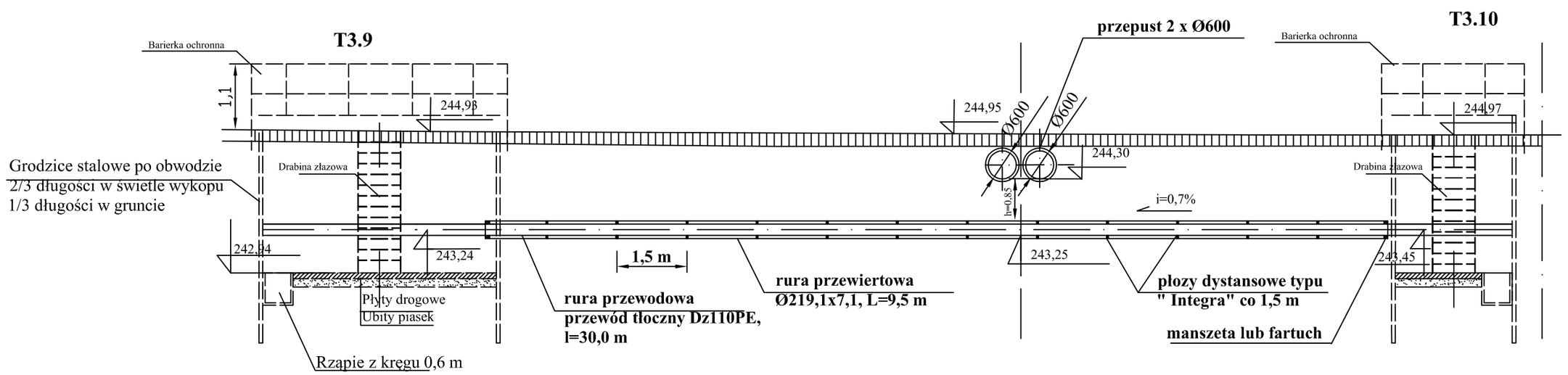
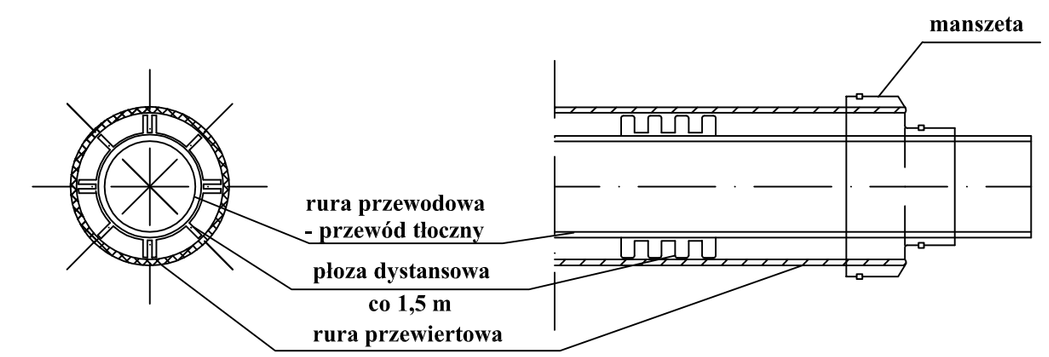
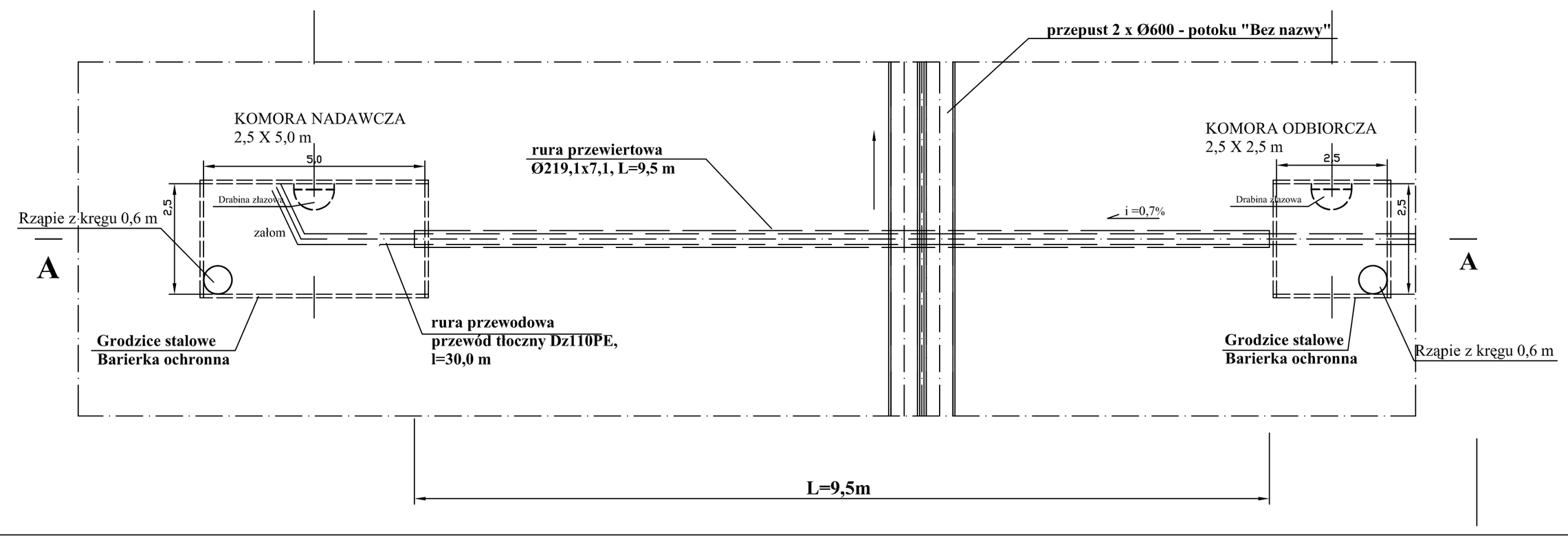
PRZEKROCZENIE PRZEWODEM TŁOCZNYM POD CIEKIEM (PRZEPUSTEM) - METODĄ PRZEWIERTU

Przekrój A -A





Rzut



Rysunek technologiczny

Firma Inżynierska ALL-PRO	Inwestycja: Zapewnienie prawidłowej gospodarki wodno - ściekowej miasta Mikołów			
	Zadanie: Obszar zlewni sołectwa Bujaków III (Osiedle Michalskie Doły) i Paniowy II (Osiedle Kąty)			
Projektował: mgr inż. Katarzyna Gumola nr upr. SLK/0392/PWOS/04	Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do budynków, tłoczni ścieków wraz z przewodami tłocznymi			
Opracował: mgr inż. Iwona Wadowska mgr inż. Joanna Ścibiorek inż. Piotr Pacuła	Stadium: *Projekt budowlano - wykonawczy*			
	Tytuł rysunku: Przejście przewodem tłocznym pod ciekiem - przewiert rurą stalową			
Sprawdził: mgr inż. Joanna Cios 172/81 BB	Data: 11.2008	Skala: -	Nr zlecenia: 74-P-K-08	Nr rysunku: 9.4