

TR w/m

Nasz znak: TT-400/05/2019

Głogów, dnia 01.02.2019 r.

Dotyczy: aktualizacji warunków technicznych na przebudowę magistrali wodociągowych pod korytem rz. Starej Odry w Głogowie.

Dział Techniczny Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Głogowie Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością w odpowiedzi na Waszą korespondencję informuje, że uaktualnia WTP nr TT400/126/2017 z dnia 25.07.2017r. o poniższej treści :

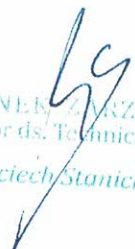
- pod korytem rzeki Starej Odry należy wymienić dwie równoległe magistrale wodociągowe, od komory oznaczonej nr 1 do komory oznaczonej nr 2,
- obie magistrale należy wykonać metodą bezwykopową ,
- magistrale planować z rur PE100, Ø 500mm, dwuwarstwowych z płaszczem ochronnym, typ RC, z wtopionym drutem sygnalizacyjnym, dobranych i dostosowanych do panujących warunków gruntowych oraz wymogów związanych z metodą ułożenia pod korytem rzeki,
- przejście pod korytem rzeki powinno być wykonane w kierunku prostopadłym do osi nurtu rzeki,
- minimalne zagłębienie pod korytem cieku wodnego 0,5 m,
- w komorze nr 1 należy zaplanować demontaż dwóch zasuw na rurociągach wraz z demontażem i zaślepieniem starych magistrali Ø 500mm i montaż dwóch zasuw Ø 500mm,
- w komorze nr 2 należy zaplanować demontaż całej armatury wraz z demontażem i zaślepieniem starych magistrali Ø 500mm i montaż:
 - a) trzech zasuw Ø 500mm – dwie na sieciach magistralnych, jedna na spince tych rurociągów,
 - b) dwóch trójników Ø 500mm,
 - c) dwóch odpowietrzników wraz z zasuwami,
- wymiary komór oraz rozmieszczenie istniejącej armatury pokazują załączone szkice inwentaryzacyjne,
- armaturę projektować nie gorszą jak armatura firmy Hawle czy AVK,
- w dokumentacji projektowej zamieścić schematy węzłów połączeniowych w komorach wraz z wykazem zaprojektowanych materiałów,
- oznaczenie uzbrojenia umieścić na istniejących trwałych obiektach budowlanych lub specjalnych słupkach na wysokości ok. 1,2 m nad terenem, w miejscach widocznych w odległości nie większej niż 5 m od oznaczanego uzbrojenia,
- przed włączeniem do czynnej sieci wodociągowej, nowo-wybudowany przewód wodociągowy należy przepłukać i zdezynfekować, a uzyskane wyniki badań bakteriologicznych znajdującej się w nim wody powinien spełniać wymagania obowiązującego rozporządzenia,
- trasa przewodów sieci powinna przebiegać prosto, z najmniejszą ilością załamań,
- przy projektowaniu trasy przewodów należy zachować minimalne odległości w rzucie pionowym i poziomym od innych przewodów, urządzeń i obiektów infrastruktury technicznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,
- w dokumentacji technicznej należy określić sposób zaślepienia istniejących sieci Ø 500 mm,

- przed opracowaniem projektu (dokumentacji technicznej), koncepcję planowanych magistrali należy uzgodnić w Dziale Technicznym naszego przedsiębiorstwa pod względem kolizji z istniejącym i planowanym uzbrojeniem oraz w celu jej zaopiniowania,
- koncepcja winna zawierać wykaz właścicieli działek, po terenach których przebiegać będą projektowane magistrale,
- po zaopiniowaniu koncepcji przez przedsiębiorstwo należy ją przedłożyć do zaopiniowania u wszystkich właścicieli gruntów po których planowana będzie realizacja inwestycji, uzgodnienia z właścicielami załączyć w dokumentacji projektowej na przedmiotowe zadanie,
- ze względu na możliwość wystąpienia kolizji projektowanych sieci z innymi urządzeniami uzbrojenia podziemnego należy złożyć wniosek do Starosty o uzgodnienia projektowanych sieci na Naradzie Koordynacyjnej, protokół z Narady należy załączyć wraz z załącznikiem graficznym do dokumentacji projektowej,
- dokumentację techniczną na realizację inwestycji przedłożyć do uzgodnienia w dziale technicznym naszego przedsiębiorstwa,
- w terminie 7 dni przed przystąpieniem do realizacji należy powiadomić dział TT celem wprowadzenia sprawowania kontroli wykonania robót zanikających (przeglądy i odbiory techniczne częściowe) oraz robót ostatecznych (odbiór techniczny końcowy po zakończeniu budowy),
- do odbioru częściowego (przed zasypką) wymagane są szkice geodezyjne inwentaryzacja elementów podlegających zakryciu, natomiast do odbioru końcowego wymagana jest geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza wykonane przez uprawnione jednostki geodezyjne,
- w przypadku pozostawienia w gruncie nieczynnych przebudowywanych sieci, geodeta uprawniony na inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej, przyjętej do zasobów ośrodka dokumentacji geodezyjno-kartograficznej, zobowiązany jest dokonać oznaczenia tych przewodów jako nieczynne,
- etapy realizacji zadania należy ustalić w sposób zapewniający ciągłość dostawy wody do m. Głogowa, dopuszcza się warunkowe wyłączenie zasilania m. Głogów na okres max. 12 godzin, po wcześniejszym poinformowaniu Przedsiębiorstwa (7 dni przed planowanym wyłączeniem).

Załączniki;
1 mapa 1szt

Otrzymują:

- Adresat,
- TW w/m
- TT a/a.


CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor ds. Technicznych
Wojciech Stanicki

ZADACZNIK NR 1
DO PISMA
TT-400/05/2019
Głogów, dnia 14.01.2019

STARSZY SPECJALISTA
ds. technicznych
PWK w Głogowie sp. z o.o.
Marceli Doinar

