

Mikołów, dnia 24 października 2019r.

Znak sprawy: DS.4241.150.2019

Znak pisma: 8096/2019

PWN INŻ.
Maria Maor
ul. Lipowa 6/3
44-100 Gliwice**Dotyczy: uzgodnienia projektu budowlano-wykonawczego przebudowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w rejonie ul. Skłodowskiej-Curie w Mikołowie.**

W odpowiedzi na pismo w sprawie jw. **Zakład Inżynierii Miejskiej Sp. z o.o. w Mikołowie** informuje, że uzgadnia negatywnie przedmiotowe opracowanie. Do projektu wnosimy następujące uwagi:

- przeanalizować i skorygować w pkt 18.2 w opisie rozwiązania projektowego nr węzłów oraz nr budynków – brak spójności z planem zagospodarowania,
- na planie zagospodarowania brak istniejących przyłączy do budynków nr 23 i 47,
- skorygować w pkt 18.4.1 zapis „sieci i przyłącza z rur PE 100 RC (SDR 11) – Ø32-Ø160” na „sieci i przyłącza z rur PE 100 RC (SDR 11) – Ø32-Ø125”, powyższe skorygować również w pkt 20,
- przyłącze wodociągowe na całej długości od przejścia pod fundamentem do przejścia przez posadzkę wykonać w rurze osłonowej, przed zestawem wodomierzowym zaprojektować kolano ISO gz, usunąć złączki skrętne, przed i za wodomierzem zaprojektować zawory kulowe DN25 – o powyższe uzupełnić opis, rysunek w-11 oraz profile,
- brak schematu montażowego węzła: W0.2, W31, Wa3, W39, punktów: W3.4, W24.1, W28.1, W40.1, natomiast jest dwa razy schemat węzła W43 i XII,
- w schematach montażowych skorygować:
 - w węźle w0 w miejsce projektowanego kołnierza żeliwnego pełnego zaprojektować łącznik do połączenia z istniejącą rur stalową bądź projektowaną rurą żeliwną,
 - w węzłach oznaczonych cyfrą VII i VIII zaprojektować opaski do nawiercania rur żeliwnych DN150/2” gw, a na odgałęzieniach zaprojektować zasuwki kombinacyjne do nawiercania ISO z żywicy POM 2”/1,5” ze złączką przyłączeniową Ø32mm lub Ø40mm w zależności od średnicy projektowanego przyłącza,
 - w węzłach oznaczonych cyfrą V i VI zaprojektować opaski do nawiercania rur PE DN110/2” gw, a na odgałęzieniach zaprojektować zasuwki kombinacyjne do nawiercania ISO z żywicy POM 2”/1,5” ze złączką przyłączeniową Ø32mm lub Ø40mm w zależności od średnicy projektowanego przyłącza,
 - w schematach II, III, IV skorygować zapis „proj. złączka kołnierzowa” na „kołnierz luźny z tuleją”
 - węzły W3, W24, W28 i W40 uzupełnić o informację o projektowanej rurze odpowiednio w węźle W3 - Ø110mm PE, w W24 - DN 150mm żeliwo sferoidalne, w W28 - Ø160mm PE oraz w W40 - Ø110mm PE.

Po uzupełnieniu o powyższe przedmiotowy projekt przesać do ponownego uzgodnienia.

Kopia:

- aa

DYREKTOR
ds. Technicznych

mgr inż. Michał Majnusz