

Beton przeznaczony do produkcji prefabrykatów odpowiada klasie wytrzymałości nie niższej niż C35/45, jest wodoszczelny (W8), mało nasiąkliwy ($n_{w} < 4 \%$) i mrozoodporny (F-50).

Sposób produkcji betonu spełnia wymogi normy PN-88/B-06250.

Stal zbrojeniowa odpowiada wymogom normy PN-82/H-93215.

W prefabrykowanych elementach studzienek osadzone są fabrycznie stopnie wiazowe o szerokości 30 cm, mocowane jeden pod drugim w odległości pionowej 25-30 cm. Stopnie wiazowe spełniają wymogi normy PN-64/H-74086. Wykonane są z prętów stalowych $\varnothing 30\text{mm}$, w otulinie z tworzywa

Dno studni prefabrykowane z kinetą o wysokości 1,0 D z króćcami do połączeń z rurą PVC

Przejścia kanałów przez ściany studzienek wykonać jako szczelne w stopniu uniemożliwiającym infiltrację wody grunt. i eksfiltrację ścieków

- proponuje się przejścia typu PD-OR wersja II f-my INTEGRA

Wielkości elementów przyjęto wg katalogu prefabrykatów Matbet (dopuszcza się prefabrykaty innych producentów o takich samych parametrach technicznych)

Elementy prefabrykowane przyjmuje producent wg podanych wys. studni.


Kineta z betonu wodoszczelnego o wysokości równej średnicy kanału wylotowego, góra zatarta na gładko.

Elementy łączyć na uszczelki gumowe typu BS

W studniach osadzić fabrycznie króćce do przyłączenia kanałów PVC

Włazy lokalizować tak, by zapewnić zejście na półkę kinety

Włączenia kanałów bocznych powyżej kinety nie sytuować w miejscach łączenia poszczególnych elementów studni.

Zamawiający:		MIASTO LESZNO UL. KAZIMIERZA KARASIA 15, 64-100 LESZNO		
Jednostka projektowa:		Paweł Kattner "PMD" UL. CYPRYSOVA 2, 64-130 DĄBCZE		
Stadium projektu:		PROJEKT WYKONAWCZY - MATERIAŁY PRZETARGOWE		
Zamierzenie budowlane: Budowa drogi nr 3 od km 0+385 do km 0+615 na terenie przemysłowym I.D.E.A. w Lesznie wraz z budową kanalizacji deszczowej i oświetlenia ulicznego				
Obiekt budowlany: Teren przemysłowy I.D.E.A. w Lesznie.				
Nazwa opracowania: KANALIZACJA DESZCZOWA				
Branża: KANALIZACJA				
Tytuł rysunku: STUDNIE KANALIZACYJNE				
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Paweł Kattner	702/85/Lo	Projektowanie w szczególności korzystać - nieograniczenie w zakresie dróg	
Data: 2015 r.	Nr umowy: MZD.272.42.2015	Nr rysunku:	4.	Skala: 1 : 20