

Właz z wypełnieniem betonowym
klasy C35/C45, D 400 (400 kN)
(pokrywa ϕ 600)

Pierścień betonowy podporowy

Zwężka betonowa asymetryczna h = 600

Krąg betonowy h = 250

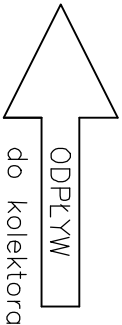
Krąg betonowy h = 500

Krąg betonowy h = 750

Krąg betonowy h = 1000

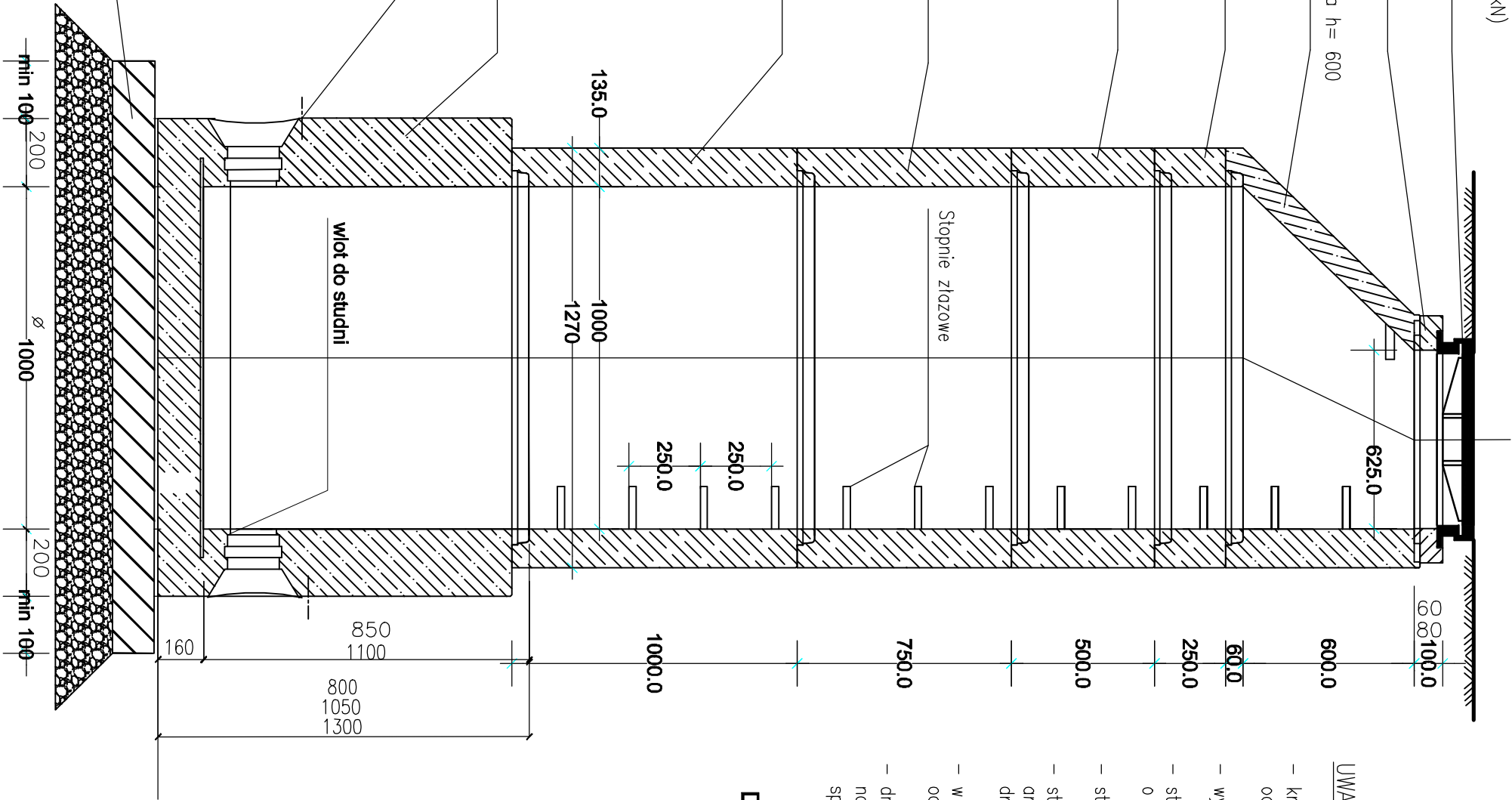
Dno betonowe

Przejście szczelne



Podbudowa studni
płyta żelbetowa 10 cm

beton C 12/15
podsypka h = min 15 cm




STUDNIA BETONOWA Ø 1000

UWAGI

- kręgi z betonu klasy C 35/45, W 10, łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne działanie ścieków i gazów
- wysokość studni doposażyć wysokością dna, kręgów betonowych i pierścieni
- studnie wraz z płytą posadowic na podsypce piaskowej o minimalnej grubości 15 cm zagęszczonej do $I_s \geq 98$ %
- studnie wykonać w obsypce piaskowej zagęszczonej
- stopnie zjazdowe zabezpieczone tworzywem o strukturze antypoślizgowej, rozmieszczone w pionie co 25 cm, w układzie drabinkowym, w odległości 15 cm od ściany studni
- w zwężce pod włazem zamontować poręcz chwytłą z pręta stalowego ocynkowanego o średnicy 30 mm w odległości 7 cm od ściany
- dno studni wraz z kłosem dobrać w zależności od kierunku napływu ścieków, kłosa o wysokości 2/3 kłosa, spocznik w dnie antypoślizgowy

Dopuszcza się zastosowanie rozwiązań równoważnych (np. innych producentów) o parametrach nie gorszych niż wskazane w projekcie

CODEx  Biuro Projektowania i Eksploatacji Sądowski i Wspólnicy Spółka Jawna 63-000 Środa Wlkp., ul. Szachty 9 tel.: +48 61 622 91 20 fax: +48 61 622 91 21 sekretariat@codex.pl www.codex.pl					
Przebudowa studni budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych wraz z niezbędną infrastrukturą dla osiedli Kąty Wlkp.			Stanowisko robocze Projekt wykonawczy		
Tytuł rysunku			IS-07		
Przebieg	Imię i nazwisko	Specjalność	Nazwa urządzenia	Prosta	Skala
Projektował:	mgr inż. Robert Ochowiak	Instalacje sanitarne	WMP/0338/PWOS/10		1:20
Sprawił:	mgr inż. Maciej Dąkowski	Instalacje sanitarne	UD/1487/PWOS/10		Instalacje sanitarne Data: 2016