



#### LEGENDA:

- 0 - Właz okrągły żeliwny Ø600; typ D400/C250/B125 bez wentylacji, pokrywa z wypełnieniem betonowym (beton klasy C35/45)
- 1- Prefabrykowane dno studni, betonowe Ø1000,1200,1500
- 2- Kręgi betonowe Ø1000,1200,1500
- 3- Pierścień dystansowy betonowy
- 4- Zwężka betonowa Ø1000 (1200,1500)/Ø625
- 5- Tuleja ochronna zabetonowana betonem wodoszczelnym,
- 7- Stopnie żłazowe kanałowe, zabezpieczone tworzywem przed poślizgiem, rozmieszczone w pionie co 25 cm do 30 cm, w układzie drabinkowym, w odległości 15 cm od ściany studzienki.

#### UWAGA:

Elementy prefabrykowane - dno studni, kineta studni, kręgi, pierścienie dystansowe wykonać z betonu o parametrach :

- beton klasy C 35/45 o  $w/c \leq 0,45$ ,
- kruszywa grube łamane bazaltowe,
- wodoszczelność W8,
- cement siarczanoodporny CEM IIIA42,5 lub HSR 42,5 w ilości 360 kg/m<sup>3</sup>,
- nasiąkliwość betonu <4%,

Płyta żelbetowa (beton C12/15), siatka z prętów Ø3 zbrojonych krzyżowo 20x20cm.

PROJEKT WYKONAWCZY

Stadium:



BIURO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE **OLPRO**

65-722 Zielona Góra  
ul. Dekoracyjna 3

tel. (fax) 068 456 15 53

email: olpro@poczta.onet.pl

Inwestycja:

**Budowa dróg wewnętrznych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Zagospodarowanie terenu kwartału: Plac Wolności, Gen. Sikorskiego, Krótka, Ogrodowa, Łużycka".**

Adres:

Świebodzin, Plac Wolności, gen. Sikorskiego, Krótka, Ogrodowa, Łużycka

Działki:

177/9; 184/1; 185/4; 186/2; 187; 260/1; 433; 441/1; 441/2; 448/3; 449/11; 461; 463/3; 464/4; 465/67; 465/78; 465/79; 466; 498/2; 607/49; 607/51; 607/64; 607/65; 607/66  
- obręb 2 Świebodzin

Inwestor:

Gmina Świebodzin

Umowa:

Data:

04.2017

Rysunek:

Skala:

Nr rysunku:

SCHEMAT STUDZIENKI BETONOWEJ Ø1000, 1200, 1500

1:50

6

Stanowisko:

Imię i nazwisko:

Uprawnienia:

Branża:

Podpis:

Projektant:

mgr inż. Bartosz Chrastek

LBS/0023/PWOS/10

Sanitarna