

redukcyjny DN150/DN50 nr kat. 510 f. HAWLE oraz zespół napowietrzająco-odpowietrzający DN50 nr kat. 9822 f. HAWLE.

4.2. Połączenie projektowanej sieci z istniejącym wodociągami

Połączenie projektowanej sieci wodociągowej z istniejącymi rurociągami przewidziano w trzech miejscach, tj. w węzłach W1 z Dz110mmPE, W2.1 z Dz200mmPE i W72 z projektowanym wodociągiem odrębnym opracowaniem. Schematy wszystkich węzłów połączeniowych przedstawiono w części graficznej na rysunkach nr 22 i 23.

Węzeł W1

Węzeł zlokalizowany jest przy ulicy Gospodarskiej. Włączenie do istn. sieci należy wykonać przez opaskę do nawiercania typu FTS Dz110/DN160 , zabudowanie zasuwy odcinającej typu E2 DN160mm. Do zasuwy zamontować obudowę teleskopową Nr kat. 9500E2 f. HAWLE i ułożyć skrzynkę uliczną Nr kat. 1750 f. HAWLE.

Węzeł W2.1

Węzeł zlokalizowany jest w pobliżu skrzyżowania ulicy Witosa z ulicą Wielodroga. W węźle tym przewidziano włączenie do istniejącego rurociągu Dz200mmPVC poprzez opaskę Dz200/Dz160mm firmy Puspasp wraz z zasuwą typu E2 średnicy Dz160mm i obudową teleskopową nr 9500E2 oraz skrzynką uliczną nr 1750.

Węzeł W72

W węźle W72 projektowany wodociąg zostanie włączony do wodociągu, który jest projektowany w odrębnym opracowaniu.

4.3. Projektowane węzły połączeniowe

Węzłami połączeniowymi określono miejsca odgałęzień, podłączeń domowych, hydrantów ppoż oraz zespołów odpowietrzająco- napowietrzających.

Z wodociągu Dz160mmPE będą zasilane hydranty HN2, HN6, HN7, HN9, HN11, HN12, HN13, HN3, HN4 i odpowietrznik Ł60, Ł13.13.

Z wodociągu Dz110mmPE będą zasilane hydranty HN1, HN5, HN8, HN14, HN10, HN15, HN16, HN17, HN18.