

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

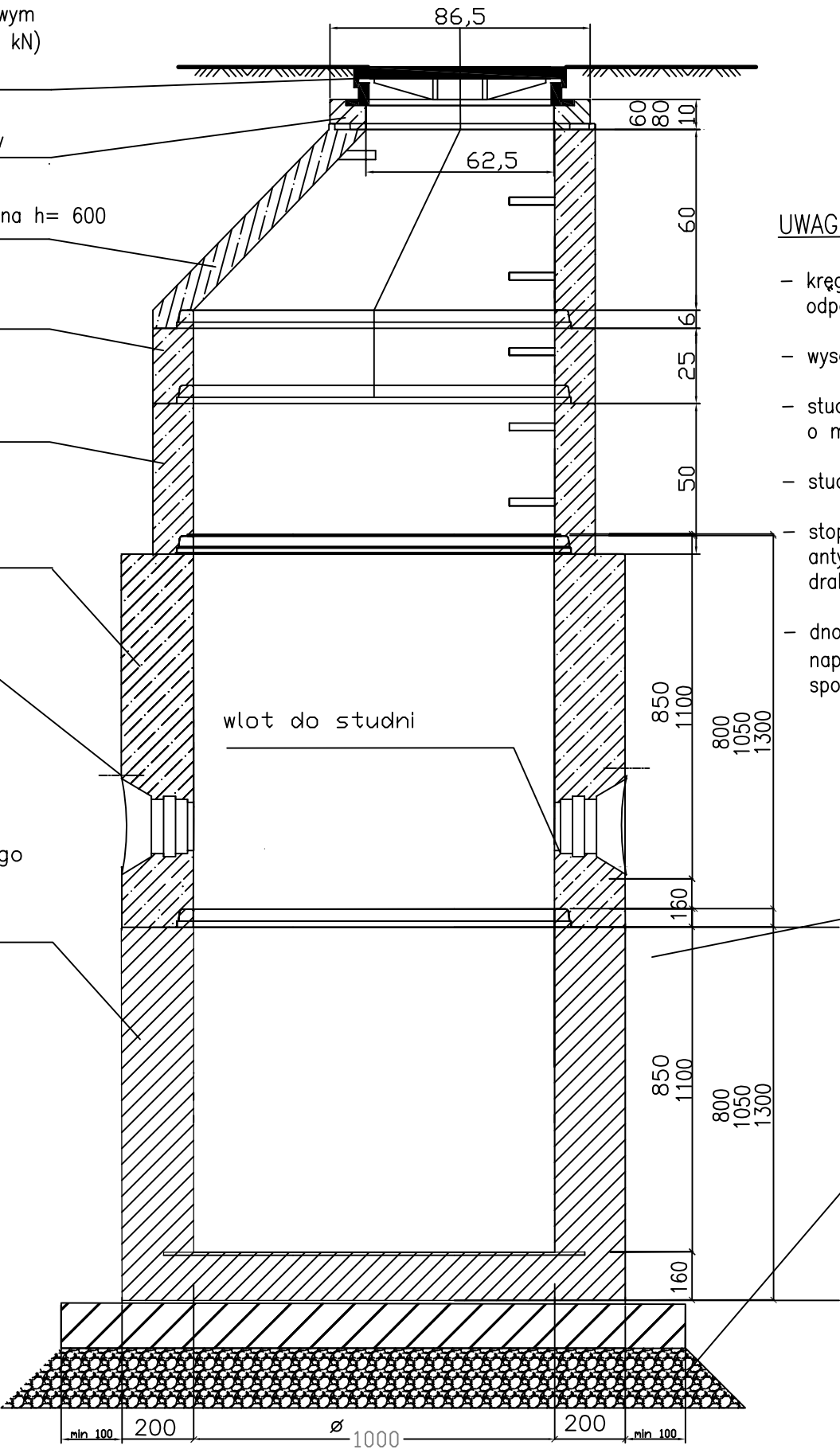
Krąg betonowy h = 500

Dno betonowe

Przejście szczelne

ODPŁYW
do kolektora sanitarnego

Dno betonowe



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 dopsowuć wysokością dna, kręgów betonowych i pierścieni
- studnie wraz z płytą posadowić na podsypce piaskowej o minimalnej grubości 15 cm zagęszczonej do $I_s \geq 98 \%$
- 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
- dno studni wraz z kinetą dobrać w zależności od kierunku napływu ścieków, kineta o wysokości $\frac{2}{3}$ kanału, spocznik w dnie antypoślizgowy

Podbudowa studni
płyta żelbetowa 10 cm
beton C 12/15
podsypka h= min 15 cm

Podbudowa studni
płyta żelbetowa 10 cm
beton C 12/15
podsypka h= min 15 cm

| | | | |
|---|--|---|--|
| P R A C O W N I A renatahoffmann@poczta.fm / tel. 790 308 148 | | | |
|  | INWESTOR | Miasto Gniezno - Gnieźnieński Ośrodek Sportu i Rekreacji, ul. Bł. Jolenty 5, 62-200 Gniezno | |
| | ADRES INWESTYCJI | ul. Strumykowa 8, dz. 5/18, ark.40, 62-200 Gniezno | |
| NAZWA INWESTYCJI | BUDOWA BIEŻNI LEKKOATLETYCZNEJ 4-ROTOROWEJ O DŁ. 400m I 6-CIO TOROWEJ O DŁ. 100m NA PROSTEJ ORAZ PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BOISKA PIŁKARSKIEGO | | |
| TREŚĆ RYSUNKU | STUDNIA BET. 1000mm Z OSADNIKIEM | | |
| PROJEKTANT | mgr inż. Robert Ochowiak upr. bud. nr WKP/0338/PWOS/10 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. Sebastian Stachowiak upr. bud. nr WKP/0138/PWOS/14 w spec. inst. do proj. i kierowania robotami bud. bez ograniczeń | | |
| NR RYSUNKU | SKALA | DATA | BRANŻA |
| O - 4 | szkic | Grudzień 2022 | Instalacje sanitarne |
| | | | STUDIUM DOKUMENTACJI Projekt Techniczny |