

The diagram illustrates a water meter installation. It features two horizontal water supply lines, both labeled "Istniejący wodociąg w 100". Each line is equipped with a "Kolejnik stalowy DN80" and a "Tuleja kolejnikowa PE". The left line leads to a "Zasuwa żel. 100" (100 mm cast iron stop valve) which is "Zakończona skrzynką uliczną do zasuwy" (terminated with a box for the stop valve). The right line leads to another "Zasuwa żel. 100" with similar termination. A vertical line, labeled "Trójnik żel. 100/100" at the top and "110 PE" at the bottom, connects the two horizontal lines. This vertical line is terminated at the bottom by a "Zasuwa żel. 100" which is also "Zakończona skrzynką uliczną do zasuwy".

Zasuwa żel. 100
zakończona skrzynką
uliczną do zasuwy

Kolejnik stalowy DN 100
Tuleja kolejnikowa PE

110 PE

Trójnik żel. 100/100

110 PE

Zasuwa żel. 100
zakończona skrzynką
uliczną do zasuwy

[illegible]

The diagram illustrates the connection of a 40 PE cable to a 90 PE cable. A vertical line on the left is labeled '90 PE'. A horizontal line on the right is labeled '40 PE'. A connector, labeled 'Złącza z ZG 40/1 1/2"', is shown joining the two cables. Above the connector, the text 'NWZ 80/40' is written.

HN
DN80

min. 0,8 m

Skrzynka uliczna do
zasuwuy

Z żel. 80

~ 1,0 m

90 PE

N 80 żel

Kolekter z PP DN 100
Tuleja kolekterowa PE

T żel. 100/80

110 PE

110 PE

Kolekter z PP DN 80
Tuleja kolekterowa PE

[illegible][illegible]

HN
DN80

min. 0,8 m

Skrzynka uliczna do zasuw

Z żel. 80

~ 5,0 m

N 80 żel.

90 PE

90 PE

Kolejnik z PP DN 80
Tuleja kolejnikowa PE

T żel. 80/80

Kolejnik z PP DN 80
Tuleja kolejnikowa PE

Kolejnik z PP DN 80
Tuleja kolejnikowa PE

HN
DN80

Skrzynka uliczna do
zasuw

min. 0,8 m

Kołnierz stalowy DN 80
Tuleja kołnierzowa PE

90 PE


NWZ

~ 1,0 m

Zasuwa żel., 80

N 80 żel.

Diagram illustrating the installation of a water meter (N 80 żel.) and its connection to the outdoor water supply system (Skrzynka uliczna do zasuw) via a riser pipe (HN DN80). The riser pipe is connected to the meter through a coupling (Kołnierz stalowy DN 80) and a PE pipe (Tuleja kołnierzowa PE). The riser pipe height is indicated as min. 0,8 m. The distance from the meter to the coupling is approximately 1,0 m. The main water supply line is labeled NWZ.

EcoTech Sp. z o.o. Sp. k. ul. M. Reja 3, 80-404 Gdańsk, Tel. 58 344 83 83		 <i>technologie dla środowiska</i>	
Przedmiot rysunku Schemat węzłów wodociągowych		Obiekt Sieć wodociągowa	
		Adres Zimne Źródło gmina Nowa Karczma	
Skala	Branża Sanitarna	Inwestor Gmina Nowa Karczma ul. Kościarska 9 83-404 Nowa Karczma	
Data 10.2012	Projektował Marcin Kaczmarek	Uprawnienia POM/0206/POOS/08	Podpis
Nr rysunku S8	Opracował Magdalena Wysocka		Podpis
	Sprawdził Adam Spisak	Uprawnienia POM/0042/POOS/11	Podpis