

GT.0630.1.9.2015

Tworóg, dnia 24.09.2015r.

**Firmą EKOPROJEKT**  
**Wojciech Kowal**  
**21 – 002 Jastków**  
**ul. Smugi 27J**

**Dotyczy: warunków do projektowania sieci kanalizacji sanitarnej podciśnieniowej dla m. Nowa Wieś Tworoska.**

W odpowiedzi na pismo z dnia 17.09.2015r. dotyczące wyrażenia zgody na lokalizację sieci kanalizacyjnej wraz z przyłączami w działkach:

Gminne:

1046/158 - gminna (dr)  
114 – gminna (dr)  
1105/37 - gminna (dr)  
1441/140 – gminna dr -udział: 14/32, współwłaściciele prywatni)  
1105/37 – gminna  
1388/60 – gminna (dr)  
877/75 – gminna (dr)  
1029/90 – gminna (dr)  
1392/73 – gminna (dr)  
155 – gmina (dr)  
1000/158 – gminna  
1113/170 – gminna  
177 – gminna  
1111/37 - gminna  
1093/37 – gminna  
21 – gminna  
1277/20 – gminna  
1047/13 – gminna (dr)  
1279/19 – gminna  
682/8 – gminna (dr)

będących własnością lub w zarządzie Gminy Tworóg

**W y r a ż a m   z g o d ę**

na lokalizację sieci kanalizacyjnej wraz z przepompownią na ww. działkach ewidencyjnych obręb Nowa Wieś Tworoska, Gmina Tworóg zgodnie z załącznikami graficznymi do wniosku przy zachowaniu następujących warunków:

1. Roboty prowadzone w pasie drogowym wykonać za pomocą wykopu.
2. Dla przewiertów pod ciekami i drogami stosowane są rury PE o odpowiednich średnicach i parametrach. Wyjątkowo można stosować rury inne, jeśli dopuszczono

taką możliwość w projekcie dla poszczególnych przewiertów oraz uzgodniono (na piśmie) z Zamawiającym oraz Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego.

3. Dopuszcza się zastosowanie rur ochronnych z tworzyw sztucznych pod warunkiem posiadania odpowiednich parametrów wytrzymałościowych i użytkowych oraz zgodności z technologią ich układania.
4. Piasek na podsypki i obsypki rur powinien odpowiadać PN-87/B-01100. Żwir, tłuczeń na podsypkę filtracyjną powinien odpowiadać PN-87/B-01100. Przywołane normy określają składniki oraz wymagania techniczne dla podsypki oraz obsypki.
5. Materiały należy dostarczyć na budowę wraz ze świadectwem, jakością, kartami gwarancyjnymi, protokołami odbioru technicznego, atestami, aprobatami technicznymi, deklaracjami zgodności. Dostarczone materiały na miejsce budowy należy sprawdzić pod względem kompletności zgodności z danymi Producenta.
6. Przed przystąpieniem do każdego odcinka kanalizacji wyprzedzająco, Wykonawca wykona odkrywkę uzbrojenia istniejącego oraz uzgodni sposób zabezpieczenia skrzyżowań oraz sposób odbioru z wpisem do Dziennika Budowy zabezpieczenia sieci istniejących. Każdorazowo prace w rejonie istniejących skrzyżowań należy prowadzić pod nadzorem przedstawicieli dysponentów sieci.
7. Roboty ziemne w miejscu skrzyżowań z urządzeniami podziemnymi należy wykonać ręcznie (w obecności przedstawiciela dysponenta sieci), poza miejscami skrzyżowań z urządzeniami podziemnymi - mechanicznie, zgodnie z dokumentacją projektową.
8. Przewody powinny być ułożone w sposób uniemożliwiający:
  - zamarzanie w nich ścieków w okresie zimowym;
  - uszkodzenia pod wpływem obciążeń zewnętrznych (parcie gruntu, naciski wywołane ruchem kołowym;
  - niekorzystny wpływ uzbrojenia podziemnego (obciążenie fundamentami itp.)
9. Należy pamiętać o przestrzeganiu wymogu powiadamiania dysponentów sieci istniejących o zamiarze prowadzenia prac w rejonie. Istniejących sieci podziemnych, oraz o wymogu płatnego nadzoru przedstawicieli dysponentów uzbrojenia przy zabezpieczeniu skrzyżowań z uzbrojeniem. Sposób zabezpieczenia uzbrojenia powinien być zgodny z Dokumentacją Projektową i z warunkami uzgodnień. Odbioru technicznego zabezpieczenia uzbrojenia powinien dokonać dysponent danego uzbrojenia.
10. Układanie odcinka przewodu może odbywać się na przygotowanym podłożu. Podłoże profiluje się w miarę układania przewodu. Po obydwu stronach przewodu do stabilizacji ułożonej już części wykorzystuje się piasek odpowiednio zagęszczony na całej szerokości wykopu.
11. Próby szczelności przeprowadzić zgodnie z normą PN-B-10725:1997 przy badaniu szczelności odcinka przewodu należy stosować metodę próby hydraulicznej. Zasypywanie rur w wykopie można rozpocząć po pozytywnym wyniku próby

szczelności. Materiał zasypowy (piasek) powinien być równomiernie układany i zagęszczany po obu stronach przewodu.

12. Skrzyżowanie z drogami, ulicami należy wykonać metodą przeciska lub przekopu wg rysunków szczegółowych zamieszczonych w Dokumentacji Projektowej, zgodnie z warunkami określonymi w uzgodnieniach za administratorami drogi. Po wykonaniu prac teren należy przywrócić do stanu pierwotnego. W przypadku dróg lokalnych (drogi asfaltowe, gruntowe), należy wykonać skrzyżowanie w wykop otwarty wąsko przestrzenny, z pełnym deskowaniem. Po ułożeniu rur i zasypaniu wykopu należy zwrócić szczególną uwagę na odtworzenie nawierzchni drogi poprzedzone dokładnym zagęszczeniem gruntu. Ponadto należy liczyć się z koniecznością ponownego odtworzenia fragmentu przekopanej drogi po pewnym czasie, gdy grunt w wykopie ostatecznie osiadzie. Powyższe Wykonawca wykona odtworzenie własnym staraniem i na własny koszt.
13. Wykonawca we własnym zakresie dokona oznakowania terenu budowy i odpowiada za bezpieczeństwo podczas prowadzonych prac.
14. W przypadku wystąpienia uszkodzeń powstałych w wyniku prowadzonych prac Wykonawca we własnym zakresie i na własny koszt usunie powstałe szkody.

Ponadto dla działek podanych poniżej należy dodatkowo uzyskać zgody na lokalizację sieci kanalizacyjnej.

1028/259 – gminna (zarządca ZDP)  
871/77 – gminna (zarządca ZDP)  
416/83 – Starosta Tarnogórski  
1031/90 – Starosta Tarnogórski  
25 – Starosta Tarnogórski  
74- Starosta Tarnogórski  
876/75 – Starosta Tarnogórski  
28 – Nadleśnictwo Brynek

**z up. WÓJTA**  
*mgr Klaudiusz Wiedler*  
Zastępca Wójta Gminy

✗  
Otrzymują:  
1. a/a  
2. adresat