



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ■ PROIECT

„Reabilitarea liniei de cale ferată Braşov - Simeria, componenta a Coridorului Pan-European IV, pentru a asigura circulația trenurilor cu viteza de 160 km/h, tronsonul Sighișoara - Coşlariu”

Cod SMIS 2014+ 110706

Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune prin Programul Operațional Sectorial Transport 2007-2013 și Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020.

## ■ Beneficiar

Compania Națională de Căi Ferate “CFR” S.A.

## ■ Scop

Aducerea liniei de cale ferata existentă la parametrii proiectați, ceea ce va conduce la eliminarea defectelor infrastructurii căii și eliminarea restricției de viteză, simultan cu trecerea la asigurarea condițiilor tehnice pentru circulația trenurilor de călători și marfă cu viteze superioare (160 km/h pentru trenurile de călători, 120 km/h pentru trenurile de marfă) celor pentru care a fost proiectată linia.

## ■ Obiective specifice

- Reabilitarea liniei la parametri tehnici de coridor prevăzuți în acordurile internaționale AGC, AGTC, TER. Lungimea totală de cale ferată, linie curentă și linii din stații, reabilitată/modernizată TEN-T, va fi de 91,583 km;
- Lucrările de modernizare cuprind terasamente, suprastructură c.f., lucrări de artă (tunele, viaducte, poduri, podețe), clădiri, peroane, copertine, asigurarea accesului pietonal denivelat la peroane, instalații de electrificare în 27,5 kV, dotarea cu instalații de semnalizare electronică, implementarea ERTMS nivelul II și comunicații în sistem GSM-R.



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

■ **Data de  
începere  
lucrări**

Contractarea lucrărilor a fost licitată pe patru loturi:

- Lotul Sighișoara - Ațel: 14.03. 2012
- Lotul Ațel - Micăsasa: 27.06.2012
- Lotul Micăsasa - Coșlariu: 07.06.2012
- Lotul ERTMS, GSM-R, Centralizare Electronică: 11.11.2014

■ **Perioada de  
implementare**

- Lotul Sighișoara - Ațel: 36 luni execuție/ 24 luni garanție
- Lotul Ațel - Micăsasa: 36 luni execuție/ 24 luni garanție
- Lotul Micăsasa - Coșlariu: 36 luni execuție/ 24 luni garanție
- Lotul ERTMS, GSM-R, Centralizare Electronică: 40 luni execuție/ 24 luni garanție

■ **Finanțarea  
investiției**

**FAZA I** Finanțare prin Programul Operațional Sectorial Transport 2007-2013 din Fondul de Coeziune și Bugetul de Stat

- Valoare totală: 1.823.241.115,35 lei
- Valoare eligibilă nerambursabilă din FC (85%): 1,117,404,077,18 lei
- Valoare cofinanțare eligibilă BS (15%): 17.188.954,72 lei

**FAZA II** Finanțare prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014 - 2020 din Fondul de Coeziune și Bugetul de Stat

- Valoare totală: 1.584.117.545,57 lei
- Valoare eligibilă nerambursabilă din FC (85%): 1,013,432,058,54 lei
- Valoare cofinanțare eligibilă BS (15%): 178,840,951,50 lei



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ■ **Supervizor**

Asocierea Metropolitana Milanese S.p.A. - SC Exe Company.ro SRL - Progettisti Associati Tecnarc SRL - 3TI Progetti Italia Ingegneria Integrata SPA  
Valoare contract: 26.190.599 lei  
Termen de finalizare: 2022

S.C. ISPCF S.A.

Valoare contract: 269.350 lei  
Termen estimat de finalizare: noiembrie 2023

## ■ **Antreprenor**

### **Lotul Sighișoara - Ațel**

Asocierea FCC CONSTRUCCION S.A. - AZVI S.A.  
Lungime cale ferată reabilitată/modernizată: 25,314 km  
Valoare contract: 721.852.150,60 lei  
Receptie la terminarea lucrarilor: noiembrie 2019; Receptie finala: iunie 2023

### **Lotul Ațel - Micăsasa**

Asocierea FCC CONSTRUCCION S.A. - AZVI S.A. - S.C. STRACO GRUP S.R.L.  
Lungime cale ferată reabilitată/modernizată : 29,624 km  
Valoare contract: 747.497.929,80 lei  
Receptie la terminarea lucrarilor: iulie 2020; Receptie finala: iulie 2023

### **Lotul Micăsasa - Coșlariu**

Asocierea AKTOR TECHNICAL SOCIETE ANONYME (AKTOR S.A.) - SC ARCADA COMPANY SA  
Lungime cale ferată reabilitată/modernizată : 36,645 km  
Valoare contract: 866.792.194,14 lei  
Receptie la terminarea lucrarilor: octombrie 2019; Receptie finala: iunie 2023



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## ■ Antreprenor

### Lotul ERTMS, GSM-R, Centralizare Electronică

Asocierea S.C. ALSTOM Transport S.A. - S.C. Alcatel - Lucent Romania S.R.L. - S.C. PAS 97 IMPEX S.R.L.

Valoare contract: 263.464.682.26 lei

Termen estimat de finalizare lucrari: decembrie 2023

### Lucrări adiționale (execuție pod rutier DN 14 km 75+650 pr.)

Asocierea S.C. PRODIAL S.R.L. - S.C. METABET CF S.A. PITESTI

Valoare contract: 2.780.988,13 lei

Receptie finala: decembrie 2018

