

## Inwestycje związane z ochroną środowiska oraz wysokość ich kosztów poniesionych w latach 2014-2016



### *Inwestycje bezpośrednio związane z celami ograniczenia emisji do powietrza*

- Budowa instalacji odsiarczania i odazotowania spalin, mająca ce celu ograniczenie emisji SO<sub>2</sub> i NO<sub>x</sub> – koszt **ok. 30 mln zł**
- Budowa instalacji dopalania odgazów z procesu suszenia kauczuków emulsyjnych – koszt **ok. 8 mln zł**. W ramach pracy tego urządzenia niebanalne są również koszty jego utrzymania – t.j. wymiana złoża ceramicznego - koszt ok. **600 tys. zł**.
- Budowa instalacji dopalania odgazów dla procesu produkcji kauczuków rozpuszczalnikowych – koszt ok. **4,5 mln zł**.
- Wymiana skraplaczy płaszczowo-rurowych oraz sprężarek tłokowych na bez emisyjne sprężarki śrubowe w instalacji produkcji amoniaku, mająca na celu obniżenie emisji amoniaku do atmosfery – koszt ok. **3,5 mln zł**

## Inwestycje związane z ochroną środowiska oraz wysokość ich kosztów poniesionych w latach 2014-2016



### *Inwestycje w innych obszarach ograniczające oddziaływania na środowisko*

- zabudowa kanału ścieków na styku Synthos – MPOŚ - koszt inwestycji to ok. **1,2 mln zł**
- zabudowa systemu monitorowania oraz zatrzymywania i przepompowania wód deszczowych i pochłodniczych w razie ich zanieczyszczenia - koszt **ok. 2,5 mln zł.**

# Inwestycje związane z ochroną środowiska w latach 2014-2016 - przegląd



**Instalacja DESOX/DENOX**



**Monitoring wód deszczowych  
wraz z systemem zastawek**



**Instalacje dopalania odgazów z  
produkcji kauczuków SSBR i SBR**

