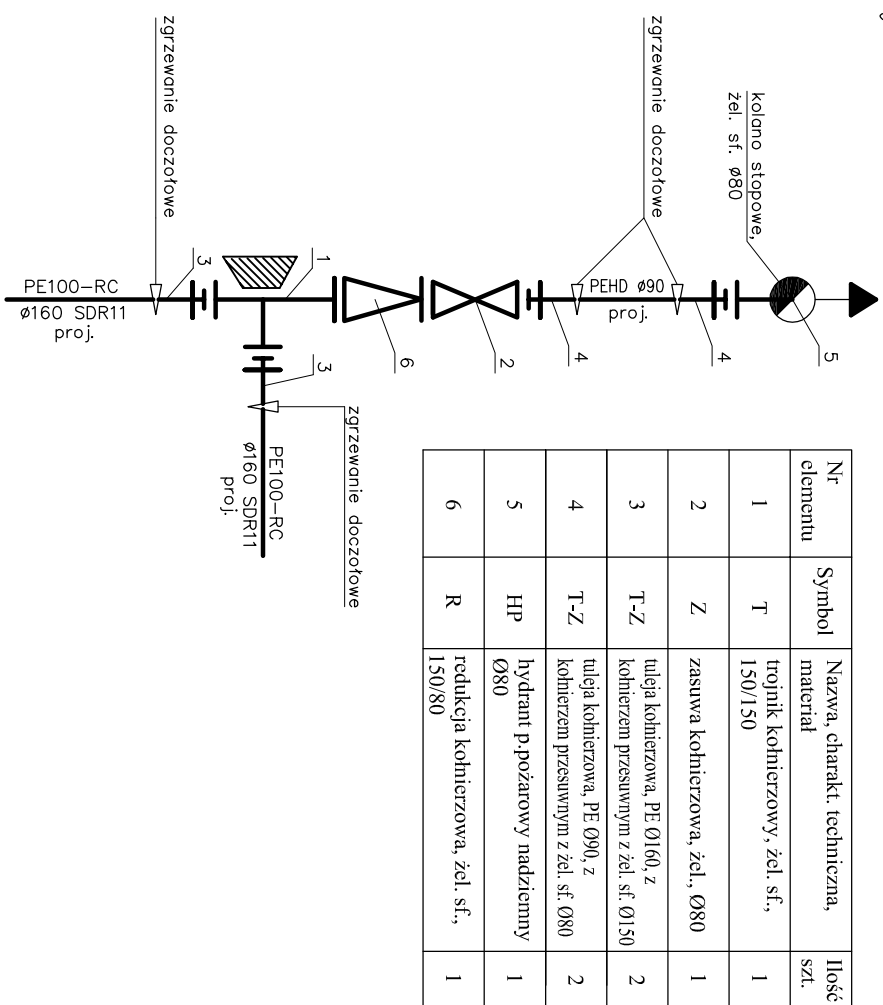
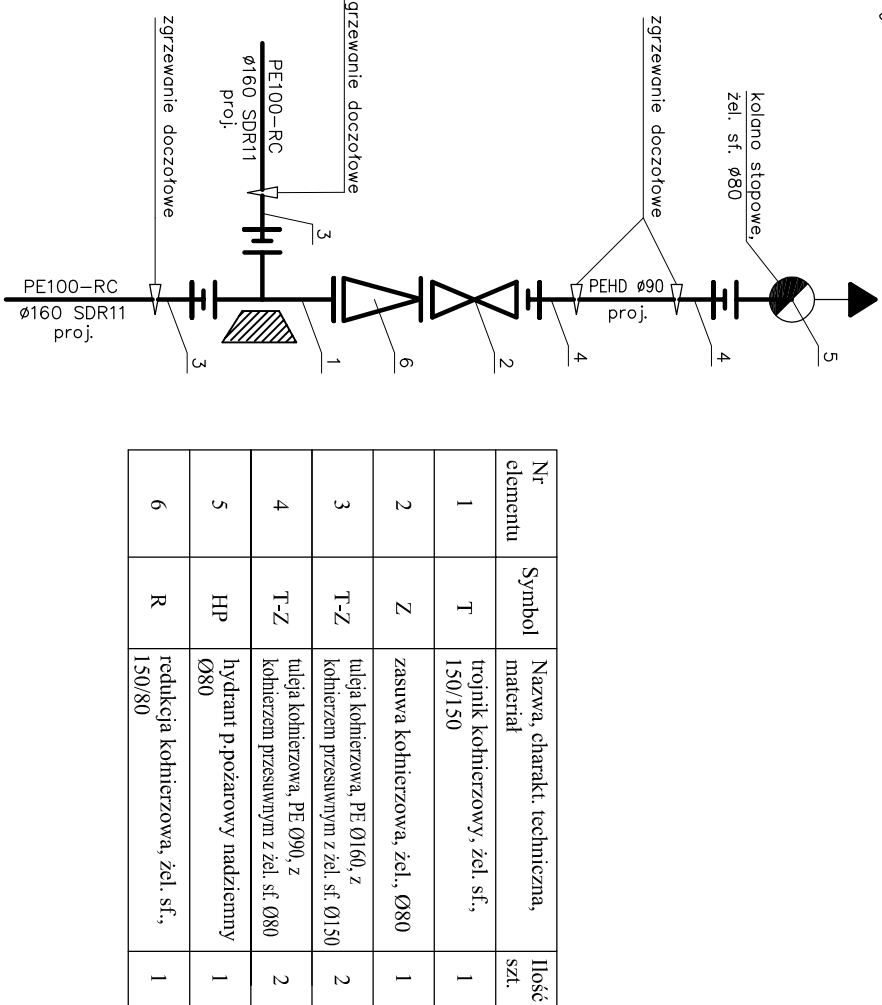


