



**Uwaga:**

Elementy betonowe posadzić na zagęszczonej warstwie piasku o grubości 15 cm.

Dla lokalizacji w pasach drogowych montować zasuwę z żel. sferoidalnego.

W lokalizacji poza pasami drogowymi dopuszcza się zasuwę z żel. szarego.

**Oznaczenia:**

- 1 - rura Dz160 PE100 SDR11
- 2 - tuleja kołnierkowa Dz160  
z luźnym kołnierzem stalowym
- 3 - zasuw kołnierkowa typu E1/E2 DN150; żel. sferoid.
- 4 - fundament betonowy 40x20x15cm; bet. C20/25
- 5 - obudowa teleskopowa; Hawle
- 6 - pierścień betonowy, bet. C20/25
- 7 - skrzynka uliczna; żel. szare
- 8 - uszczelka płaska DN150; guma

**EM-PROJEKT**  
**BIURO PROJEKTOWE**

58 - 500 Jelenia Góra  
ul. Wolności 107  
tel. biuro: (075) 647 40 32  
tel. kom: 0 504 053 734  
biuro@emprojekt.jgora.pl

temat : **BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ  
I KANALIZACJI SANITARNEJ**

lokalizacja : Kowary, ul. Czesława Miłosza, ul. Św. Anny  
jedn. ewid.: 020602\_1, Kowary

Inwestor : Karkonoski System Wodociągów i Kanalizacji  
ul. Robotnicza 6  
58-533 Bukowiec

Projektant : inż. Jarosław Malinowski  
nr upraw. 594/01/DUW

podpis:

Sprawdzający: mgr inż. Rodryk Świerczok  
nr upraw. 595/01/DUW

podpis:

rysunek : **SCHEMAT MONTAŻU  
ZASUWY NA WODOCIĄGU**

skala rys.

data :

1:-

17.11.2023

**5**