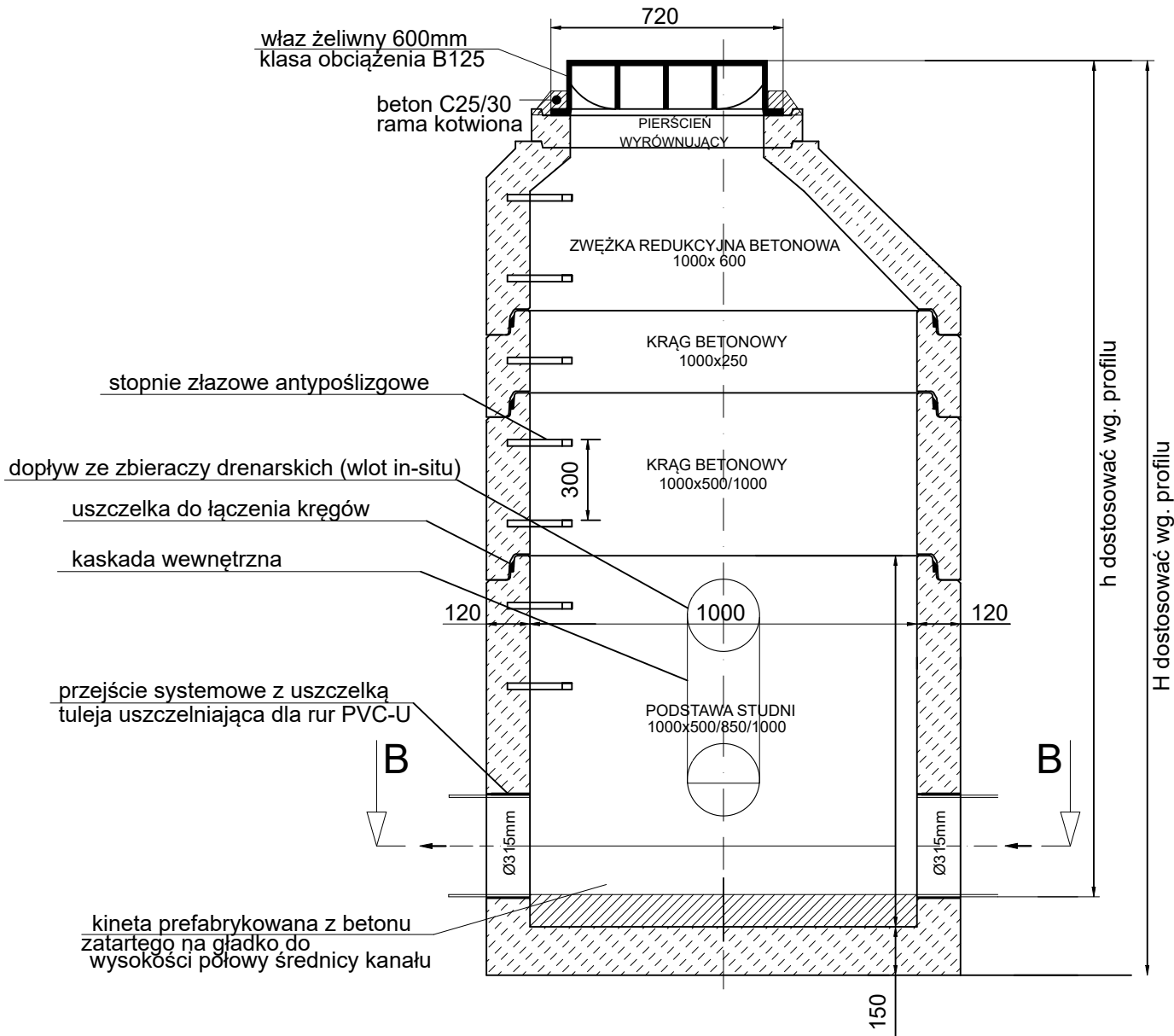
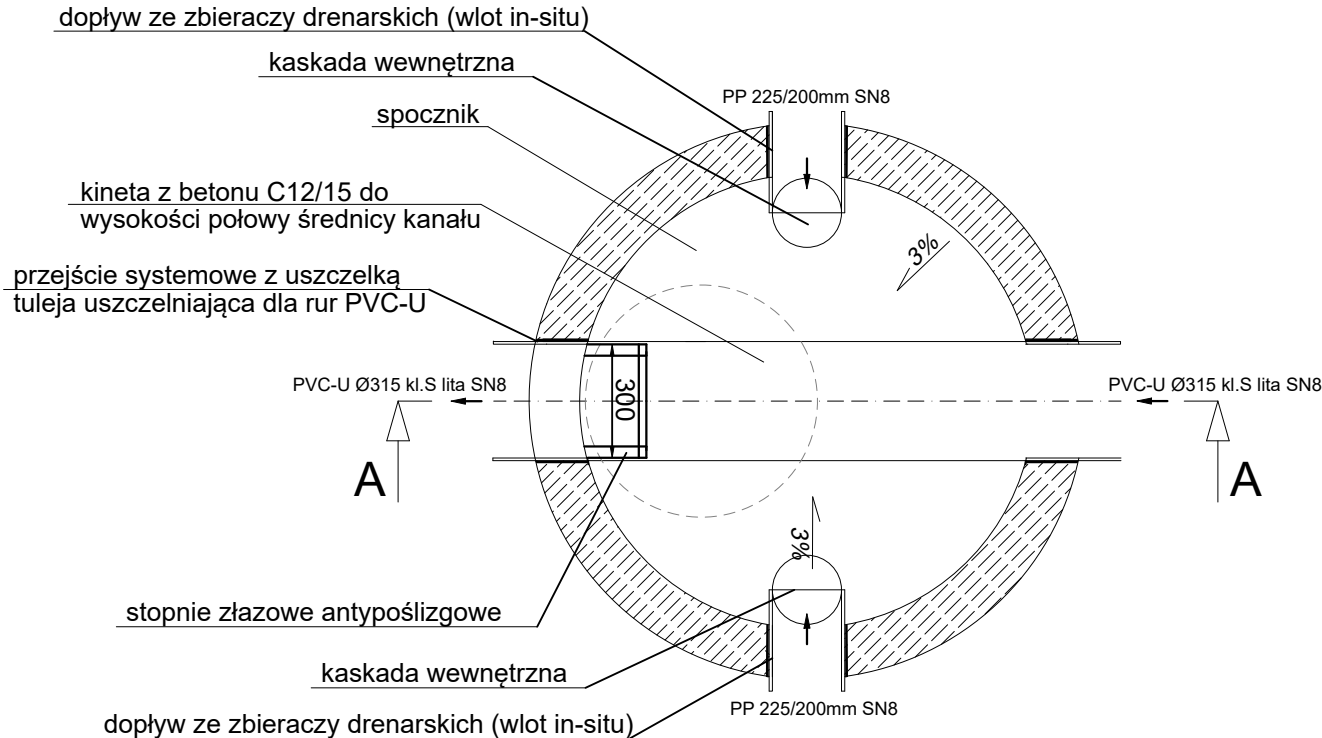


