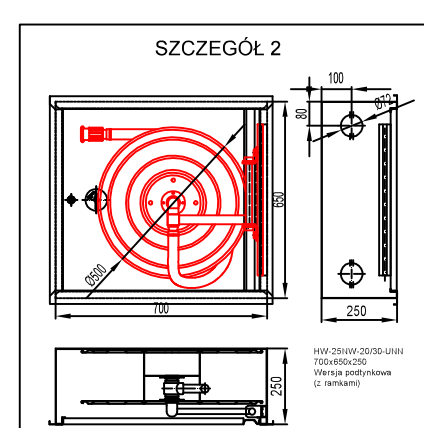
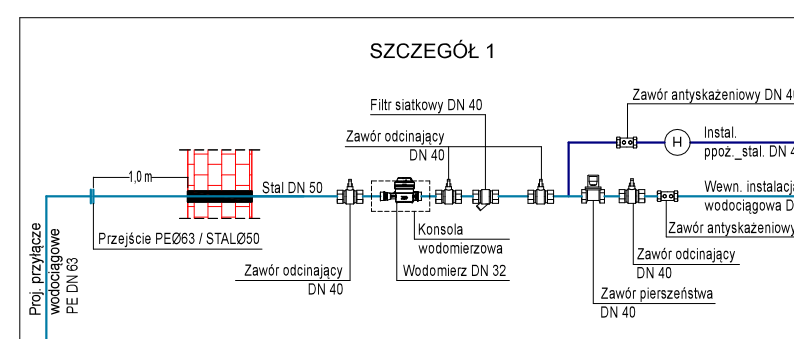


- LEGENDA:
- INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
- INSTALACJA WODY CYRKULACYJNEJ
- INSTALACJA PPOŻ.

Wykaz elementów instalacji wodociągowej

| Rysunek | Nazwa | Oznaczenie | Ilość |
|---------|------------------------------------|------------|---------|
| 1 | Bateria umywalkowa | UM1-UM17 | 17 szt. |
| 2 | Bateria zlewozmywakowa | ZL1-ZL4 | 4 szt. |
| 3 | Zawór czerpalny z wylewką stałą | ZW1-ZW8 | 8 szt. |
| 4 | Zasobnik c. w. u. 400 l | C.W.U. | 1 szt. |
| 5 | Zawór splukujący ciśnieniowy do WC | WC1-WC4 | 4 szt. |
| 6 | Zawór splukujący do pisuaru | PIS1 PIS2 | 2 szt. |



Instalacja ppoż. w budynku wyposażona będzie w hydranty Dn 25 z węzłem półstycznym o długości 20 m każdy oraz efektywnym zasięgu rzutu prądu gaśniczego 10 m. Zastosować szafki podtynkowe, zawór na wysokości 1,35 m (+/- 0,1 m) od poziomu posadzki

Uwaga:

Instalację wody zimnej, cyrkulacji oraz ciepłej wody użytkowej należy wykonać w oparciu o system trójnikowy przewodów z polipropylenu PN20. Przewody należy łączyć za pomocą złązek zgrzewanych. Przewody należy prowadzić w posadzkach lub pod stropem, a podejścia do armatury wykonać w bruzdach ściennych pod tynkiem.

Przewody zaizolować termicznie. Na wypadek awarii lub demontażu każde podejście do urządzenia sanitarnego należy zaopatrzyć w zawór odcinający. Przewody należy montować w uchwytach satylich i przesuwnych. Punkty stałe należy wykonać co 3 m. Przewody należy układać ze spadkami tak aby zapewnić możliwość odwodnienia i odpowietrzenia przez najwyżej położone punkty czerpalne.

Przebieg instalacji przez przegrody oddzielenia przeciwpożarowego oraz przegrody posiadające odporność ogniową EI należy zabezpieczyć masą ogniochronną oraz wykonać w rurze ochronnej zgodnie z wytycznymi producenta.

Nazwa projektu:

Budowa Gminnego Ośrodka Zdrowia wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

Adres projektu:

59-180 Gaworzyce

Działki ewidencyjne nr:

574/5, 1141/20, 1141/26

Numer Projektu:

8/22

Zamawiający / Inwestor:

Gmina Gaworzyce

Adres Zamawiającego / Inwestora:

ul. Dworcowa 95
59-180 Gaworzyce

Jednostka projektowa / Autor Projektu:

ALIA

ALIA ATD Łukasz Deplwski
ul. Topolowa 6 62-088 Rostarczewo
kontakt@aliatech.pl
tel. 881-967-865

Branża:

Sanitarna

Obiet:

PT/IS01

Nazwa rysunku:

Instalacja wodociągowa oraz ppoż. - rzut przyziemia

Skala:

1 : 100

Projektant / Autor opracowania:

mgr inż. Weronika Lorenz-Cicha
nr upr: WKPiP134/POOS/17 w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń

Asystent projektanta:

mgr inż. Patrycja Zimoch

Asystent projektanta:

mgr inż. Marzena Kubaczyk

Data:

28-04-2023r.