WEZEK HYDRANTOWY HP1



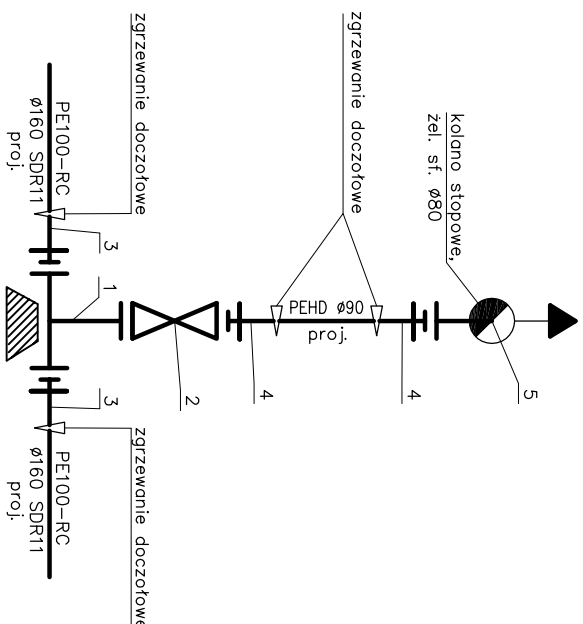
Nr elementu	Symbol	Nazwa, charakt. techniczna, materiał	Ilość szt.
1	T	trojnik kohnierzowy, żel. sf., 150/150	1
2	Z	zasuwa kohnierzowa, żel., Ø80	1
3	T-Z	tułcja kohnierzowa, PE Ø160, z kohnierzem przesuwnym z żel. sf. Ø150	2
4	T-Z	tułcja kohnierzowa, PE Ø90, z kohnierzem przesuwnym z żel. sf. Ø80	2
5	HP	hydrant p.pożarowy nadziemny Ø80	1
6	R	redukcja kohnierzowa, żel. sf., 150/80	1

