



UWAGI

Beton przeznaczony do produkcji prefabrykatów odpowiada klasie wytrzymałości nie niższej niż C35/45, jest wodoszczelny (W10), mało nasiąkliwy (nw<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 wiązowe o szerokości 30 cm, mocowane jeden pod drugim w odległości pionowej 25-30 cm. Stopnie wiązowe spełniają wymogi normy PN-64/H-74086. Wykonane są z prętów stalowych Ø30mm, w otulinie z tworzywa. Dno studni prefabrykowane z kinetą o wysokości 0,75 D z króćcami do połączeń z rurą PVC. Przejścia kanałów przez ściany studzienek wykonać jako szczelne w stopniu uniemożliwiający infiltrację wody grunt i eksfiltrację ścieków. 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. Kinetę z betonu wodoszczelnego o wysokości równej średnicy kanału wylotowego, góra zatarta na gładko. Elementy łączyć na uszczelki gumowe np. typu BS. W studniach osadzić fabrycznie króćce do przyłączenia kanałów PVC. Wiazy lokalizować tak, by zapewnić zejście na półkę kinety. Włączenia kanałów bocznych powyżej kinety nie sytuować w miejscach łączenia poszczególnych elementów studni. Studnie należy posadzić na wy poziomowanej płycie żelbetowej z betonu C12/15 o grubości min. 10-15cm i średnicy min. 0,10m większej niż średnica zewnętrzna kręgu betonowego.

Investor	Gmina Czerwonak adres: 62-004 Czerwonak, ul. Zródłana 39	
Jednostka Projektująca	PRACOWNIA PROJEKTOWA "DROGOWIEC" - Piotr Strzyżewski adres: 61-007 Poznań, ul. Główna 52/3 e-mail: p_strzyzewski@o2.pl tel/fax (061) 887-90-47 kom. 507-037-178	
Stadium	DOKUMENTACJA PRZETARGOWA	
Temat	Budowa odcinka kanalizacji deszczowej w ul. Szkolnej w Kicinie od wylotu do rowu do studni D8	
Obiekt	PROJEKT KANALIZACJI DESZCZOWEJ	
Rysunek	Studnia kanalizacyjna Ø1000 mm	Skala
Projektant (branża sieci KD)	mgr inż. Mażena Strzyżewska	Podpis
Sprawdzający (branża sieci KD)	mgr inż. Piotr Mazurkiewicz	
EGZ. NR	data: LIP/EC 2017	nr umowy: RYS. NR
		KD-3