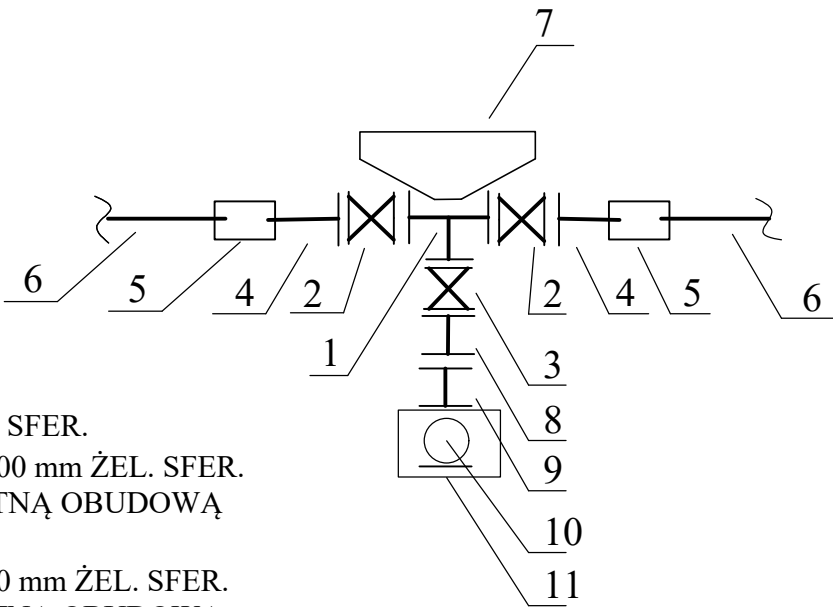


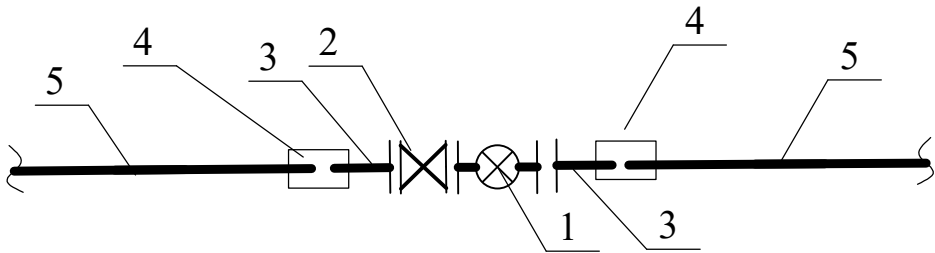
Hp1, Hp2, Hp3, Hp4, Hp5, Hp6



OZNACZENIA:

- 1 - PROJ. TRÓJNIK-T Dn = 100/80 mm ŻEL. SFER.
- 2 -PROJ. ZASUWA KOŁNIERZOWA Dn = 100 mm ŻEL. SFER. Z MIĘKKIM ZAMKNIĘCIEM I KOMPLETNĄ OBUDOWĄ ZIEMNĄ STAŁĄ
- 3 -PROJ. ZASUWA KOŁNIERZOWA Dn = 80 mm ŻEL. SFER. Z MIĘKKIM ZAMKNIĘCIEM I KOMPLETNĄ OBUDOWĄ ZIEMNĄ STAŁĄ
- 4 - PROJ. TULEJA KOŁNIERZOWA Dz = 110 mm PE 100 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM GALWANIZOWANYM
- 5 -PROJ. MUFA ELEKTROOPOROWA Dz = 110mm PE100
- 6 - PROJ. PRZEWÓD WODOC. Dz = 110 PE100
- 7 - PROJ. BŁOK OPOROWY
- 8 - PROJ. KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY (FFG) Z ŻEL. SFER. Dn=80mm
- 9 - PROJ. KOLANKO (N) ZE STOPKĄ Z ŻEL. SFER.Dn=80mm
- 10 - PROJ. HYDRANT NADZIEMNY Z PODWÓJNYM ODCIĘCIEM, MIĘKKIM, KUŁOWYM - Dn = 80 mm
- 11 - PROJ. PODBUDOWA BETONOWA