WEZEK HYDRANTOWY HP4, HP6, HP8



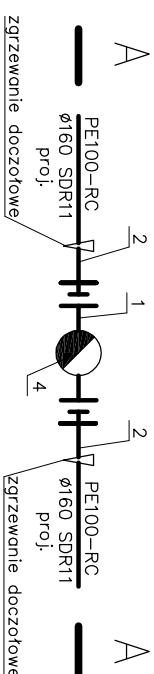
Nr elementu	Symbol	Nazwa, charakt. techniczna, materiał	Ilość szt.
1	T	trojnik kohnierzowy, żel. sf., 150/150	1
2	Z	zasuwa kohnierzowa, żel., Ø80	1
3	T-Z	tułcja kohnierzowa, PE Ø160, z kohnierzem przesuwnym z żel. sf. Ø150	2
4	T-Z	tułcja kohnierzowa, PE Ø90, z kohnierzem przesuwym z żel. sf. Ø80	2
5	HP	hydrant p.pożarowy nadziemny Ø80	1
6	R	redukcja kohnierzowa, żel. sf., 150/80	1

WEZEŁ HYDRANTOWY
HP2, HP5, HP7, HP9,
HP10, HP11, HP13,

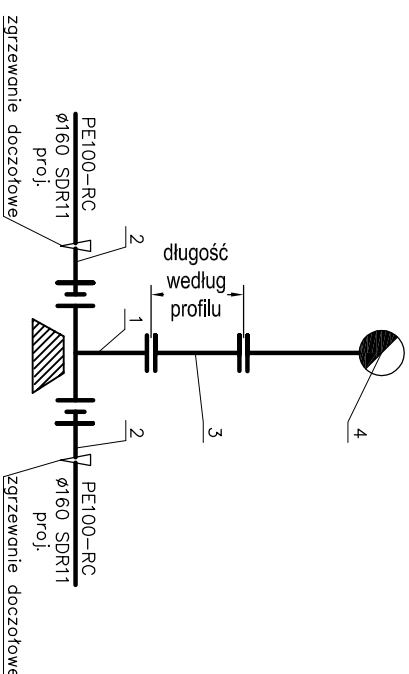


Nr elementu	Symbol	Nazwa, charakt. techniczna, materiał	Ilość szt.
1	T	trojnik kominowy, żel. sf., 150/80	1
2	Z	zasuwa kominowa, żel., Ø80	1
3	T-Z	tuleja kominowa, PE Ø160, z kominem przesuwnym z żel. sf. Ø150	2
4	T-Z	tuleja kominowa, PE Ø90, z kominem przesuwnym z żel. sf. Ø80	2
5	HP	hydrant P-pożarowy nadziemny Ø80	1

WĘZEL HYDRANTOWY – HYDRANT PODZIEMNY HP3



Przekrój pionowy A-A



Nr elementu	Symbol	Nazwa, charakt. techniczna, materiał	Ilość szt.
1	T	trojnik kohnierowy, żel. sf., 150/80	1
2	T-Z	tułpa kohnierowa, PE Ø160, z kohnierem przesuwным z żel. sf. Ø150	2
3	FF	króciec dwukohnierowy, żel. Ø80	1
4	HP	hydrant p.pożarowy podziemny Ø80	1

KOMA

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji s.c. 91-455 Łódź, ul. Żurawia 3/5 tel. (42) 630 04 84		Rodzaj proj. PT
Obiekt: Budowa sieci wodociągowej w m. Żurawia, gm. Biała Rawska	Treść rys. : Schemat węzłów hydraulicznych HP1-HP16	
Projektował: inż. Jan Kozłowski	Upr. bud	Data: 11.2023
Projekował: mgr inż. Bartłomiej Kozłowski	LOD/1541/PWOS/10 w spec. instalacji w zakresie sieci instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Skala: -
Sprawdził: inż. Hanna Majewska	131/98/MŁ w spec. instalacji i sieci sanitarnych	Nr rys: 18