



Construire terminal multimodal cu platformă multimodală în zona de dezvoltare D pe MOL II-S Port Constanța Sud

Date și fapte

Companie	PORR Construct S.R.L.
Tip	Construcție plăci de beton
Durata de funcționare	09.2023 - 12.2025
Beneficiar	Constanta South Container Terminal SRL

[Raport de proiect online](#)

www.porr-group.com



Informații proiect

Date și cifre

- **Companie:** S.C. PORR Construct S.R.L.
- **Tip:** Construcție terminal multimodal portuar
- **Durata proiectului:** 09.2023 - 12.2025
- **Beneficiar:** Constanta South Container Terminal SRL

De la provocare la reușită

De la execuția unei cuve de beton armat, complet îngropată în terenul natural, destinată instalării unui separator de hidrocarburi la execuția și instalarea unui post de transformare (traseul către un post existent), ori la consolidarea terenului de fundare pentru o suprafață de 60.000 mp, provocările nu au lipsit.

Îmbunătățirea terenului de fundare s-a realizat în adâncime, prin:

- Consolidarea rocii de bază cu coloane din beton simplu, executate prin îndesare și nuclee rigide
- Reducerea tasării terenului pentru a asigura o fundație stabilă.

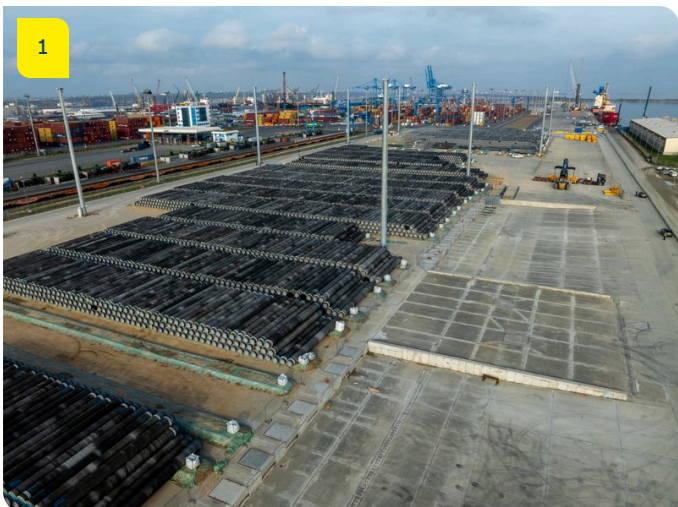
Proiect complex de creștere a conectivității

Proiectul a vizat transformarea unui teren anterior neamenajat într-o platformă portuară solidă, din beton, cu zone proiectate special pentru manipularea și depozitarea mărfurilor agabaritice, a încărcăturilor supradimensionate (proiect cargo) și a containerelor destinate depozitării în aer liber.

Lucrările executate în cadrul proiectului au inclus: consolidarea terenului de fundare pentru o suprafață de 60.000 mp, execuție beton rutier, rețele de canalizare: cămine de canalizare, cămine colectoare, conducte de canalizare, rigole pentru preluarea apei pluviale supuse traficului greu, rețele de alimentare cu apă și hidranți, rețele electrice de medie și joasă tensiune, fundații stâlpi de 32 m, sprijiniri pentru susținerea terenului din proximitate: ziduri de sprijin, piloți forți, lucrări de împrejmuire incintă, execuția separatorului de hidrocarburi într-o incintă sprijinită cu palplanșe metalice.

Terminalul va permite transportul rapid și neîntrerupt al mărfurilor pe calea ferată și pe șosea, către destinațiile finale, contribuind la integrarea Constanței în principalele rute logistice europene.

Impresii



Note de imagine

1

3

2

Aveți întrebări despre proiect sau doriți să aflați mai multe? Contactați-ne pentru informații suplimentare.

PORR AG Group Communications
Absberggasse 47
1100 Wien
T +43 50 626-0
E-Mail: comms@porr-group.com