

Załącznik nr 3 do „wymagań ofertowych”

Przebudowa instalacji hydrantowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Dębowa 6AB, 8ABC w Tychach.

- dodatkowe informacje techniczne-

Wewnętrzna instalacja hydrantowa

- Instalację wykonać z rur stalowych ocynkowanych wg PN-EN 10219-2:2000 wg PN-EN 10210-1:2000 łączonych przy użyciu złączek wg PN-74/H-74244, lub innych rur niepalnych posiadające odpowiednie certyfikaty i dopuszczenia do wykonania wodnej instalacji p. poż. np. rur i kształtek systemu Geberit Mapress typu Mapress C-Stahl.
- Przejścia przewodów stalowych oraz kabli przez ściany i stropy pompowni oraz piwnic należy wykonać w systemie HILTI (lub równoważnym) klasy EI 120 z ognioochronną masą uszczelniającą CP 601S (lub równoważną).
UWAGA!!! Należy uzupełnić zabezpieczenia z ognioochronnej masy uszczelniającej CP 601S (lub równoważnej) w miejscach przejścia istniejących instalacji przez strop piwnicy.
- Po stronie sieci wewnętrznej zgodnie z obowiązującymi przepisami PN-B-01706/Az1 zaprojektowano zawory zwrotne antyskażeniowe z możliwością nadzoru dla każdej z instalacji odrębne.
- Przed zaworami antyskażeniowymi zabudować filtr osadnikowe - filtr przed wodomierzem.
- Miejsca montażu hydrantów i trasę przebiegu instalacji należy wykonać zgodnie z projektem technicznym.
- Próbę ciśnienia należy przeprowadzić zgodnie z wymaganiami. Ciśnienie próbne – 1,0 MPa. Próbę szczelności wykonać zgodnie z normą PN-B-10700. Odbiór wewnętrznej instalacji przeciwpożarowej dokonać zgodnie z PN-B-02861 potwierdzoną podpisem Inspektora Nadzoru Inwestora.

Przylącze wodociągowe

- Przed rozpoczęciem prac należy wykonać i zatwierdzić projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas robót związanych z realizacją inwestycji.
- Złożyć wniosek o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogi publicznej w MZUiM w Tychach.
- Zapewnić nadzór branżowy gestorów sieci w miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu
- Po wykonaniu całości prac należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.