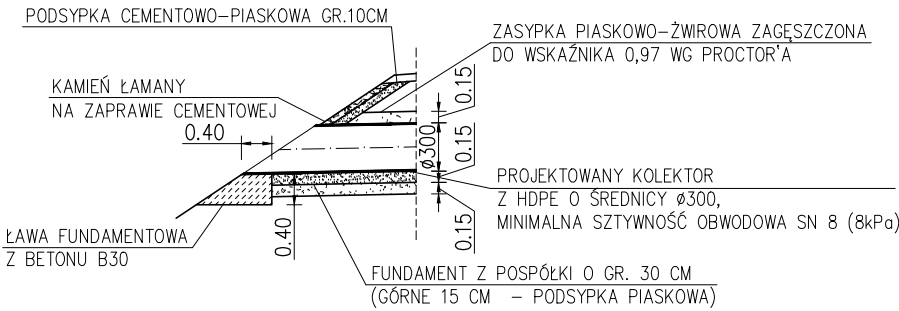
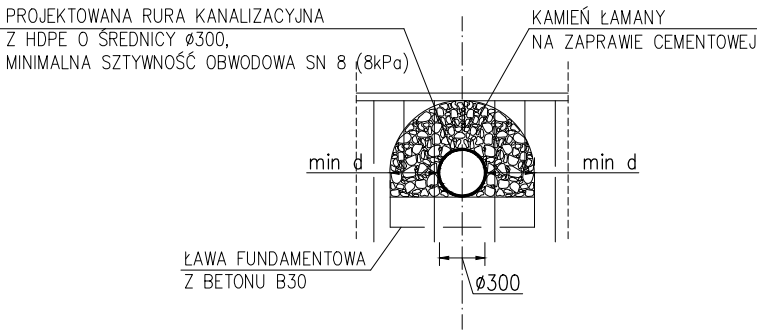


UMOCNIENIE WYLOTU
KAMIENIEM ŁAMANYM NA ZAPRAWIE



WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZASYPU PIASKOWO-ŻWIROWEGO

- WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA 0,97 WEDŁUG PROCTOR'A (W BEZPOŚREDNIM SĄSIEDZTWIE RURY DOPUSZCZALNY WSKAŹNIK 0,94)
- FRAKCJA 0 : 32 MM
- WOLNY OD ELEMENTÓW ORGANICZNYCH
- NIEAGRESYWNY – pH 6:8
- WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNISTOŚCI GRUNTU $C_u \geq 4$ (D60:D10)
- WSKAŹNIK KRZYWIZNY C_c W GRANICACH OD 1 DO 3
- PRZEPUSZCZALNY
- WOLNY OD ZBRYLEŃ

SPOSÓB ZAGĘSZCZANIA ZASYPU:

- W BEZPOŚREDNIM SĄSIEDZTWIE RURY (< 1,0 M) ZASYP ZAGĘSZCZAĆ RĘCZNIE LUB LEKKIMI UBIJAKAMI MECHANICZNYMI
- ZASYP ZAGĘSZCZAĆ WARSTWAMI O GRUBOŚCI 15 : 30 CM
- ZAGĘSZCZANIE PROWADZIĆ RÓWNOMIERNIE PO OBU STRONACH RURY (MAKS. RÓŻNICA 1 WARSTWY)

Wykonawca:		Konsorcjum firm:	
MBD PROJEKT		Marcin Zieliński ul. Lwowska 55/2 34-100 Wadowice	Dariusz Augustyn ul. Brzozowa 5 34-400 Nowy Targ
Temat: Przebudowa drogi powiatowej nr 3523W Jedlnia-Sokoły-Pionki ulica Wspólna w mieście Pionki			
Część: PROJEKT WYKONAWCZY			Nr rys. 4.1
Tytuł rys.: SZCZEGÓŁ WYLOTU W1			Skala: schemat
			Data: sierpień 2011
Inwestor:	Powiatowy Zarząd Dróg Publicznych ul. Graniczna 24 26-600 Radom		Lokalizacja:
			Województwo: mazowieckie
			Powiat: radomski
		Miejscowość: Pionki	
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis:
Branża: KANALIZACYJNA			
Projektant:	Krzysztof Kozłowski	83/93 B-B	
Opracował:	mgr inż. Dariusz Augustyn		
	inż. Bartłomiej Henzel		
	mgr inż. Marcin Zieliński		
	mgr inż. Anna Żołna		