STUDZIENKA KANALIZACJI DESZCZOWEJ DN1000



- UWAGI:
- studzienka prefabrykowana z kręgów betonowych beton min. klasy C35/45
  - nasiąkliwość <4%
  - wodoszczelność min. W-8
  - łączenie kręgów szczelne poprzez montaż uszczelki systemowej
  - rzędną włazu żeliwnego dostosować do rzeczywistej rzędnej terenu na budowie - umożliwić przykrycie nawierzchnią boiska (darnią) i warstwą humusu
  - dopuszcza się zmianę wysokości kręgów w przypadku konieczności dostosowania zwieńczenia studzienki do poziomu terenu
  - stopnie zjazdowe stal laminowana, rozstaw co 30cm
  - izolacja abizol 2R+P
  - posadowienie studni na betonowej podbudowie gr. 200mm z betonu C20/25 lub płycie fundamentowej zgodnie z wytycznymi montażowymi producenta pod płytę zastosować podsypkę ze żwiru lub tłucznia gr. 25-30cm zagęszczoną do wskaźnika  $I_s \geq 0,98$  w terenie zielonym, w terenie utwardzonym nie mniej niż  $I_s = 1,00$
  - po wykonaniu wykopu w przypadku stwierdzenia gruntów spoistych plastycznych i miękkoplastycznych grunt należy usunąć i zastąpić podsypką do warstwy gruntu nośnego; zagęszczenie warstwy podsypki do wskaźnika  $I_s \geq 0,98$  w terenie zielonym, w terenie utwardzonym nie mniej niż  $I_s = 1,00$
  - w przypadku występowania wysokiego poziomu wód gruntowych - dla studzienek wskazanych na profilu zastosować kotwienie do płyty fundamentowej gr. 30cm, zbrojona podwójną siatką z prętów #12 o oczkach 25x25cm, wystającej 1m po za obrys studzienki (zabezpieczenie przeciwyporowe)
  - studzienki posadawiać w wykopie odwodnionym i zabezpieczonym przed osuwaniem i napływem wód gruntowych, roboty przy montażu studzienek prowadzić zgodnie z projektem organizacji robót opracowanym przez kierownika budowy oraz z zachowaniem obowiązujących zasad BHP
  - studzienkę osadnikową DN1200 wykonać równoważnie do projektowanej studzienki DN1000 z zastosowaniem materiałów kręgów łączonych na uszczelkę z betonu C35/45, z osadnikiem o głębokości 1m, wloty i wyloty ze studzienki z zastosowaniem uszczelki elastomerowych in-situ

STUDZIENKA KANALIZACJI DESZCZOWEJ DN1000  
PRZEKRÓJ B-B



INWESTOR	Gmina Dukla ul. Trakt Węgierski 11, 38-450 Dukla		
ADRES	województwo podkarpackie, powiat krośnieński, gm. Dukla, obręb Dukla, dz. nr ewid. 206/57, 206/58, 794/9, 206/51, 794/8, 794/1		
TYTUŁ PROJEKTU	Przebudowa boiska piłkarskiego przy Szkole Podstawowej i Liceum Ogólnokształcącym w Dukli		
ETAP	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	Sanitarna		
PROJEKTANT	mgr inż. Paweł Kurowski, nr upr. LUB/0313/ PWBS/20		
TYTUŁ RYSUNKU	STUDZIENKA BETONOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
	SKALA 1:20	DATA 08.12.2025	NR RYSUNKU S09