



zasyпка z piasku średniego
lub pospółki

geowłóknina kotwiąca (PN-ENV 1046:2007)
dla odcinków:
P - D11 + przykanaliki do ulicznych st. śc.;
ZR-D2.9 + przykanaliki do ulicznych st. śc.;
ZR - D1.1; D11 - W1.1; P - T9

rura pełna PP/PVC/PE

zasyпка z piasku średniego
lub pospółki
o gr. 0,30 m od wierzchu rury

wypoziomowana podsypka
żwirowo-piaskowa grub. 0,15 m

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  ZENERIS ELEKTROWNIE WODNE		ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O. UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ ADRES DO KORESPONDENCJI: UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ	
NAZWA INWESTYCJI: ZAGOSPODAROWANIE PLAŻY MIEJSKIEJ NAD JEZIOREM JEMIOŁOWO W MIEJSCOWOŚCI OLSZTYNEK			
INWESTOR: GMINA OLSZTYNEK UL. RATUSZ 1, 11-015 OLSZTYNEK		ADRES INWESTYCJI: DZ. NR: 148, 156, 157, 158, 159, 153 OBRĘB: 0006 GMINA: OLSZTYNEK POWIAT: OLSZTYŃSKI WOJ.: WARMIŃSKO-MAZURSKIE	
NR UMOWY: 24/M/2017 Z DNIA 21.02.2017		STADIUM: PB+PW	
NR PROJEKTU: 2017/2/3		STADIUM: PB+PW	
TREŚĆ RYSUNKU: ODWODNIENIE DROGI PRZEKRÓJ POPRZECZNY RURY PEŁNEJ			
DATA: 06.2017	SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: WK.20	
INSTALACJE SANITARNE: mgr inż. SŁAWOMIR WOLNY upr. w specj. instal. nr WKP/0213/PWOS/15		PODPIS: 	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. KRZYSZTOF HEŚ upr. w specj. instal. nr LBS/P00S/0080/06		PODPIS: 	