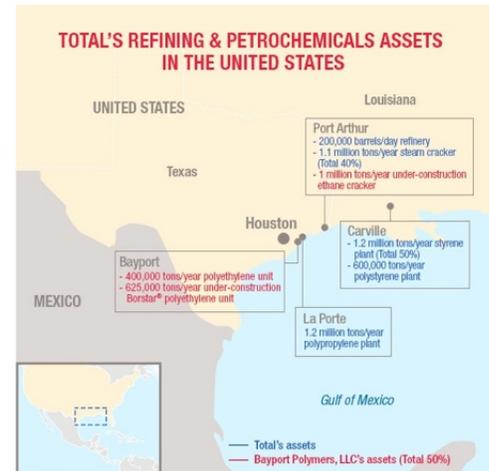


Via libera al nuovo impianto PE di Bayport Polymers

Approvato il progetto di espansione delle capacità nel polietilene della joint-venture tra Total, Borealis e Nova Chemicals.

27 settembre 2018 09:49

Bayport Polymers, la joint-venture costituita a maggio da Total, Borealis e Nova Chemicals, ha dato il via libera al progetto di costruzione di un nuovo impianto per polietilene presso il complesso di Bayport, in Texas.



Quando entrerà in funzione, nel 2021, la nuova unità produrrà 625.000 t/a di polietilene con processo Borstar di Borealis (utilizzato per la prima volta in Nord America), portando così la capacità produttiva della società ad oltre 1,1 milioni di tonnellate annue di polietilene.

Il contratto EPC (engineering, procurement and construction) è stato affidato a McDermott, che occuperà fino a 1.750 lavoratori nelle operazioni di realizzazione del nuovo impianto.

Bayport Polymers sta attualmente costruendo a Port Arthur, in Texas, nuovo cracker per la produzione di un milione di tonnellate annue di etilene da etano (shale gas), che entrerà in funzione nel 2020 ([leggi articolo](#)).

Bayport Polymers è una joint-venture controllata al 50% da Total e al 50% da Novaleis Holdings LLC, a sua volta posseduta da Borealis e Nova Chemicals. Nella società sono confluiti gli impianti Total per polietilene (HDPE) in funzione a Bayport (Texas), con capacità produttiva di 400mila tonnellate annue e il cracker attualmente in costruzione a Port Arthur.

© Polimerica - Riproduzione riservata