

Użytkownik: Cementownia

OPIS PROBLEMU: W trakcie długoletniej eksploatacji, uszkodzeniu (degradacji) uległa betonowa konstrukcja na której osadzono szyny toru suwnicy. Standardowa naprawa z użyciem zapraw cementowych była bardzo utrudniona ze względu na konieczność demontażu szyn oraz nieakceptowalnie długi czas naprawy. Podesty są usytuowane na wysokości ok. 15m od powierzchni ziemi co dodatkowo utrudniało naprawę.

OPIS NAPRAWY: Usunięto luźne fragmenty podtorza. Do szyn przyspawano płaskowniki z przyspawanymi nakrętkami w które wkręcono śruby dzięki którym wypoziomowano szyny. Po odkuciu i usunięciu niezwiązanych fragmentów podestów odkurzono powierzchnię. W zagłębienia pod szynami zaaplikowano **Chester Evy** do poziomu wyższego od dolnej powierzchni szyn.

UZYSKANE EFEKTY: Naprawa została wykonana w przeciągu kilkunastu godzin i doprowadziła suwnicę do pełnej sprawności technicznej.

