

**Instrukcja usuwania produktów separacji i generalnego czyszczenia dla
osadnika na oczyszczalni wód opadowych „OWD NOWY ŚWIAT”
w Kielcach**

1. Usuwanie produktów separacji odbywa się przy użyciu pompy ssącej i wozu asenizacyjnego. Usunięcie osadów odbywać się będzie poprzez otwory 800 x 800 mm w płycie stropowej osadnika, przykrytych włazami stalowymi dwudzielnymi. Usuwanie osadów może odbywać się w porze bezdeszczowej prognozowanej na min. dwa dni przy dopływie jedynie wód drenażowych.

W tym celu należy:

- a) odessać wierzchnią pływającą warstwę cieczy lekkich
- b) wypompować wodę i osiadłą na dnie zawiesinę opadającą
- c) w razie konieczności należy wzruszyć mechanicznie warstwy szlamów
- d) opróżniony z produktów separacji i wody osadnik należy skontrolować pod kątem uszkodzeń mechanicznych, jakości powłok epoksydowej, ewentualnej korozji elementów stalowych itp.
- e) w przypadku stwierdzenia uszkodzeń osadnika spisać protokół z komisyjnych oględzin oraz ustalić sposób usunięcia usterek