



Aeroportul Internațional Henri Coandă București

Date și fapte

Companie	PORR Construct SRL
----------	--------------------

Tip	Aeroport
-----	----------

Durata de funcționare	08.2020 - 01.2021
-----------------------	-------------------

Beneficiar	Compania Națională Aeroporturi București
------------	--

[Raport de proiect online](#)

www.porr-group.com



Zbor lin.

pinilor, senzorilor, clemelor și a firelor de păstrare a cotei.

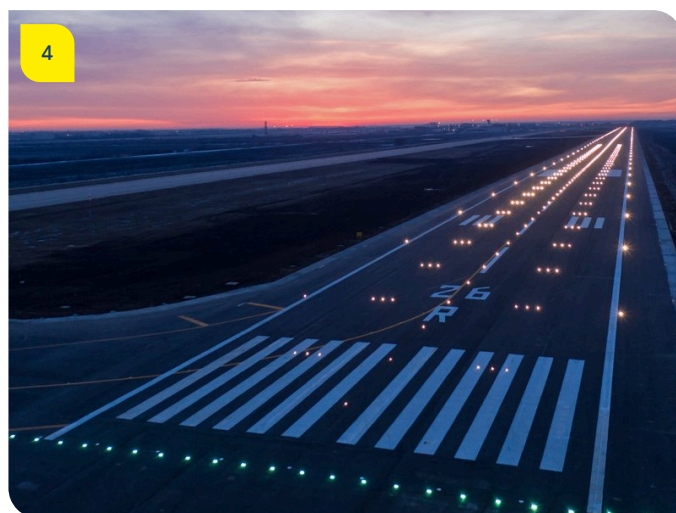
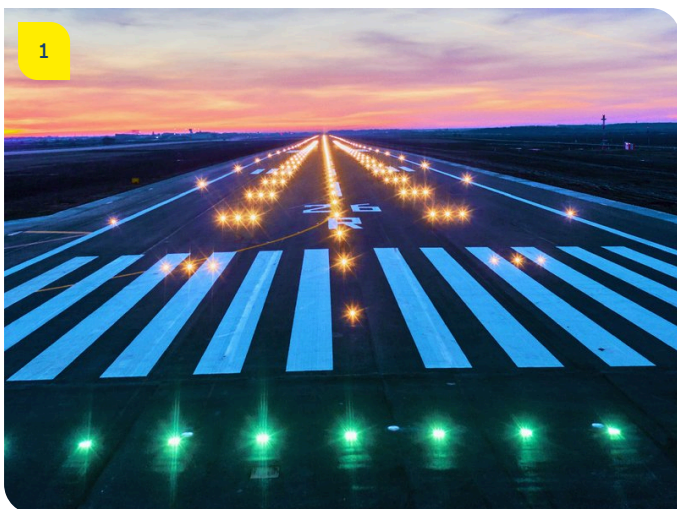
Echipa BIM a implementat acest instrument de digitalizare cu ajutorul Trimble PCS900 Paving Control System și a datelor de intrare (modele 3D) generate intern. Colegii responsabili cu așternerea straturilor de mixtură asfaltică au fost încântați să înlocuiască metodele tradiționale de topografie și asfaltare cu modelele 3D și ghidarea electronică.

Durata inițială prevăzută pentru execuția lucrărilor a fost de opt luni. Pe fondul diminuării substanțiale a traficului ca urmare a pandemiei COVID-19, PORR Construct a reușit să reducă durata execuției la aproximativ 5 luni.

Date tehnice.

Lungimea pistei	3.5km
Marcaje	16.000m ²
Suprafață construită	25ha
Asfalt	117,000t
Beton	6,500m ³
Balast	78,000m ³
Drenuri	8,100m
Cabluri de alimentare primare și secundare	180,000m
Lămpi de balizaj	1753 bucăți
Instrument de navigație PAPI	8 bucăți

Impresii



Note de imagine

1

PDA2 la răsărit.

Structura reabilitată strălucește acum în lumina radiantă a balizelor aeronautice.

3

Progres și precizie.

PORR România a folosit un sistem automat de control al așternerii straturilor de asfalt aeroportuare, îmbunătățind atât precizia, cât și productivitatea.

2

Imagine impresionantă de sus.

Pista, cu o lățime de 45 de metri, are în profil transversal o pantă de 1,3% și este încadrată pe ambele părți de acostamente cu o lățime de 7.5 m și o pantă de 2.5%.

4

Gata pentru decolare.

PORR Romania a reușit să finalizeze acest proiect în aproximativ cinci luni.

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