

**Specyfikacja naprawy uszkodzonej części wydzielonej komory fermentacyjnej zamkniętej OB 14**

- 1) Uszkodzoną część ściany żelbetowej należy rozebrać na głębokość 40 cm, zostawiając istniejące zbrojenie. Zbrojenie po dokonanej rozbiórce należy oczyścić z korozji.
- 2) Długość części rozbieranej należy zwiększyć o 0,50 m w każdą ze stron od końcowego uszkodzenia.
- 3) Kolejno zamontować szalunek z blachy kwasoodpornej gr. 4mm. Szalunek powinien być ze sobą połączony a części łączące szalunek połączone z istniejącym zbrojeniem.
- 4) Kotwy do montażu osłony zbiornika należy umieścić przed betonowaniem. Głębokość kotew w betonie min. 30 cm. W dolnej części kotwy powinny być połączone ze sobą prętem zbrojeniowym  $\varnothing$  12mm A-IIIIN a ten z kolei połączony z istniejącym zbrojeniem ściany.
- 5) Przed betonowaniem należy upewnić się, że kotwy do mocowania osłony zbiornika są w odpowiednich miejscach zgodnie z szablonem.
- 6) Zabetonować betonem C30/37 o wodoszczelności min. W8, kolejno zawibrować.
- 7) W celu zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania robót naprawczych przy zbiorniku należy wykonać podest roboczy zabezpieczający przed wpadnięciem do zbiornika oraz stosować środki ochrony indywidualnej i zbiorowej.