

o klasie B125 w terenach zielonych

ZWĘŻKA REDUKCYJNA 1200/625

KRAG 1200/250

KRAG 1200/500

Česká norma DIN 4034 cz.1

KRAÇ 1200/750

KRAG 1200/1000

PRZEJŚCIE SZCZELNE
ODPOWIEDNIE DO RURY

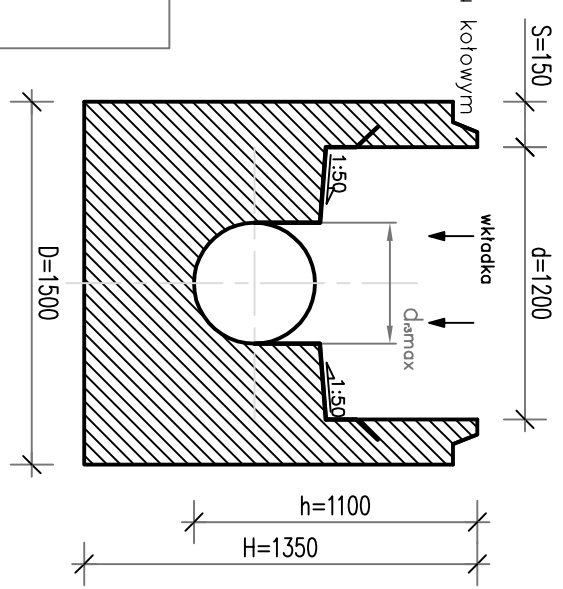
WLOT
DENNICA

ZAPROJEKTOWANO STUDIUM KASKADOWE Z KASKADĄ WEWNĘTRZNĄ Z RURĄ PIONOWĄ SPUSTOWĄ, ODCINEK SPADOWY W KASKADZIE WYKONAĆ JAKO PIONOWY BEZPOŚREDNIO PRZY STUDIUM (ZASTOSOWAĆ TRÓJNIK 90° I KOŁANO 90°). KANAŁ GŁÓWNY NALEŻY WPROWADZIĆ DO WNIĘTRZA STUDIUM. KASKADĘ WEWNĘTRZNA WYKONAĆ Z RUR I Kształtek z PVC. RURĘ PIONOWĄ ZAKOTWIĆ W ŚCIANIE STUDIUM ZA POMOCĄ UCHWYTU ZE STALI KWASOODPORNEJ, WYPOSAŻONEGO WE WKŁADKĘ GUMOWĄ

UWAGI:

BETONOWA STUDZIENKA PREFABRYKOWANA
Z WKŁADKĄ WYKONANĄ Z POLIURETANU – PU

DENNICA STUDZIENKI WYKONANA JAKO MONOLITYCZNA,
PREFABRYKOWANA, Z FABRYCZNIE ZABETONOWANĄ WKŁADKĄ Z POLIURETANU
JAKO KINETA GŁÓWNA WRAZ Z EWENTUALNYMI DOPŁATYMI BOCZNYMI,
POŁĄCZONA Z PRZEJŚCIAMI SZCZELNymi WYPOSAŻONYMI W USZCZELKI
DLA PRZYLĄCZENIA RUR W ŚCIANIE STUDIUM



WŁASCIWOSCI ELEMENTÓW:

BEILON: beton C35/45, wodoszczelność W-8, nasiąkliwość $\leq 5\%$,
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGNIATANIE KRĘGÓW:

- obciążenie niszczące $K_I \geq 40 \text{ kN/m}$,
- WYTRZYMAŁOŚĆ NA PIONOWE OBCIĄŻENIE ZGNIATAJĄCE POKRYWY
- obciążenie próbne dla elementu żelbetowego $\geq 120 \text{ kN}$
- pionowe obciążenie zgniatające $\geq 300 \text{ kN}$,

TOLERANCJE WYMIAROWE ELEMENTU:

- wysokość (h) ± 10 mm
- średnica wewnętrzna (DN_{wew}) ± 5 mm
- średnica zewnętrzna (DN_{zew}) ± 5 mm
- grubość ścianki (g) ± 5 mm.

STUDNIĘ SPEŁNIĄĆ WYMAGANIA NORMY PN-EN 1917
(ZGODNIE Z AKTUALNYMI DEKLARACJAMI ZGODNOŚCI).

WYMAGA:
WSZYSTKIE UŻYTE MATERIAŁY MUSZĄ BYĆ OZNAKOWANE
ZNAKIEM CE LUB B.

RODZAJE KINIET OPISANO NA PROFILACH PODŁUŻNYCH
ORAZ OPISIE TECHNICZNYM PROJEKTU WYKONAWCZEGO.
ZASTOSOWANO:

- KINIETY ZBIORCZE
- KINIETY PRZELOTOWE: PROSTE, 45°, 90°

Bluro Projektowne		FIRMA BUDOWLANA "BIO-SYSTEM" PRACOWNIA PROJEKTOWA	
ul. gen. Słobiana Głogówiec 7/1 97-300 Piotrków Trybunalski tel. 044 - 73 89 81 e-mail: biuro@bio-system.pl			
Investor	Gmina Aleksandrów Łódzki Plac Kościuszki 2 95 - 070 Aleksandrów Łódzki		
Nazwa zadania	„Opracowanie dokumentacji projektowej dla wykonania budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami zlokalizowanymi studzienkami kanalizacyjnymi na nieruchomościach na terenie miasta i gminy Aleksandrów Łódzki”		
Projekt	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI ZAKONCZONYMI STUDIENKAMI KANALIZACYJNYMI NA NIERUCHOMOŚCIACH W ULICY WIKOŁAJCZYKA W ALEKSANDROWIE ŁÓDZKIM		
Projektował	mgr inż. Artur Kozłowski	Nr uprawnień	24/022/19/LK
E-mail	artur.kozlowski@bio-system.pl	Podpis	
Opracowała	mgr inż. Agnieszka Langier	Podpis	
E-mail	agnieszka.langier@bio-system.pl	Podpis	
Opracował	mgr inż. Tomasz Marchewko	Podpis	
E-mail	tomasz.marchewko@bio-system.pl	Nr uprawnień	LOD/1289/PWOS/09
Sprawił	mgr inż. Marcin Kozłowiec	Podpis	
E-mail	bluro@ekopbluro.com		
Treść rysunku			
SCHEMAT STUDIUM BETONOWEJ KASKADOWEJ Ø1200			
Branda	Śonitormo	Data opracowania	Skala
Faza projektu	PROJEKT WYKONAWCZY	GRUDZIEŃ 2018	Nr rys. ST-04
		1-25	