

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

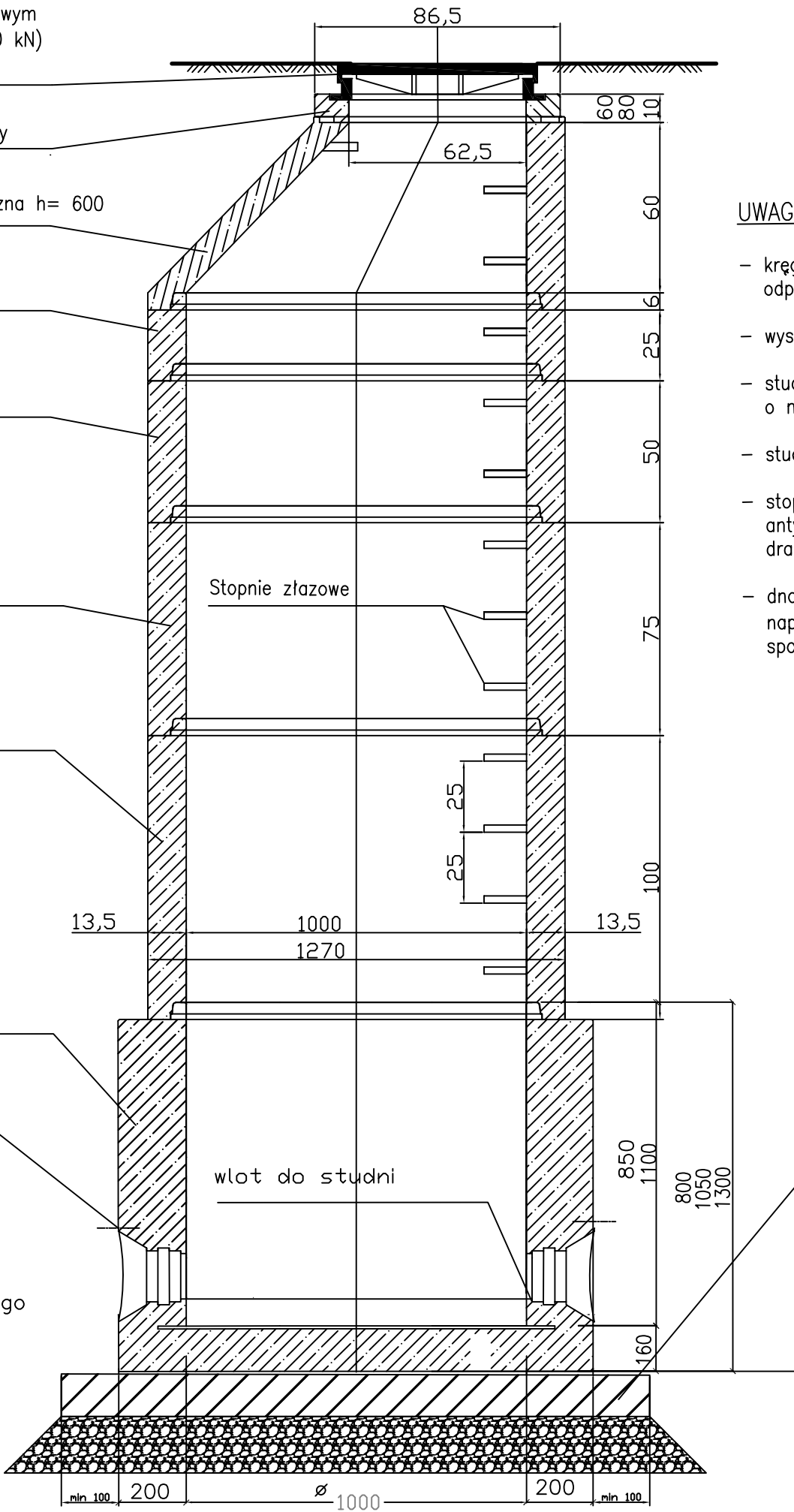
Krąg betonowy h = 750

Krąg betonowy h = 1000

Dno betonowe

Przejście szczelne

ODPŁYW
do kolektora sanitarnego



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 dopsowując wysokości 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 żłazowe 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 $2/3$ kanału, spocznik w dnie antypoślizgowy

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 BETONOWA 1000mm			
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	Instalacje sanitarne
O - 1		szkic	Grudzień 2022	STUDIUM DOKUMENTACJI Projekt Techniczny	