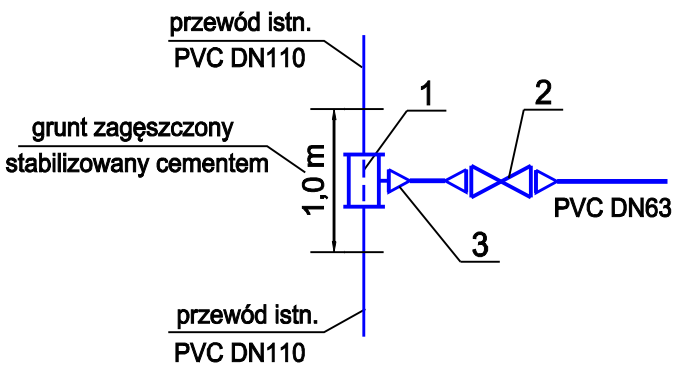
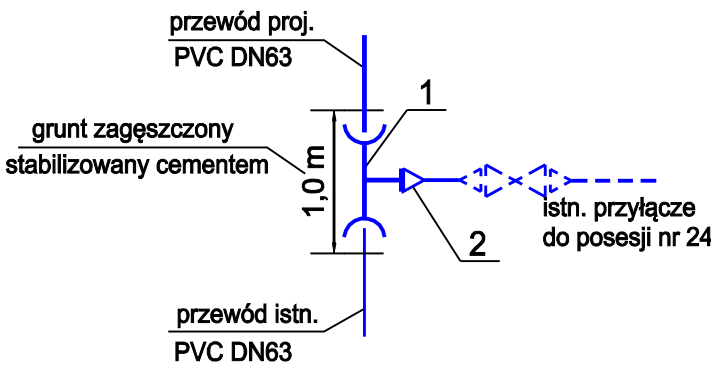


węzeł W 1



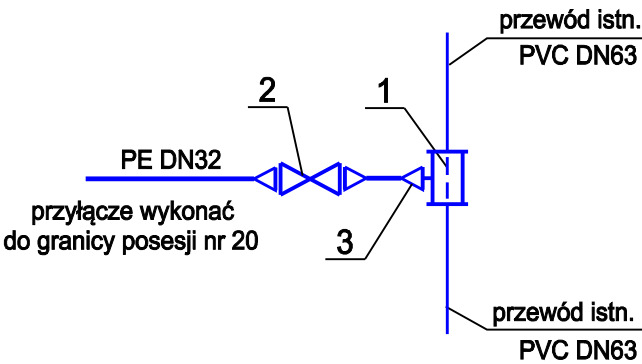
1. opaska odcinająca HAKU DN100/2" do nawiercania pod ciśnieniem - Nr 5310 Hawle
2. zasuwa do przyłączy domowych DN50 - Nr 2630 Hawle, z POM (ze złączami ISO i zaciskami do rur PVC)
3. złączka ISO z gwintem zewnętrznym DN50 z POM - Nr 6120 Hawle (z zaciskami do rur PVC)

węzeł W 2



1. trójnik dwukielichowy z króćcem gwintowanym Dn 50/ 1" - Nr 460 Hawle
2. złączka ISO z gwintem zewnętrznym DN 1" z POM - Nr 6120 Hawle

węzeł W 3

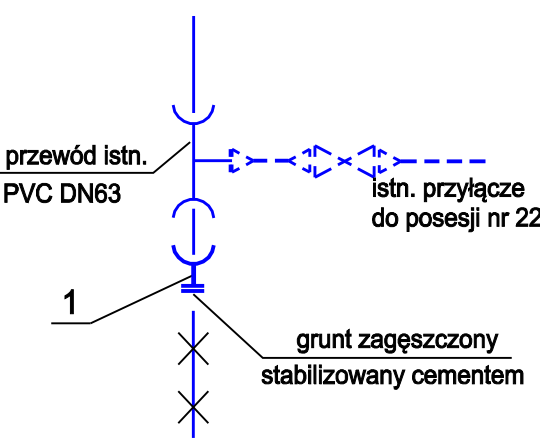


1. opaska do nawiercania HAKU DN63/1" - Nr 5250 Hawle
2. zasuwa do przyłączy domowych DN 1" - Nr 2630 Hawle, z POM (ze złączami ISO)
3. złączka ISO z gwintem zewnętrznym DN 1" z POM - Nr 6120 Hawle

UWAGA:

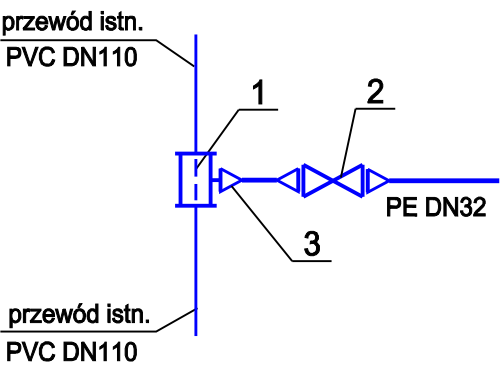
1. Do wszystkich złączek ISO montowanych na rurach PVC należy zamówić specjalne zaciski "Korund" firmy Hawle.
2. Kształtki żeliwne stosować z żeliwa sferoidalnego malowanego proszkowo.
3. W pasie drogowym odkryć wszystkie istniejące skrzynki do zasuw i nawierteł - do poszczególnych posesji.

węzeł W 4



1. zaślepka kielichowa DN50 (kształtka MMR-KS) dla PVC - Nr 470 Hawle

węzeł W 5, W 6



1. opaska odcinająca HAKU DN100/1" do nawiercania pod ciśnieniem - Nr 5310 Hawle
2. zasuwa do przyłączy domowych DN 1" - Nr 2630 Hawle, z POM (ze złączami ISO)
3. złączka ISO z gwintem zewnętrznym DN 1" z POM - Nr 6120 Hawle

Biuro Projektów Komunalnych PERFECT
60 - 773 Poznań, Ul. Śniadeckich 15/4

INWESTOR	Urząd Miasta i Gminy Szamotuły			
TEMAT PROJEKTU	Szamotuły, ul. Daleka Modernizacja sieci wodociągowej, kanalizacji sanit. i deszcz. wraz z przyłączami do działek			
TREŚĆ RYSUNKU	Węzły na sieci wodociągowej			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Maria Urbaniak	Upr. Nr 258/PW/94 Nr Ewid. WKP/IS/5324/01		SKALA: —
OPRACOWAŁ	mgr inż. Bartosz Jóźwiak			DATA: 01.2008
WERYFIKACJA	mgr inż. Paweł Łobza	Upr. Nr 80/P/97 Nr Ewid. WKP/IS/2907/01		
				RYS. NR S-08