

Milówka 24.10.2017r.

**An Archi Group Sp. z o.o**  
**ul. Chorzowska 64**  
**44-100 Gliwice**

Dotyczy: warunków technicznych doprowadzenia wody do projektowanego budynku Posterunku Policji na działce nr 859/7 w Milówce.

1. Sieć wodociągowa:

- wodociąg należy projektować z rur PE o średnicy 160mm, na głębokości 1,2 m p.p.t..  
Możliwe miejsca włączenia do istniejącej sieci zaznaczono na mapie, Ciśnienie w istniejącej sieci wynosi ok 10 barów,
- wszystkie połączenia należy wykonać za pomocą zgrzewów elektrooporowych doczołowych,
- należy projektować hydranty z żeliwa sferoidalnego, w całości malowane proszkowo, zabezpieczone przed złamaniem,
- wszystkie zasuwki na sieci powinny być zakończone skrzynkami żeliwnymi oraz dodatkowo wokół nich płytką betonową zabudowaną do poziomu trenu, zasuwki i całą armaturę do nich należy zaprojektować z żeliwa sferoidalnego.

2. Przyłącze wodociągowe:

1. Doprowadzenie wody należy przewidzieć z projektowanego wodociągu Ø 160 mm , wpięcia do sieci należy dokonać za pomocą nawiertki do nawiercania pod ciśnieniem zgrzewanej elektrooporowo 160/40mm ,
2. należy przewidzieć możliwość odcięcia przyłącza poprzez zastosowanie zasuwki odcinającej,
3. przyłącza wodociągowe projektować z rur polietylenowych klasy PE 100 DSR11 o średnicy 40mm do budynku. Na odejściu należy zamontować zasuwkę odcinającą. Wszystkie łączenia rur dokonać złączkami zgrzewanymi elektrooporowo. Przewody układać na podsypce piaskowej gr. 10 cm i obsypce o gr min 20cm z minimalnym przykryciem 1.20. m p.p.t w celu zabezpieczenia przed przemarznięciem. Po trasie przyłącza ok. 0.50m nad rurą wodociągową ułożyć taśmę sygnalizacyjną koloru niebieskiego,
4. w przypadku konieczności przebiegu przyłącza przez teren nie będący własnością inwestora (droga gminna), należy uzyskać pisemną zgodę na wykonanie przyłącza od właściciela działki/drogi przez którą będzie ono przebiegać,
5. warunkiem dostawy wody jest zamontowanie wodomierza zgodnie z PN-91/M-54910, należy zastosować wodomierze klasy „C” odporne na działanie magnesów oraz podpisanie z GZGK Milówka umowy na dostawę wody,
6. wodomierz zamontować w budynku lub studzienie wodomierzowej na typowej

konsoli z zaworem kulowym przed i za wodomierzem, zaworem antyskażeniowym na instalacji za zestawem wodomierzowym oraz zamontować filtr skośny przed wodomierzem, należy także zamontować reduktor ciśnienia,

7. po wykonaniu przyłącza należy wykonać inwentaryzację geodezyjną przyłącza.
8. po wykonaniu przyłącza należy wykonać próbę ciśnieniową wodociągu i sieci zgodnie z PN.
9. zabrania się uziemiania instalacji elektrycznej do wewnętrznej instalacji wodociągowej,
10. zapewniamy dostawę wody w ilości 2 m<sup>3</sup>/dobę,
11. uzgodnienie jest ważne 2 lata.

Na podstawie powyższych warunków należy wykonać projekt i uzgodnić w tut. Zakładzie

KIEROWNIK  
GMINNEGO ZAKŁADU  
Gospodarki Komunalnej  
*Bleer*  
mgr Krzysztof Białeżył