



Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągowej

ul. Zwycięstwa 26 / 43-178 Ornontowice

tel./fax. 32 336 12 33/ e-mail: zgkiw@xl.wp.pl

NIP: 635-16-36-896 / REGON: 276988486

Ornontowice, dnia2014...10...13.....

i-projekt Łukasz Kłak
ul. Gdańska 17/2
44-100 Gliwice

ZWZGKiW.MS.6213-34/14

dotyczy: warunków technicznych do projektowanej sieci wodociągowej ul. Kolejowej w Ornontowicach.

W odpowiedzi na pismo nr 083/LK/14 z dnia 30.09.2014r., Zakład Gospodarki Komunalnej i Wodociągowej podaje warunki techniczne do projektu budowy sieci wodociągowej przy ul. Kolejowej w Ornontowicach, jak niżej:

1. Zasilenie nastąpi z sieci wodociągowej Ø 100 mm (stal) przy ul. Kolejowej (załącznik graficzny – kolor niebieski).
2. Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej zaprojektować poprzez trójnik równoprzelotowy 100/100 wraz z zasuwą.
3. Nową sieć wodociągową należy zaprojektować z rur Ø 110 mm do wody pitnej, klasy PE 100, dwuwarstwową, PN 16 do układania w technologii bez podsypki i obsypki piaskowej. W przypadku przewiertu sterowanego wraz z rurą należy prowadzić miedziany drut w celu namierzenia wodociągu, którego końcówki należy wyprowadzić w skrzynkach ulicznych.
4. Końcówkę nowej sieci wodociągowej zakończyć tuleją kołnierзовą wraz z kołpakiem.
5. Przed zasypaniem wykopu w miejscach zabudowy armatury (zasuwy liniowe, nawiertaki, hydranty) należy wykonać dokładną fotografię z opisem miejsca.
6. Hydranty nadziemne należy rozmieścić na całej długości sieci wodociągowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa lokalizując je w miejscach dostępnych poza prywatnymi posesjami oraz przekazać inwestorowi klucz górny do otwierania hydrantów.
7. Po uruchomieniu nowej sieci wodociągowej przeprowadzić próbę wydajności dynamicznej hydrantów.
8. Po wybudowaniu sieci wodociągowej teren należy uporządkować stosownie do terenu: humus - wysiew trawy, przełożenie kostki; uzupełnienie tłucznia o tej samej frakcji oraz kolorze.
9. Uszkodzenie sieci wodociągowej podczas prowadzenia prac związanych z przebudową wodociągu wykonawca usuwa na własny koszt z materiałów własnych pod bezpośrednim nadzorem Zakładu Gospodarki Komunalnej i Wodociągowej.
10. W przypadku uszkodzenia systemu drenarskiego należy go odtworzyć z materiałów własnych pod bezpośrednim nadzorem inwestora lub przedstawicieli spółki wodnej lub właściciela posesji.
11. Po zakończeniu wszystkich prac należy wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną celem aktualizacji mapy zasadniczej i zgłosić obiekt do odbioru końcowego w **tut. Zakładzie** oraz przekazać jeden egzemplarz tejże inwentaryzacji do **tut. Zakładu**. Inwentaryzacja powinna zawierać mapę zasadniczą z naniesionym przebiegiem przyłącza wodociągowego, szkice polowe oraz domiary do zasuw (karty zasuw).
12. Zasuwę liniową wyposażać zgodnie ze sztuką budowlaną w obudowę teleskopową wyposażoną w kaptur (łeb pod klucz), skrzynkę uliczną i płytę żelbetonową.

Verte