



- całkowita wymiana gruntu
- odwodnienia
- odcinek SD3-SD11 pompowanie bezpośrednie z wykopu
- odcinek SD11-SD16 odwodnienie igłofiltrami wptukiwanymi w obsypce na głębokość 4,0m w rozstawie co 1,5m -135 szt.

ZLEWNIAD

	ZAMAWIAJĄCY INWESTOR	
	URZĄD GMINY LIPNO	
BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W LIPNIE		OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU
PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ ODCINEK PD - SD20.1		
ZBIÓR: PROJEKTOWY	PODPIS	SKALA
mgr inż. M. JANIAK uprawnienia projektanta nr 118088Lo specjalność kanalizacyjno - sanitarna certyfikat W038 w Rzecznej nr ewid. WOPW/0130/1		1 : 100/1000
PROJEKTANT		NUMER RYSUNKU
ASBYSTENT	inż. L. JANIAK	19.00
ASBYSTENT	A.JANIAK	
	DATA OPRACOWANIA	BRANŻA
	12.2007	SANIT.
	STADIUM	NR OBEKTU
	PW	I