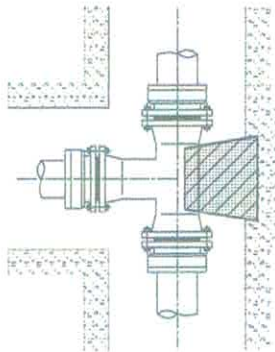
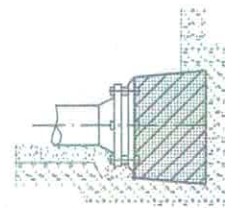
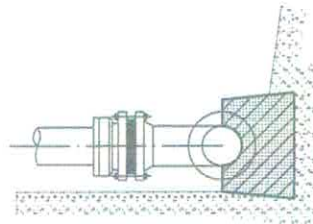


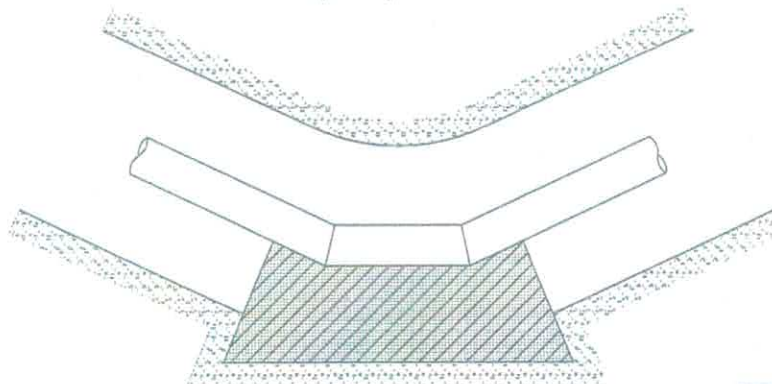
blok oporowy dla trójnika



blok oporowy dla kołnierza ślepego



blok oporowy dla łuku PVC



- bloki oporowe : trójnik, łuk, kolano, kolano stopowe, kołnierz ślepy  
bloki podporowe : kształtka dwukołnierzowa, zasuwa, kolano stopowe  
technologia wykonania :  
- bloki oporowe powinny być oparte o nienaruszony grunt  
- podporowe zbliżone do długości poszczególnych elementów pomiędzy kołnierzami ( możliwość odkręcenia śrub )  
- zgodnie z PN-B-10725

		objętość bloku	ilość bloków	suma	
		m <sup>3</sup>	szt.	m <sup>3</sup>	
bloki oporowe	trójnik	0,02	14	0,28	0,68
	łuk, kolano stopowe	0,02	2+9	0,22	
	kołnierz ślepy	0,03	6	0,18	
podporowe(trójnik+FF)		0,02	23	0,46	0,46
					1,14

NAZWA OBIEKTU	Rozdzielcza sieć wodociągowa w Henrykowie			
ADRES INWESTOR	dz. nr : 508/9;508/10;511/9;511/10;511/11;514/7;517/2;521/1;522/3;531/1;531/3;532/4;541- Gmina Świąciechowa ul. Ułańska 4, 64 - 115 Świąciechowa			
PRZEDMIOT RYSUNKU	Schemat bloków oporowych i podporowych			Skala -
DATA: 06/2017	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż. Stanisław Kłosiński	WKP/0271/PWOS/06 spec. instalacje sanitarne		16
Projektant	inż. Andrzej Kielański	888/86/Lo spec. wodno-melioracyjna		