

ZMIANY DO OPERATU WODNOPRAWNEGO
NR RO.6223/18-1/08 Z DNIA 28.07.2008r.
NA ODPROWADZANIE WÓD OPADOWYCH Z TERENU ZESPOŁU GARAŻY
NR 5 I 6 W LUBINIE PRZY UL. KRUPIŃSKIEGO NA DZIAŁCE NR 146/472

Pkt. 1.2. Ogólny opis stanu projektowego - Wyloty kanalizacji deszczowej

otrzymuje nowe brzmienie:

Wylot kanalizacji deszczowej

Zaprojektowano wyprowadzenie wylotu kanału PVC $\varnothing 315\text{mm}$ o rzędnej dna 143,40m npm do rowu melioracyjnego przez włączenie do kanału betonowego $\varnothing 1200\text{mm}$ przepustu drogowego. Kanał PVC należy szczelnie połączyć z kanałem betonowym.

Pkt. 4. Opis instalacji i urządzeń służących do gromadzenia, oczyszczania oraz odprowadzania ścieków – akapit 3 otrzymuje nowe brzmienie:

Wody opadowe przed odprowadzeniem do rowu otwartego będą oczyszczane.

Zaprojektowano jeden separator koalescencyjny ze zintegrowanym osadnikiem i bypassem wewnętrznym o przepływie nominalnym $6 \text{ dm}^3/\text{s}$ i przepływie maksymalnym $60 \text{ dm}^3/\text{s}$ np. typ Coalisator CCB BYPASS 6/60/1200 firmy Aco, zbudowany ze zbiornika betonowego o średnicy zewnętrznej $\varnothing 1800$. Zbiornik jest zbrojony i wykonany z wysokiej klasy betonów hydrotechnicznych B45. Separator składa się z komory wlotowej wyposażonej w deflektor zapewniający równomierny przepływ, komory osadowej, w której zachodzi zatrzymanie zawieszin łatwoopadających i komory separacji wyposażonej w matę koalescencyjną i zasyfonowany wylot z zamknięciem pływakowym. Wnętrze separatora powinno być pokryte trzema warstwami specjalnych powłok chroniących przed eksfiltracją ścieków.

Parametry separatora:

- przepływ nominalny: $6 \text{ dm}^3/\text{s}$,
- przepływ maksymalny: $60 \text{ dm}^3/\text{s}$,
- średnica zewnętrzna: 1800 mm,
- pojemność magazynowania olejów: 129 dm^3 ,

- pojemność osadnika: 1200 dm³,
- materiał: beton, żelbet, stal,
- średnica wlotu i wylotu: 315mm.

Pkt. 11. OPIS W JĘZYKU NIETECHNICZNYM – akapit 2 otrzymuje nowe brzmienie:

Wody opadowe będą zbierane za pomocą dwóch ciągów kanalizacji deszczowej, a przed odprowadzeniem do rowu będą oczyszczane w separatorze zainstalowanym przed wylotem do rowu.

Pkt. II. Załączniki tekstowe:

- **Separator – Zał. T.4.** (zamienny załącznik)
- **Uzgodnienie nr IN.7034-2(U)-34/08 z dnia 24.07.2008r. – Zał. T.5.1.** (nowy załącznik)
- **Załącznik do w/w uzgodnienia – Zał. T.5.2.** (nowy załącznik)

Pkt. III. Załączniki graficzne:

- **Plan zbiorczy sieci - zał. G.1.** (zamienny załącznik)
- **Profil podłużny kanalizacji deszczowej nr 1 - zał. G.2.** (zamienny załącznik)
- **Profil podłużny kanalizacji deszczowej nr 2 - zał. G.3.** (zamienny załącznik)