



UPHY LARGE, BRUCK AN DER LEITHA AVUSTURYA

OMV, iklim nötr bir enerji geleceği yolunda yeni bir kilometre taşı oluşturarak, yeşil hidrojen üretimi için Avrupa'nın en büyük elektroliz tesislerinden birini inşa ediyor. Bruck an der Leitha'daki 140 MW'lık tesisin 2027 yılı sonunda faaliyete geçmesi planlanıyor. OMV bu tesisle, rüzgar, güneş ve hidroelektrik kaynaklı yenilenebilir enerjiyi kullanarak yılda 23.000 tona kadar hidrojen üretecek ve böylece şirketin CO2 emisyonlarının azaltılmasına önemli ölçüde katkı sağlayacak. Projede Siemens Energy, elektroliz teknolojisi ve tesis mühendisliği alanındaki kapsamlı uzmanlığıyla katkıda bulunurken, inşaat işlerinin yürütülmesinden STRABAG sorumludur.

STRABAG tarafından görevlendirilen convex ZT GmbH, NowyZorn ZT GmbH ile birlikte, inşaat ve işletme ruhsat projeleri ile inşaat uygulama projelerinin hazırlanmasını yürütmektedir.

Proje sahibi:

OMV AG

Yüklenici:

Siemens Energy & STRABAG

Electroliz kapasitesi:

140 MW

-

Görselleme:

convex ZT GmbH & NowyZorn ZT GmbH

