

**Pan
Wojciech Ziółek
Os Leśne 15b/63
62-028 Koziegłowy**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 13.09.2016 r. w sprawie wydania warunków technicznych podłączenia projektowanych wpustów ulicznych do istniejącej kanalizacji deszczowej w ul. Źródlanej w m. Czerwonak, wyrażamy zgodę na przedmiotowe przedsięwzięcie.

WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA KANAŁU DESZCZOWEGO

1. Przykanaliki z rur PVC-U klasy S o litej strukturze ścianek o sztywności obwodowej $SN \geq 8$ kN/m² łączonych kielichowo.
2. Wpusty kanalizacji deszczowej typowe prefabrykowane $\varnothing 500$, z osadnikiem min. 100 cm, z zastosowaniem pierścieni odciążających i podtrzymujących od osadzania wpustu żeliwnego. Wpusty uliczne zakończyć kratką żeliwną klasy D400 na zawiasach, z zabezpieczeniem przeciw kradzieżowym. Kratkę należy zabezpieczyć wykonując wokół niej obramowanie z elementów betonowych. W przypadku wystąpienia kolizji dopuszcza się zastosowanie wpustów krawężnikowych.
3. Przewody w wykopie otwartym należy ułożyć w suchym wykopie na zagęszczonej 15cm podsypce piaskowej, która z obsypką 30 cm nad wierzchem przewodu stanowi strefę posadowienia przewodu. Podsypkę, obsypkę i zasypkę należy wykonać piaskiem drobno i średnio ziarnistym. Układanie rurociągów zgodnie z instrukcją producenta. Przewody należy zasypywać warstwami $h=30$ cm z jednoczesnym zagęszczeniem do stopnia zagęszczenia:
 - $Is=1,0$ w strefie podsypki, obsypki (30cm powyżej wierzch rury)
4. Połączenia przykanalików ze studnią z po wykonaniu nawiertaki o odpowiedniej średnicy za pomocą osadzonych w studni przejść szczelnych.

INNE USTALENIA:

1. Projekt techniczny przedstawić do uzgodnienia.
2. Po wykonaniu prac należy wykonać inwentaryzację geodezyjną powykonawczą w stanie odkrytym.

Otrzymują:

1. adresat
2. WKŚ - a/a

Z-ca Kierownika ds. Dróg
Wydział Gospodarki Komunalnej
i Ochrony Środowiska

Ryszard Kroker