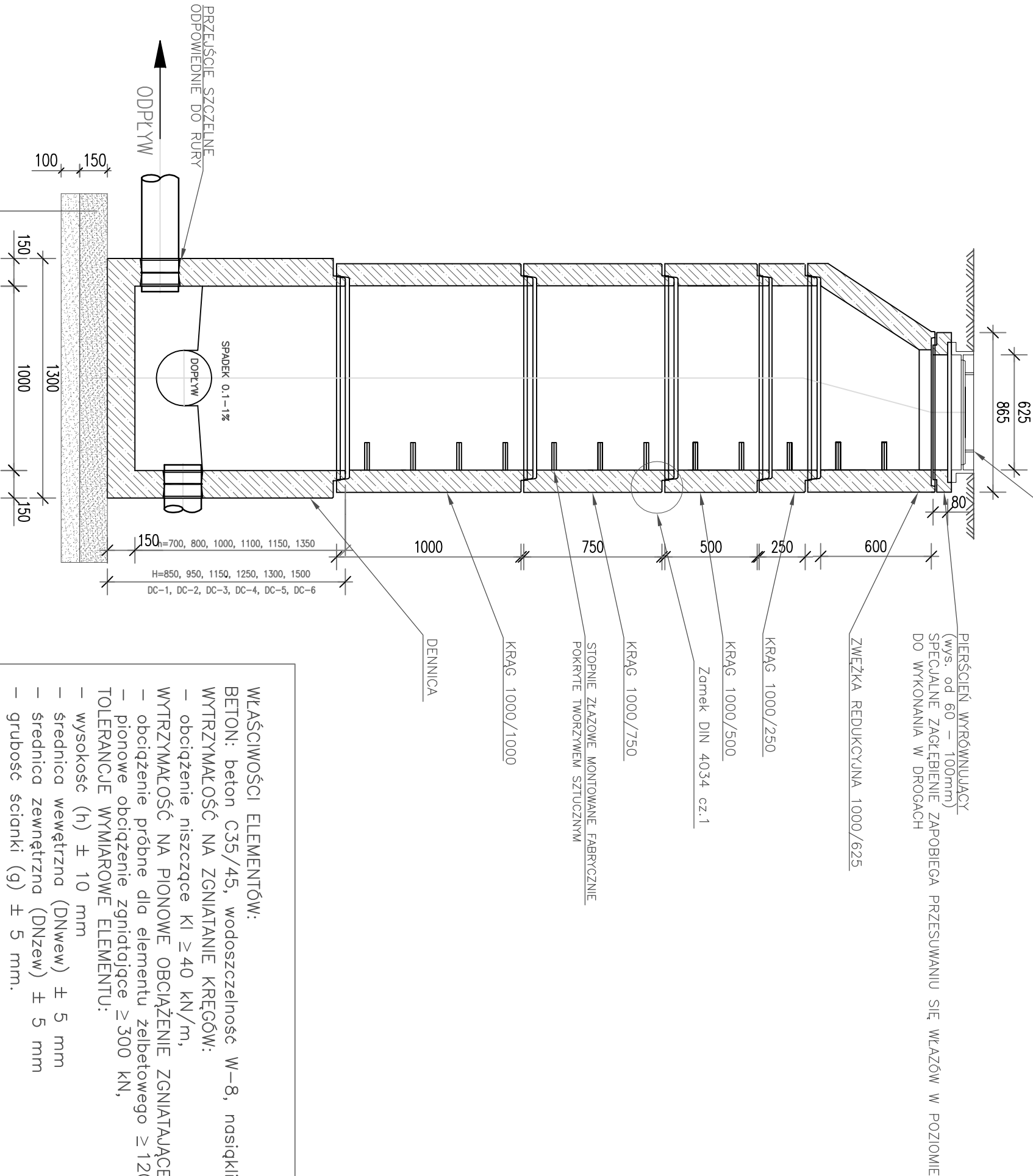


o klasie D400, w drogach
i nawierzchniach o zmiennym obciążeniu kołowym
właz wg PN-EN 124-2:2015 o klasie B125 w terenach zielonych



WŁAŚCIWOŚCI ELEMENTÓW:
BETON: beton C35/45, wodoszczelność W-8, nasiąkliwość ≤5%,
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGNIATANIE KRĘGÓW:
– obciążenie niszczące KI ≥ 40 kN/m,
WYTRZYMAŁOŚĆ NA PIONOWE OBCIĄŻENIE ZGNIATAJĄCE POKRYWY:
– obciążenie próbne dla elementu żelbetowego ≥ 120 kN
– pionowe obciążenie zgniatające ≥ 300 kN,
TOLERANCJE WYMIAROWE ELEMENTU:
– wysokość (h) ± 10 mm
– średnica wewnętrzna (DNwew) ± 5 mm
– średnica zewnętrzna (DNzew) ± 5 mm
– grubość ścianki (g) ± 5 mm.

STUDNIE SPEŁNIAJĄ WYMAGANIA NORMY PN-EN 1917:2004 (ZGODNIE Z AKTUALNYMI DEKLARACJAMI ZGODNOŚCI).

Biuro Projektowe	FIRMA BUDOWLANA "BIO-SYSTEM" PRACOWNIA PROJEKTOWA		
	ul. gen. Stefana Grot-Roweckiego 7/1 77-200 Iława, 518 423 504 e-mail: biuro@bio-system.pl		
Investor	Gmina Grabica Grabica 66 97-306 Grabica		
Projekt	"BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI OLENDRY, BAKOWIEC, POLESIE, MAKÓW MAŁY W GMINIE GRABICA" - ETAP III		
Projektował	mgr inż. Artur Kozłowski	Wz. uprawnień	24/02/WL
Executed	artur.kozlowski@bio-system.pl	Podpis	
Opisano	mgr inż. Agnieszka Longier	Podpis	
Executed	agnieszka.longier@bio-system.pl	Podpis	
Opisano	mgr inż. Tomasz Maciejewski	Podpis	
Executed	tomasz.maciejewski@bio-system.pl	Podpis	
Supervised	mgr inż. Maciej Kozłowski	Wz. uprawnień	LOD/1288/PWOS/09
Executed	biuro@olepofirma.com	Podpis	
Twórca rysunku			

SCHEMAT STUDNI BETONOWEJ Ø1000			
Biuro	Scenariusz	Data opracowania	Skala
			1:25
Forma projektu	PROJEKT TECHNICZNY	PAŹDZIERNIK 2023	Numer rysunku
			ST-01