



1. Właz żeliwny bez wentylacji  $\varnothing 600$  mm typ D400 h=140mm, pokrywa wypełniona betonem C35/45.
2. Pierścienie dystansowe betonowe.
3. Zwężka betonowa C35/45, W10.
4. Kręgi betonowe  $\varnothing 1000$  mm łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne działanie ścieków C35/45 W10.
5. Stopnie zjazdowe w postaci kłamy w tworzywowej otulinie antypoślizgowej  $\varnothing 30$  mm
  - długość L = 30 cm,
  - min. odległość od ściany komory 15 cm,
  - rozstaw stopni w układzie drabinowym co 25 cm.
6. Dno studzienki z gotowymi korytami przepływowymi z betonu C35/45, W10 o wysokości  $H_k = \frac{3}{4} DN_0$ , z fabrycznie zabetonowaną powłoką z polipropylenu, bądź też z żywicy wzmacnianej włóknem szklanym lub z wyłożeniem klinkierowym - jako kienetę główną wraz z ewentualnymi dopływami bocznymi.
7. Studnię należy posadowić na wypoziomowanej płycie żelbetowej, z betonu C12/15 o grubości min. 10-15cm i o średnicy min. 0,10m większej niż średnica zewn. kręgu betonowego. Płytę ułożyć na podsypce piaskowej gr. 15 cm.

UWAGA: a) Na wlotach i wylotach kanałów ze studzienek stosować oryginalne pierścienie uszczelniające.  
 b) Przejścia przez ściany studzienek - szczelne i elastyczne.  
 c) Rzędne góry włazów dostosować do niwelety istniejącej nawierzchni.  
 d) W zwężce studni, pod włazem (ok.10cm) zamontować poręcz chwytaną z pręta stalowego ocynkowanego  $\varnothing 30$ mm w odl. 7cm od ściany

Projekt wykonano przez: "VIA 2008" Pracownia Projektów Drogowych Barbara Kosmacz 62-060 Steszew, ul. Dworcowa 1F		Zamawiający: Urząd Gminy Czempień ul. 24 Stycznia 25 64-020 Wolsztyn		
Dzieki: "Budowa boiska sportowego "Moje Boisko - Orlik 2012" wraz z oświetleniem oraz z zapleczem socjalnym i infrastrukturą towarzyszącą"			Data: 02.2011	
Nazwa rysunku: Studnia betonowa $\varnothing 1000$ mm			Skala: -	
Stadium projektu: PBW				
Projekt opracował:	Nr Uprawnień:	Branża:	Podpis:	Nr rys. 6
mgr inż. Tomasz Kartowski	150/90/PW	wod-kan		
Anna Jurecka				