

pośrednie wraz z kręgiem z odejściem do przykanalika z otworem z przejściem szczelnym. Wpusty można wyposażyć w pierścienie odciążające i wyrównujące pozwalające regulować wysokość. Ławę fundamentową wykonano z dobrze zagęszczalnego piasku grubości 25cm (frakcji od 0,02 do 2mm), stopień zagęszczenia powyżej 95% Zmodyfikowanej Skali Proctora „ZMP”, grunt rodzimy należy oddzielić od podsypki arkuszami geowłókniny.

Dane techniczne:

- studzienki niewłazowe
- średnice podłączanych rur kanalizacyjnych (przykanalika) PVC-u o średnicy 160
- Spadek przykanalika 1,0%
- studzienki z osadnikiem
- Wpusty deszczowe o klasie obciążenia D400

**UWAGA:** - Przystąpić do zasypania kolektora można dopiero po wykonaniu próby szczelności i skontrolowaniu spadków. Rzędne wpustów deszczowych określono na rysunku branży drogowej D-02

**Graficzną ilustrację wykonania studni przedstawiona na rysunku KD-03**

## **2.11 ODBIORNIK ŚCIEKÓW DESZCZOWYCH**

Odbiornikiem wód deszczowych będzie zlokalizowany w obrębie granicy pasa drogowego zbiornik wodny.

## **2.12 OGÓLNE WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT**

Wytyczenie trasy projektowanej infrastruktury zlecić uprawnionemu geodecie. Wykopy w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym wykonać ręcznie. Przed zasypaniem wykopów należy sporządzić geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wykonanych elementów i zgłosić do odbioru.

Roboty prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych cz. II - Instalacje sanitarne i przemysłowe oraz wytycznymi producentów / dostawców zamontowanych materiałów i urządzeń, jak również zgodnie z warunkami BHP..

Montaż rur kielichowych prowadzić od najniższego punktu zawsze kielichem w górę kanału.

## **2.13 ODDZIAŁYWANIE SYSTEMU NA ŚRODOWISKO**

Przyjęte materiały do zastosowania dla realizacji kanalizacji gwarantują szczelny sposób wykonania obiektów oraz rurociągów spowodują, że kolektor nie będzie obiektem mogącym pogorszyć stan środowiska.

Ścieki deszczowe z określonych zlewni zostaną podczyszczone przed wprowadzeniem do zbiornika wodnego poprzez projektowany osadnik DN1500 (część do gromadzenia osadów 1,7m) oraz poprzez projektowany separator substancji ropopochodnych.

### **Separator**

Wody opadowe do separatora wpływają poprzez komorę wlotową, w której następuje uspokojenie przepływu i ukierunkowanie strumienia ścieków z dopływem do komory separatora (środkowej komory urządzenia) Ścieki przepływają do komory separacji przez

STAROSTA OŚWIECIMSKI  
ul. Wypadkowskiego 10  
32-602 Oświęcim