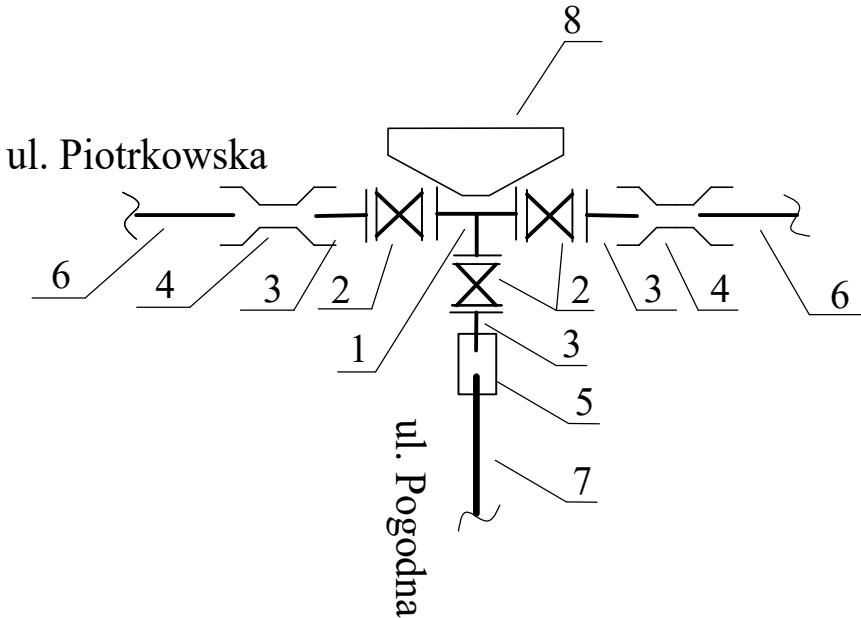
PUNKT Hpp



OZNACZENIA:

- 1 - PROJ. TRÓJNIK -T Dn = 100/80 mm DLA ZAMONTOWANIA HYDRANTU LINIOWEGO HP80
- 2 - PROJ. ZASUWA KOŁNIERZOWA Dn = 100 mm ŻEL. SFER. Z MIĘKKIM ZAMKNIĘCIEM I KOMPLETNĄ OBUDOWĄ ZIEMNĄ STAŁĄ
- 3 - PROJ. TULEJA KOŁNIERZOWA Dz = 100 mm PE
- 4 - PROJ. MUFA ELEKTROOPOROWA Dz=110 mm PE
- 5 - PROJ. PRZEWÓD WODOC. Dz = 110 mm PE

W1, W10



OZNACZENIA:

- 1 - PROJ. TRÓJNIK-T Dn = 100/100 mm ŻEL. SFER.
- 2 -PROJ. ZASUWA KOŁNIERZOWA Dn = 100 mm ŻEL. SFER. Z MIĘKKIM ZAMKNIĘCIEM I KOMPLETNĄ OBUDOWĄ ZIEMNĄ STAŁĄ
- 3 - PROJ. TULEJA KOŁNIERZOWA Dz = 110 mm PE 100 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM GALWANIZOWANYM
- 4 - PROJ. NASUWKA NW-W Dz = 110 mm PVC
- 5 -PROJ. MUFA ELEKTROOPOROWA Dz = 110mm PE100
- 6 - ISTN. PRZEWÓD WODOC. Dz = 110 mm PE
- 7 - PROJ. PRZEWÓD WODOC. Dz = 110 PE100
- 8 - PROJ. BŁOK OPOROWY

Jednostka projektowa: <div></div> TECH-SAN Michał Łyszkowicz 95–060 Brzeziny ul. Hetmana 4 m 1 M: 534837155, @: m.lyszkowicz@wp.pl		"Budowa sieci wodociągowej w ul. Pogodnej w Żakowicach, gm. Koluszki"	
Inwestor: Urząd Miejski w Koluszkach ul. 11 Listopada 65 95–040 Koluszki		Tytuł rys.: SCHEMAT WĘZŁÓW	Skala: -
		PROJEKT BUDOWLANY branża instalacyjna – sanitarna	
Projektant: mgr inż. Michał Łyszkowicz		upr. nr LOD/2951/PWBS/16 specj. Instalacyjna – sanitarna	09.2025