

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

Pierścień betonowy podporowy

Zwężka betonowa asymetryczna h= 600

Kraq betonowy h = 250

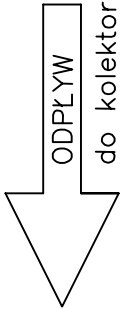
Kraq betonowy h = 500

Kraq betonowy h = 750

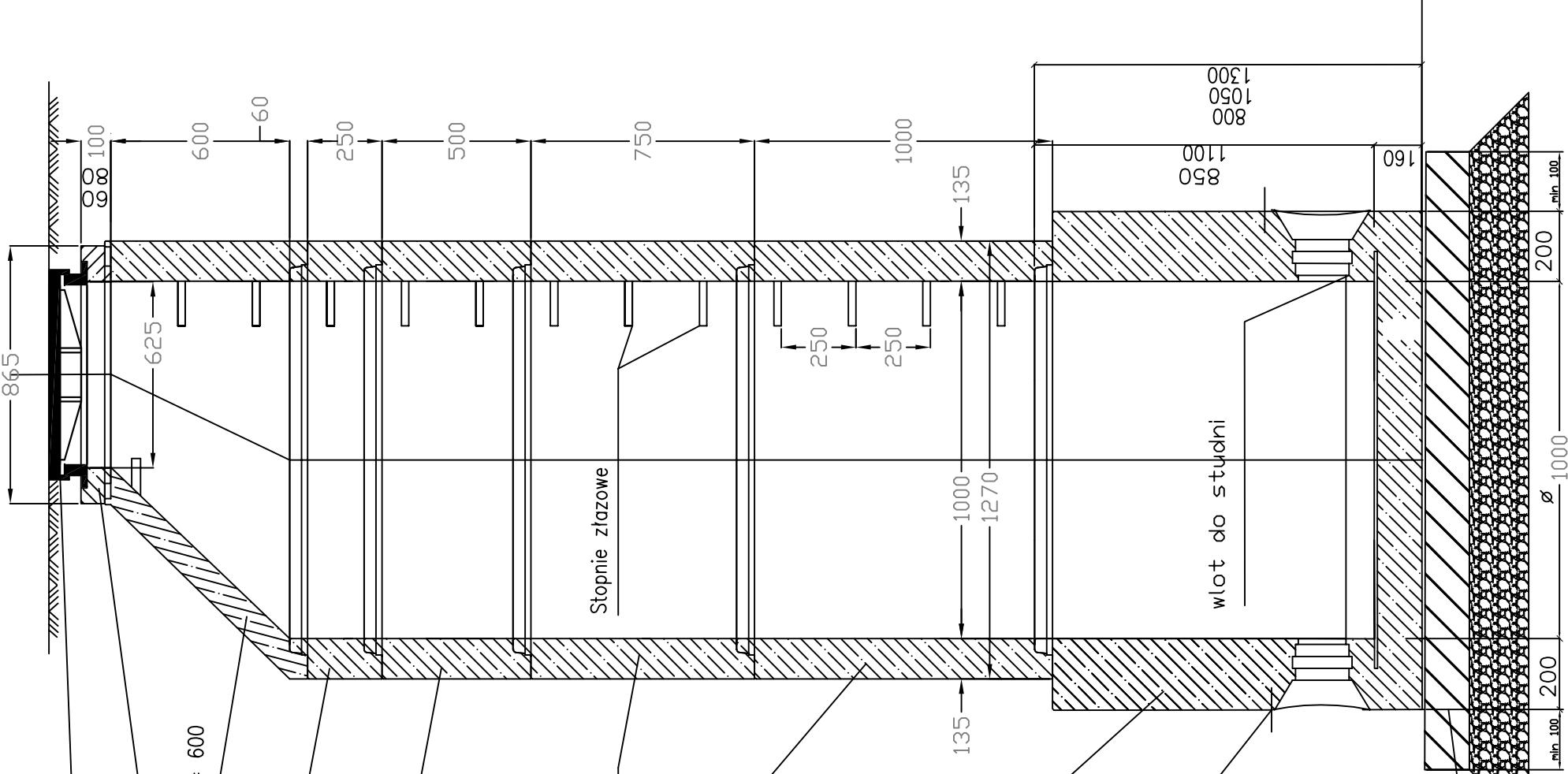
Kraq betonowy h = 1000

Dno betonowe

Przeście 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 studnii dopowqć wysokością dna, kręqów betonowych i pierścieni
- studnie wraz z płytą posadowić na podsypce piaskowej o minimalnej grubości 15 cm zagęszczonej do $Is \geq 98 \%$
- studnie wykonać w obsypce piaskowej zagęszczonej
- stopnie złazowe 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 chwytną 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 kanału, spocznik w dnie antypoślizgowy

Wykaz studni wraz z ich parametrami zestawiono w tabeli do niniejszej dokumentacji.

PRO EKO-PROJEKT Robert OCHOWIAK

ul. Generata Nila-Fieldorfa 7, 63-000 Środa Wielkopolska

NIP 789-144-13-52, REGON 301738655

tel. 601 250 228, email: robertochowiak@poczta.fm

Nazwa zadania:

„Sieci kanalizacji sanitarnej z odgałęzieniami do przepompowni ścieków oraz przyłączami do budynków w m. Karolewo, Nowa Wieś i Nowy Duninów, gm. Nowy Duninów”

Nazwa rysunku: STUDNIA KANALIZACYJNA BETONOWA ϕ 1000

Inwestor: Gmina Nowy Duninów
ul. Osiedlowa 1, 09-505 Nowy Duninów

XI.2016r.
Data:

Projektant:

mgr inż. Robert OCHOWIAK

Nr uprawnień:

WKP/0338/PWOS/10

Podpis:

1 : 20

Projektant sprawdzający:

mgr inż. Grzegorz SPOCHACZ

WKP/0150/PWOS/04

Podpis:

11

Rys. nr: