**A-A**

WPUST ŚCIEKOWY ULICZNY TYP CIĘŻKI

KRAWIEZNIK

PIERŚCIEŃ BETONOWY

KRĘGI BETONOWE Ø 50

KRĄG BETONOWY DENNY - OSADNIK

0.65

0.01

0.25

0.15

Ø 0.50

min 0.4m

**B-B**

NAWIERZCHNIA

KRAWIEZNIK

PRZYKANALIK

PRZEJŚCIE SZCZELNE KRÓTKIE

rz. dna

0.45

0.01

0.25

0.15

0.25

Ø 0.50

0.05

rz. wpustu

**C-C**

0.45

0.65


**D-D**

Ø 0.50

Ø 0.80

Zamawiający: Gmina Chełmiec 33-330 Chełmiec ul. Piłpska	
Nazwa opracowania: <b>Przebudowa w miejscowości w km 0+000 -</b>	
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: <b>Mała Włocza</b>
Część:	<b>Projekt budowlany</b>

A technical line drawing of a microscope. The drawing shows the eyepiece at the top, the objective lenses in the middle, the stage with a specimen slide, and the base. A vertical dashed line indicates the optical axis. A horizontal dashed line indicates the focal plane. A vertical dashed line indicates the center of the eyepiece. A horizontal dashed line indicates the focal plane of the objective lenses. A vertical dashed line indicates the center of the objective lenses. A horizontal dashed line indicates the focal plane of the eyepiece. A vertical dashed line indicates the center of the eyepiece. A horizontal dashed line indicates the focal plane of the objective lenses. A vertical dashed line indicates the center of the objective lenses. A horizontal dashed line indicates the focal plane of the eyepiece.

	Zamawiający: <b>Gmina Chelmiec</b> 33-330 Chelmiec ul. Papieska,		Zespół projektowy: <b>PROJEKTOWANIE I NADZÓR ROBÓT BUDOWLANYCH</b> 33-300 Nowy Sącz, ul. Zdrojowa 48	
	Nazwa opracowania: <b>Przebudowa drogi gminnej na budowie chodnika w miejscowości Mała Wieś ul. Starowiejska w km 0+000 - km 0+505</b>			
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość:	Powiat:	Województwo:	
	<b>Mała Wieś</b>	<b>nowosądecki</b>	<b>małopolskie</b>	
Część:	<b>Projekt budowlano - wykonawczy</b>		Skala:	<b>1:50</b>
Brana:	<b>DROGOWA</b>			
projektował:	<b>mgr inż. Zdzisław Parol</b> upr.nr GAS 834/A-129/84			
Zespół projektowy:	Sprawił:	<b>mgr inż. Andrzej Olasowski</b> upr. nr MAP/0078/ZHOD/04		
Nazwa rysunku:	<b>Szczegóły elementów odwodnienia</b>			Nr rysunku: <b>7</b>
Nowy Sącz, wrzesień 2012 r			Opracowanie:	