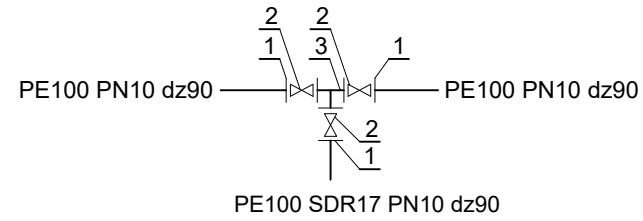


SCHEMAT WĘZŁA W1, W2, W3, W4, W5

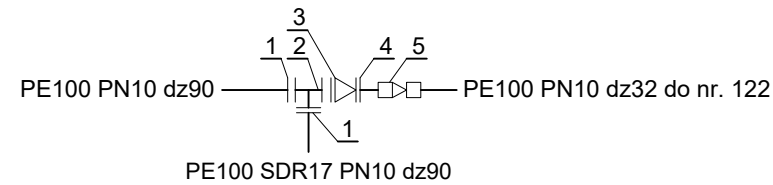


LEGENDA:

- 1 - Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 dz90, kołnierz ze stali nierdzewnej PN10 DN80, uszczelka, mufa elektrooporowa SDR17 dz90.
- 2 - Zasuwa z uszczelnieniem miękkim typ 4000E2 dn80, obudowa teleskopowa 9500 o zakresie regulacji 1,3-1,8m, skrzynka uliczna sztywna z żeliwa zgodna z DIN 4056 nr 1750 HAWLE
- 3 - Trójnik z żeliwa sferoidalnego np: HAWLE nr 510 DN80 PN10

Alternatywnie można zastosować prefabrykowany trójnik kołnierzowy z zasuwami typu E2

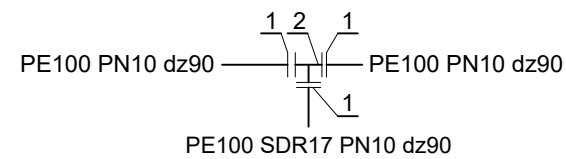
SCHEMAT WĘZŁA K7



LEGENDA:

- 1 - Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 dz90, kołnierz ze stali nierdzewnej PN10 DN80, uszczelka, mufa elektrooporowa SDR17 dz90.
- 2 - Trójnik z żeliwa sferoidalnego np: HAWLE nr 510 DN80 PN10
- 3 - Złączka dwukołnierzowa z żeliwa sferoidalnego typ FFR nr 540 DN80/DN50
- 4 - Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 dz63, kołnierz ze stali nierdzewnej PN10 DN50, uszczelka.
- 5 - Elektroredukcja PE100 SDR11 PN10 dz63 / dz32 np: nr 753 901 656 GF+

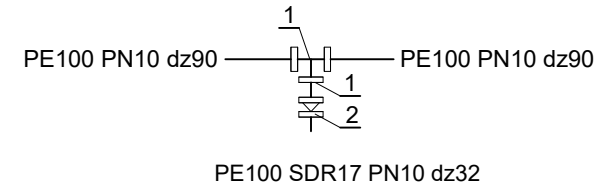
SCHEMAT WĘZŁA THP, THP1



LEGENDA:

- 1 - Tuleja kołnierzowa PE100 SDR17 dz90, kołnierz ze stali nierdzewnej PN10 DN80, uszczelka, mufa elektrooporowa SDR17 dz90.
- 2 - Trójnik z żeliwa sferoidalnego np: HAWLE nr 510 DN80 PN10

SCHEMAT WĘZŁÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH DO ODBIORCÓW



LEGENDA:

- 1 - Elektrotójnik 90° redukcyjny PE100 SDR11 dz90 / dz50 np: nr 193 280 999 GF+
- 2 - Elektroredukcja PE100 SDR11 dz50 / dz32 np: nr 753 901 651 GF+

	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	DATA:	BIURO INŻYNIERSKIE Andrzej Borowczyk tel. 609 097 705
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Andrzej Borowczyk WKP/0244/POOS/05		02.2026	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Andrzej Barna WKP/0034/POOS/03		02.2026	
INWESTOR:	Polski Związek Działkowców Stowarzyszenie Ogrodowe w Warszawie Rodzinny Ogród Działkowy im. Ubezpieczeniowiec ul. Bukowska 169, 60-196 Poznań			STADIUM: PW
SKALA:	LOKALIZACJA: POZNAŃ, UL. BUKOWSKA, arkusz nr 24 DZIAŁKI NR 6/1, 6/2, 6/3, 11/1, 11/2, 11/3, 17, 18			NR RYS. S-4
-	NAZWA RYSUNKU: WYMIANA SIECI WODOCIĄGOWEJ SCHEMATY WĘZŁÓW WODOCIĄGOWYCH			