

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

Pierścień betonowy podporowy

Zwężka betonowa asymetryczna h = 600

Krgg betonowy h = 250

Krgg betonowy h = 500

Krgg betonowy h = 750

Krgg betonowy h = 1000

Dno betonowe

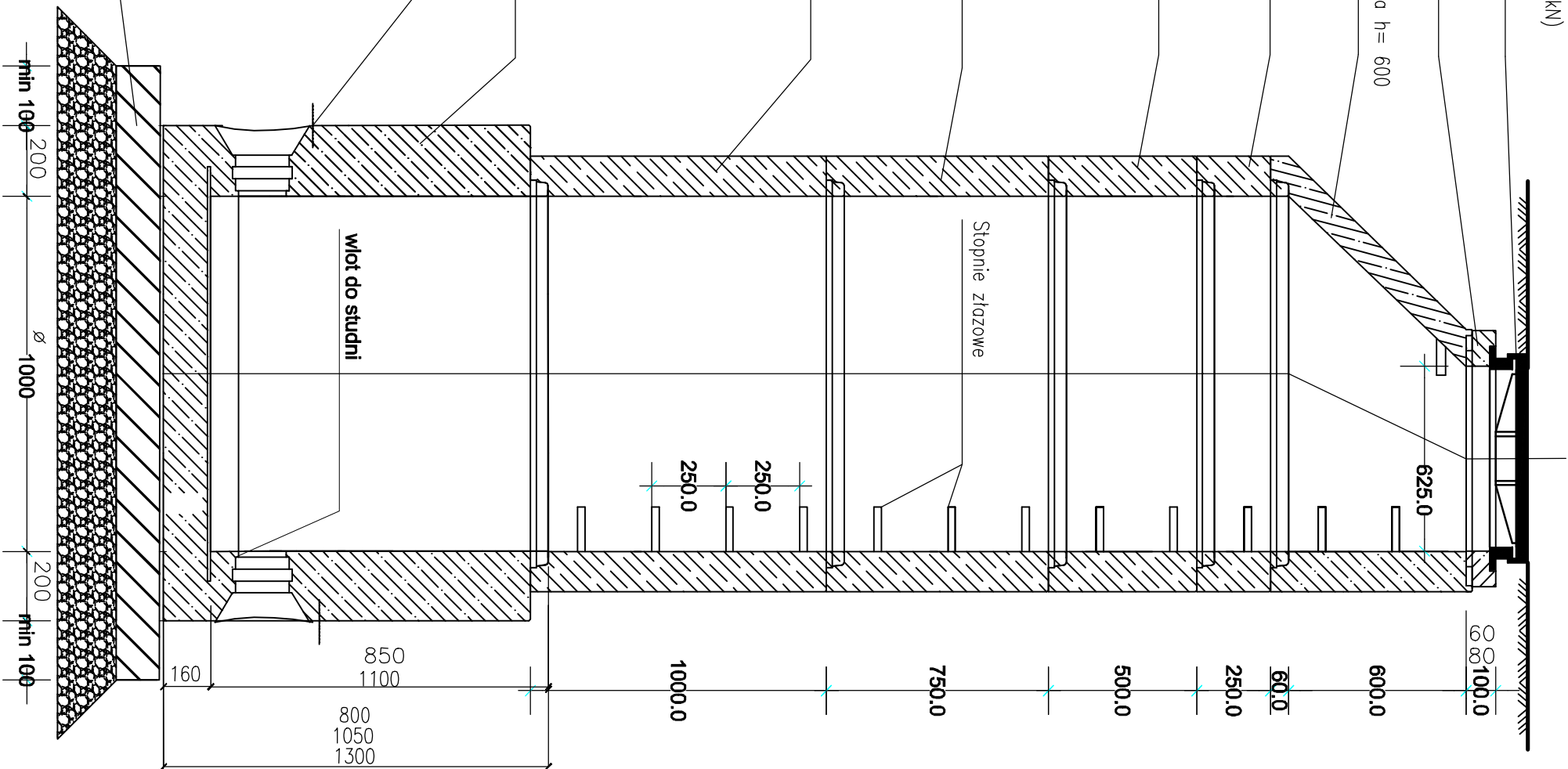
Przejście szczelne

ODPŁYW

do kolektora

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 studnii doposażyć wysokością dna, kręgów betonowych i pierścieni
- studnie wraz z płytą posadówić na podsypce piaszkowej o minimalnej grubości 15 cm zagęszczonej do  $I_s \geq 98$  %
- studnie wykonać w obsypce piaszkowej zagęszczonej
- stopnie żłazowe 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 kinetą dobrać w zależności od kierunku napływu ścieków, kineta o wysokości 2/3 kandału, spocznik w dnie antypoślizgowy

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

<b>CODEx</b>  Biuro Inżynierii i Ekologii   Ekipa Inżynierska CODEx Sądowski   Wydział Inżynierii Środowiska i Ekologii 63-000 Środa Wlkp. ul. Sztetny 9   tel.: +48 61 622 91 20   fax: +48 61 622 91 21   srodowski@codex.pl   www.codex.pl					
Przedmiot: Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych wraz z niezbędną infrastrukturą dla Gminy Kępno					
Tytuł projektu: Studzienka betonowa Ø1000		Stan: Projekt wykonawczy			
Faza: Projekt		Specyfikacja		Prosta	
Projektant: mgr inż. Robert Ochowiak		Instalacje sanitarne		WMP/0358/PWOS/10	
Sprawdził: mgr inż. Maciej Dzikowski		Instalacje sanitarne		UD/1467/PWOS/10	
				Data: 1.20	
				Instalacje sanitarne	
				Data: 2016	