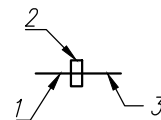


## LEGENDA

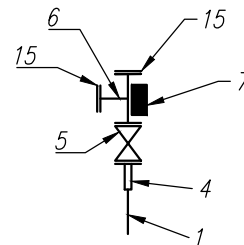
1. Projektowana rura wodociągowa PVC DN110 mm
2. Złączka ciśnieniowa PVC DN110 mm
3. Istniejąca rura wodociągowa PVC DN110 mm\*
4. Kołnierz do łączenia rur PVC DN110/100 typu Synoflex lub równoważny\*
5. Zasuwa kołnierzowa DN100 mm z obudową teleskopową trzpienia oraz skrzynką uliczną do zasuw
6. Trójnik kołnierzowy żeliwny równoprzelotowy DN100 mm
7. Blok betonowy oporowy/podporowy
8. Trójnik redukcyjny z luźnym kołnierzem oraz uszczelką DN110/80 mm
9. Króciec dwukołnierzowy żeliwny DN80 mm
10. Zasuwa odcinająca żeliwna kołnierzowa DN80 mm z obudową teleskopową i skrzynką uliczną do zasuw
11. Króciec dwukołnierzowy żeliwny DN80 mm
12. Kolano żeliwne dwukołnierzowe DN80 mm ze stopą
13. Króciec dwukołnierzowy żeliwny DN80 mm
14. Hydrant nadziemny z podwójnym zamknięciem DN80 mm ze skrzynką uliczną
15. Kołnierz zaślepiający DN100 mm

\*Szczegółowe rodzaje połączeń z istniejącymi odcinkami sieci i przyłączy wodociągowych należy dobrać po dokonaniu odkrywek na budowie i weryfikacji materiałów i średnic istniejących przewodów.

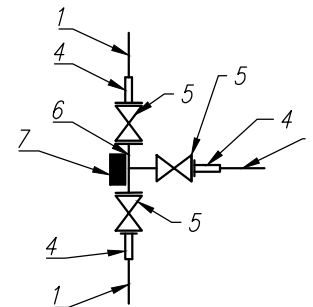
Węzeł W1, W2



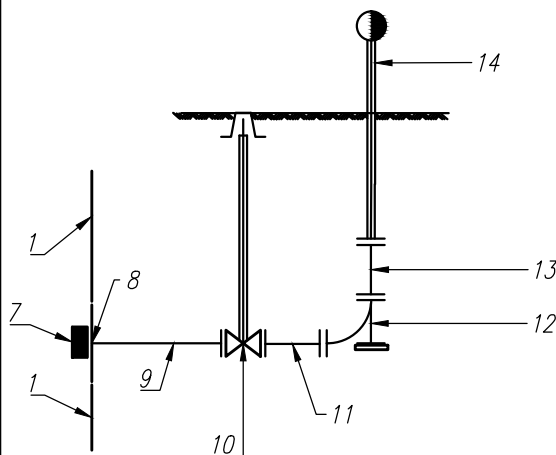
Węzeł W6



Węzeł W3



Węzeł H1, H2, H3, H4



**UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!**

Jednostka projektowa:	 <b>Drogowe Biuro Projektowe</b> Krystian Kowalski ul. Szkolna 9/6, 28-500 Kazimierza Wielka			
Inwestor:	Gmina Zgierz Łęczycka 4, 95-100 Zgierz			
Temat:	Przebudowa drogi gminnej Nr 120351E w miejscowości Gieczno ul. Podleśna			
Obiekt:	Droga gminna Nr 120351E			
Lokalizacja:	Dz. ew. nr 72, obręb 0012 Gieczno, jednostka ewid. Zgierz Powiat Zgierski, Województwo Łódzkie			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Sieć wodociągowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Grzegorz Owca	MAP/0303/PWBS/19	Sanitarna	
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Rapacz	MAP/0340/PBS/18	Sanitarna	
Asystent:	mgr inż. Mateusz Kresiek	-----	-----	
Nazwa rysu:	Schemat węzłów			
Skala rysunku:	1:---	Data: Październik 2021	Nr rys.: W 5	