



30.08.2021

Zakończył się montaż 60 silosów magazynowych

Zakończyła się jedna z najbardziej wymagających operacji logistycznych na terenie kompleksu Polimery Police - montaż 60 silosów magazynowych. Operacja trwała 3 tygodnie - dziennie montowano 6 silosów.

Silosy magazynowe były prefabrykowane na terenie budowy kompleksu „Polimery Police”. Odbywało się to w dwóch etapach- pierwsze 30 silosów magazynowych prefabrykowano od października do listopada 2020 roku, kolejne 30 od maja do końca czerwca 2021 roku.

- Niezmiernie cieszy, że tak skomplikowana operacja logistyczna zakończyła się sukcesem. To ważny krok milowy naszej inwestycji - mówi dr Andrzej Niewiński, Prezes Zarządu Grupy Azoty Polyolefins. – Do silosów magazynowych będzie kierowany transportem pneumatycznym polipropylen z instalacji PP- po wcześniejszej granulacji i blendowaniu. Każdy silos magazynowy ma pojemność 1000 m³, co daje możliwość magazynowania około 450 ton gotowego granulatu PP. Sumaryczna pojemność parku silosów na terenie infrastruktury logistycznej wynosi około 27 000 ton.

Silosy magazynowe mają następujące wymiary: całkowita wysokość silosa – 29,7 m, średnica silosa – 7,25 m, waga pustego silosa: 14,6 t. Budynek Silosów Magazynowych z zamontowanymi zbiornikami ma wysokość 42m.

Przy operacji posadowienia 60 silosów wykorzystano dwa dźwigi: dźwig główny – żuraw samojezdny o maksymalny udźwigu 500 ton oraz żuraw pomocniczy - pionizujący.

Kompleks „Polimery Police” osiągnął 71,55% zaawansowania rzeczowego.

