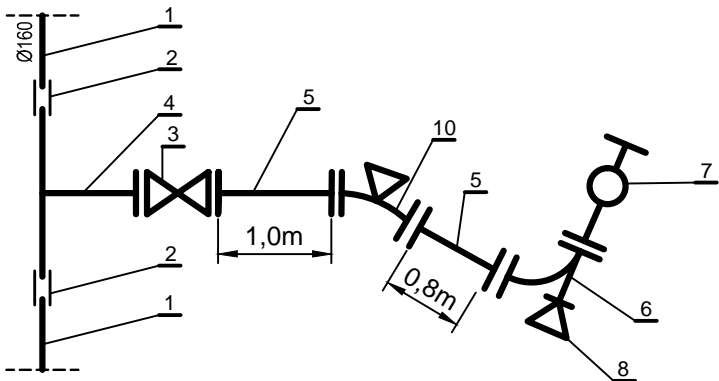
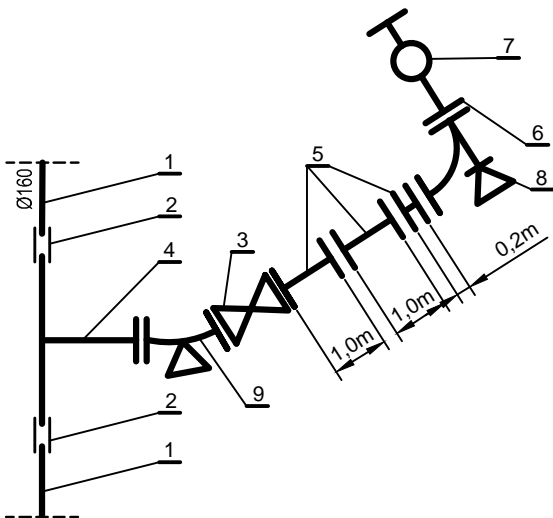


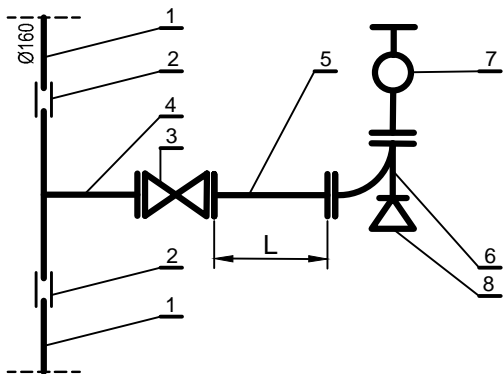
Hp12



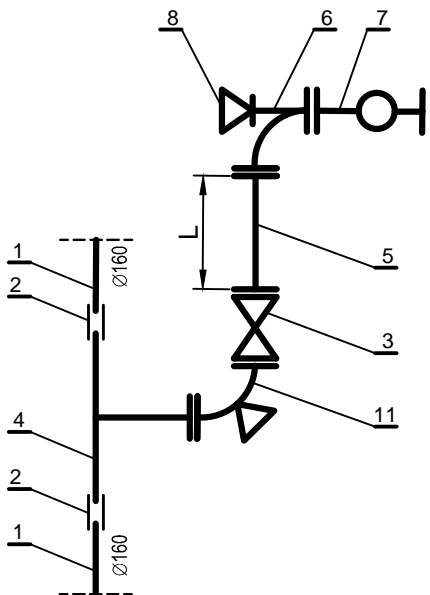
Hp2



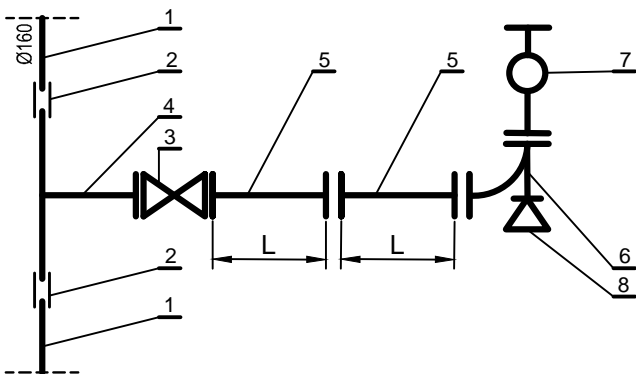
Hp1, Hp3, Hp13, Hp14



Hp4, Hp16



Hp5, Hp6, Hp7, Hp8, Hp9,
Hp10, Hp11, Hp15



UWAGI:

- Długość "L" odpowiednio dla:
Hp1, Hp3; L=0,8m
Hp2: Lcałk.=2,2m – L=1,0m; L=1,0m; L=0,2m
Hp4, Hp13, Hp14, Hp16: L=1,0m
Hp5: Lcałk.=1,7m – L=1,0m; L=0,7m
Hp6: Lcałk.=1,4m – L=1,0; L=0,4m
Hp7: Lcałk.=1,5m – L=1,0m; L=0,5m
Hp8: Lcałk.=1,3m – L=1,0m; L=0,3m
Hp9: Lcałk.=2,0m – L=1,0m; L=1,0m
Hp10: Lcałk.=1,6m – L=1,0m; L=0,6m
Hp11: Lcałk.=1,7m – L=1,0m; L=0,7m
Hp15: Lcałk.=0,9m – L=0,5m; L=0,4m
- Ostateczną długość króćca przyjąć po wytyczeniu na budowie uwzględniając wszelkie warunki terenowe
- Rysunek węzła hydrantowego Hp8 przedstawiono na rysunku węzłów wodociągowych nr 04.06.00
- Hydrant Hp14 i Hp16 wykonać jako podziemny

| | | | | |
|-----|---|--------|--------------------|-------|
| 11 | Łuk kołnierzowy 90° Dn80mm | — | żeliwo sferoidalne | 2 |
| 10 | Łuk dwukołnierzowy 11,5°, Dn80mm | FFK | żeliwo sferoidalne | 1 |
| 9 | Łuk dwukołnierzowy 22,5°, Dn80mm | FFK | żeliwo sferoidalne | 1 |
| 8 | Blok oporowy | — | beton C16/20 | — |
| 7 | Hydrant nadziemny Dn80mm | Hp | żeliwo sferoidalne | 14 |
| 6 | Łuk kołnierzowy 90° ze stopką Dn80mm, PN10 | N | żeliwo sferoidalne | 12 |
| 5 | Króciec dwukołnierzowy Dn80mm, PN10 – długość, uwaga nr 1 | FF | żeliwo sferoidalne | 27 |
| 4 | Trójnik redukcyjny z odejściem kołnierzowym Ø160mm/90mm | — | PE 100 | 16 |
| 3 | Zasuwa kołnierzowa, Dn80mm, miękkouszczelniana | — | żeliwo sferoidalne | 16 |
| 2 | Mufa elektrooporowa Ø 160 mm | — | PE 100 | 32 |
| 1 | Projektowany wodociąg Ø 160 mm, SDR17 | — | PE 100 | — |
| L.P | Wyszczególnienie | symbol | Materiał | Ilość |

| | | | | | |
|--|--|--|--|----------------------------------|---------|
| KOLEKTOR SERWIS 64-100 LESZNO ul. Kmicica 69 tel/fax 65 526 77 00 | | ZAMAWIAJĄCY INWESTOR MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP Z O.O. UL. LIPOWA 76A, 64 – 100 LESZNO | | | |
| | | OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU SCHEMAT WYKONAWCZY WĘZŁÓW HYDRANTOWYCH | | | |
| PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO GRANICY POSESJI W UL. ŚWIECICHOWSKIEJ W WILKOWICACH | | ZESPÓŁ PROJEKTOWY mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/POOS/14 specjalność instalacyjno - inżynieryjna członek WOIB w Poznaniu | | PODPIS | |
| PROJEKTANT | | SKALA | | NUMER RYSUNKU 04.17.00 | |
| SPRAWDZAJĄCY | | DATA OPRACOWANIA | | BRANŻA | STADIUM |
| ASYSTENT | | 01.02.2017 | | IS | PB |
| | | | | NR OBIEKTU | I |