

Studnia D4 nabudowana na istniejący kanał DN400

Właz kanałowy DN600 typ D400, wentylowany
żeliwny C35/45, h=140mm z wypełnieniem betonowym

Studnia prefabrykowana C35/45 W10

Połączenie na uszczelki systemowe

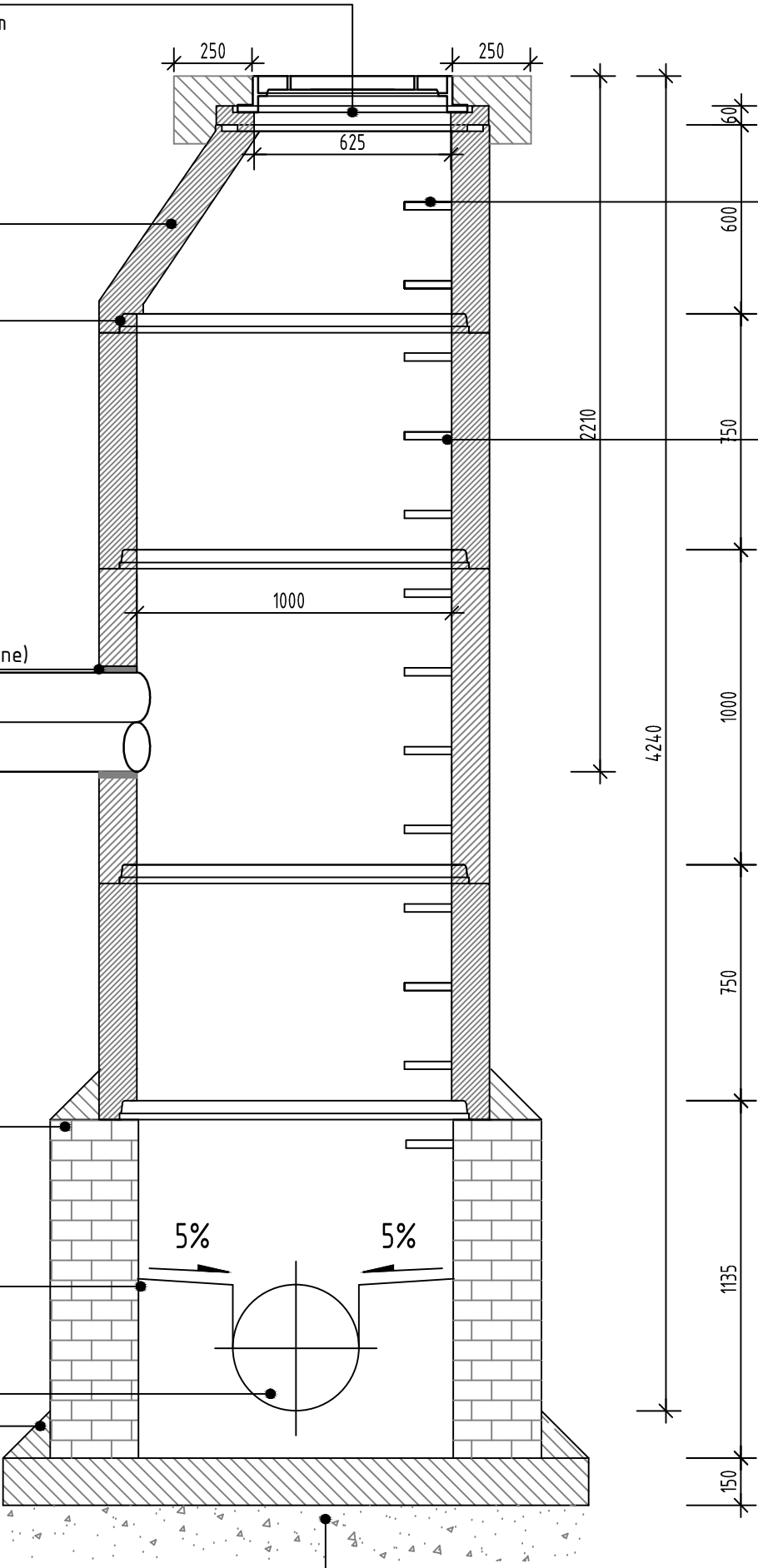
Tuleja ochronna Wavin z uszczelką (przejście szczelne)

Rura PE100-RC z płaszczem naddanym
Ø315x18,7mm

Mur z cegły klinkierowej pełnej kanalizacyjnej
kl. 25 MPa na zaprawie cementowej marki M-10MPa

Kineta, beton kl.C35/45 W10
gładź cementowa. Kineta o
wysokości równej wysokości
kanału kanalizacji deszczowej.
Istniejący kanał kanalizacji deszczowej DN400 z rur Wibro
Płyta żelbetowa C12/15 gr.15cm

Podsyпка piaskowa 10cm



Porecz chwytna z preta stalowego
ocynkowanego o średnicy 30mm
w odległości 7,0 cm od ściany studni
i ok 10 cm pod włazem

Stopnie ztazowe żeliwne wg DIN1212E
zabezpieczone tworzywem przed
poślizgiem rozmieszczone w pionie
co 25-30cm w układzie drabinkowym
w odległości 15cm od ściany studni

UWAGA

1. Klamry ztazowe należy montować w układzie drabinowym.
2. Dla studni prefabrykowanych należy zastosować beton Kl. C35/45 i wodoszczelności W-10
3. Beton i uszczelki muszą być odporne na agresywne oddziaływanie ścieków i gazów (CH₄, H₂S, CO, CO₂), 4<pH<8
4. Kręgi łączone na uszczelki
5. Przechodząc przewodem przez ścianę studzienki należy zastosować przejście szczelne odpowiednie dla danego rodzaju rury kanalizacyjnej:
 - dla rur poliestrowych - systemowe przejścia poliestrowe
6. Kineta wykonać w sposób indywidualny dla każdej studzienki:
 - wysokość kinety dla studni deszczowej równa wysokości kanału
7. Należy stosować włazy kanałowe okrągłe o średnicy DN600mm, klasy D400, korpus z żeliwa o wysokości min. 140mm, pokrywa wypełniona betonem betonem klasy C35/C45:
 - dla kanalizacji deszczowej należy stosować włazy z pokrywą z wentylacją

Wykonawca		DROMOST SP. Z O.O.		Data 01.2019
		UL. TRÓJPOLE 3b, 61-693 POZNAŃ TEL: +48 61 827-76-70, FAX: +48 61 827-76-71 REGON630536655 NIP781-00-42-784 KRS0000175056		Stadium PW
Rozbudowa ul. Wylom na odcinku od ul. Piątkowskiej do ul. Nasiennej wraz z budową chodników i miejsc parkingowych				
BRANŻA SANITARNA				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Tomasz Bartkowiak	WKP/0115/PWOS/06	instalacyjna	
Opracował		-	-	
Sprawdzający	mgr inż. Jacek Sikora	WKP/0156/POOS/03	instalacyjna	
Studnia nabudowana D4-DN1000				Skala 1:20
				Nr rys. IS-08