

Ksawerów, dnia 20.05.2015 r.

GJWK.415.126.2015.IW

Urząd Gminy Ksawerów
Ul. Kościuszki 3h
95 – 054 Ksawerów

**Warunki techniczne do projektowanej sieci wodociągowej w ul. Ksawerowskiej
i odcinku ul. Widzewskiej w Ksawerowie.**

1. Sieć wodociągową w ul. Ksawerowskiej i odcinku ul. Widzewskiej należy zaprojektować z PEHD RC o śr. min. 110 mm.
2. Sieć wodociągową w ulicy Ksawerowskiej i ulicy Widzewskiej (wodociąg umiejscowić po stronie północnej) należy zaprojektować i powiązać z siecią wodociągową w ul. Wschodniej i ul. Widzewskiej.
3. Zaprojektować zasuwy (z tzw. miękkim sercem) odcinające w połowie oraz na końcu wodociągu. Sieć zakończyć trójnikiem.
4. Zaprojektować przejście przeciskiem sterowanym pod ul. Łaską i Widzewska w rurze osłonowej.
5. Na sieci zaprojektować zestawy hydrantów p-poż (odejście pod granicę nieruchomości) zgodnie z wymogami po stronie północnej ulic.
6. Na projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować przyłącza do każdej działki ewidencyjnej, oraz armaturę techniczną do tych przyłączy (zasuwy, klucze, skrzynki, oznakowanie). Pod każdą skrzynką armatury wodociągowej zastosować pierścień odciążający.
7. Przyłącze wodociągowe do posesji zaprojektować z rur PE o średnicy Ø32 mm zakończone przed granicą posesji zasuwą domową. Lokalizację przyłączy uzgodnić z właścicielem posesji włączonych do projektowanej sieci, pod rygorem nieważności.
8. Na przedmiotową inwestycję należy opracować projekt (3 egz.) zawierający opis technologiczny, wyrys trasy i miejsca włączenia na aktualnym podkładzie geodezyjnym, załączyć profile podłużne.
9. Wykonanie projektu oraz jego realizacji mogą się podjąć osoby posiadające stosowne **uprawnienia w tym zakresie i aktualny wpis do Izby Inżynierów Budownictwa.**
10. Należy uzgodnić projekt (**pod rygorem nieważności**) z Gminną Jednostką Wod-Kan Ksawerów, oraz wszelkie uzgodnienia branżowe.
11. **Prowadzone prace nie mogą naruszać praw osób trzecich.**
12. Włączenie do wodociągu należy wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem Gminnej Jednostki Wod-Kan Ksawerów po wykonaniu przez inwestora pozostałej części przyłącza w uzgodnionym terminie.
13. Przyjęcie do eksploatacji sieci dokona Gminna Jednostka Wod-Kan Ksawerów, po uprzednim otrzymaniu pisemnego zawiadomienia o terminie przystąpienia do odbioru.

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Komunalnej

....mgr inż. Marek Rzepkowski.

KIEROWNIK JEDNOSTKI

mgr inż. Włodzisław Ludziejewski

Ksawerów, dnia 21.05.2015 r.

GJWK.415.125.2015.IW

Urząd Gminy Ksawerów
Ul. Kościuszki 3h
95 – 054 Ksawerów

Warunki techniczne do projektowanej sieci kanalizacyjnej w ul. Ksawerowskiej w Ksawerowie.

1. Sieć kanalizacyjną należy zaprojektować jako włączenie do sieci kanalizacji sanitarnej w ulicy Wschodniej /Wolskiej.
2. Rozwiązanie technologiczne zrzutu ścieków nie może zawierać zbiorczej przepompowni ścieków.
3. Sieć kanalizacyjną zaprojektować na terenie ogólnodostępnym, z zapewnieniem możliwości dojazdu służb do wszystkich studzienek. Studnie \varnothing 1200 mm zamykane na zatrask w technologii (komin z kręgów żelbetowych lub murowany) lub też stosowanie studni prefabrykowanych z tworzyw sztucznych (PEHD,PP) i betonowych (beton min. C40/50). Wszystkie elementy łączone z zastosowaniem uszczeltek. Włazy kanalizacyjne montowane w jezdni muszą mieć klasę min D 400. Włazy stosować z uszczelką, zamykane na zatrask. Studnie należy wyposażać w stopnie zjazdowe.
4. Jeśli projekt przewiduje studnie teleskopowe (co drugą), zaprojektować bezwzględnie z betonowym pierścieniem odciążającym.
5. Sieć kanalizacyjną, sanitarną należy zaprojektować z PVC typu S o śred. min. 200 mm.
6. Do wszystkich działek ewidencyjnych należy zaprojektować odejścia do granicy posesji (fragmenty przykanalików) z rur PVC typu S o średnicy 160 mm.
7. Na przedmiotową inwestycję wykonać (3 egz.) zawierający opis technologiczny, wyrys trasy i miejsca włączenia na aktualnym podkładzie geodezyjnym, załączyć profile podłużne.
8. Lokalizację przykanalików należy bezwzględnie uzgodnić z właścicielami posesji włączanych do projektowanej kanalizacji, pod rygorem nieważności.
9. Dokumentację przed uzgodnieniem ZUDP należy przedłożyć do zaopiniowania przez Gminną Jednostkę Wod-Kan Ksawerów. Należy uzgodnić projekt (pod rygorem nieważności) z Gminną Jednostką Wod-Kan Ksawerów.
10. **Prowadzone prace nie mogą naruszać praw osób trzecich.**
11. Wykonanie projektu oraz jego realizacji mogą się podjąć osoby posiadające stosowne **uprawnienia w tym zakresie i aktualny wpis do Izby Inżynierów Budownictwa.**
12. Włączenie do projektowanej sieci kanalizacyjnej w ul. Wschodniej należy wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem Gminnej jednostki na odkrytym wykopie po wcześniejszym uzgodnieniu terminu.
13. Przyjęcie do eksploatacji sieci dokona Gminna Jednostka Wod-Kan Ksawerów, po uprzednim otrzymaniu pisemnego zawiadomienia o terminie przystąpienia do odbioru .

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Marek Rzepkowski

KIEROWNIK JEDNOSTKI
mgr inż. Włodzisław Łudziejewski