

Mikołów, dnia 9 lutego 2017r.

Znak sprawy: KS.4241.10.2017

Znak pisma: 614/2017

**AKAWAI** Marcin Traczyk  
ul. Zagórska 195/3  
25-346 Kielce

**Dotyczy:** uzgodnienia projektu budowlanego opracowanego dla zadania inwestycyjnego pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla modernizowanej sieci wodociągowej wraz z przyłączami do budynków i odtworzeniem nawierzchni, obejmującej rejon ulicy Konstytucji 3-go Maja w Mikołowie wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę oraz sprawowaniem nadzoru autorskiego”.

W odpowiedzi na Państwa pismo w sprawie jw. **Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie** informuje, że uzgadnia pozytywnie przedmiotowy projekt z następującymi uwagami:

- zasuwy lokalizować bezpośrednio za włączeniem do wodociągu,
- hydranty zaprojektować bezpośrednio za włączeniem do sieci, bez dodatkowych odcinków sieci pomiędzy włączeniem, a zasuwą,
- hydrant projektowany w rejonie potoku zaprojektować jako podziemny z dwoma zasuwami DN200 na projektowanym wodociągu DN200, celem wykorzystania go jako strefowe odwodnienie wodociągu,
- włączenia przyłączy do projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować poprzez opaski do nawiercania rur żeliwnych z gwintem wewnętrznym 2”,
- na odgałęzieniach zabudować zasuwy kombinacyjne do nawiercania ISO z żywicy POM wraz ze złączką przyłączeniową ISO na rurę PE,
- w opisach dotyczących projektowanych przyłączy usunąć informację o zabezpieczeniu trójników,
- zgodnie z informacją przekazaną w piśmie 66/9298/2016/1347/DS. z dnia 27.12.2016r przyłączy doprowadzające do budynku nr 17 jest nowe i należy je tylko przełączyć do nowoprojektowanej sieci wodociągowej,
- w węźle W14 na połączeniu z istniejącą siecią DN200mm zaprojektować łącznik rurowy SYNOFLEX,
- w węźle W1 na połączeniu z istniejącą siecią DN300mm zaprojektować łącznik kołnierzowy SYNOFLEX 200/150
- w węzłach W2, W3, Zk2, 2b, 3, 3a, 5 i 6 uwzględnić konieczność zastosowania kształtek na załamaniach pionowych sieci
- przejście wodociągowe przez ścianę budynku wykonać jako szczelne, z żeliwa sferoidalnego, epoksydowanego,
- dokumentację uzupełnić o zapis i rysunki dotyczące podejść wodomierzowych, zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi,
- nad przewodami wodociągowymi zastosować taśmę koloru niebieskiego,
- uzupełnić dokumentację o zakres odtworzenia nawierzchni utwardzonych po robotach sieciowych ( drogi, chodniki),

- zastosowane materiały muszą spełniać wymogi zgodnie z załącznikiem nr 5 do Regulaminu odpłatnego nabywania urządzeń wodociągowych i/lub kanalizacyjnych.

Ponadto przypominamy, że należy złożyć w tut. zakładzie operat wodno-prawny oraz projekt organizacji ruchu, a także celem weryfikacji przedmiar i kosztorys inwestorski.

**Powyższe uwagi należy uwzględnić w projekcie wykonawczym, który należy uzgodnić w tut. zakładzie.**

Powyższe uzgodnienie jest ważne dwa lata od daty jego wydania

DYREKTOR  
ds. Technicznych  
*Prof. inż. Michał Majnusz*

Kopia:

- aa

*h*

*bs*