

### **Denumirea Proiectului:**

Soluții inovative de protecție a infrastructurii de transport utilizând materiale de construcții cu proprietăți speciale de auto-întreținere și auto-reparare

### **Conducătorul proiectului:**

INCERTRANS SA - Institutul de Cercetări în Transporturi

### **Partener:**

INCD în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă „URBAN-INCERC”

### **Etape:**

- Etapa I - 6 Decembrie 2019: Dezvoltarea materialelor cu proprietăți speciale destinate auto-întreținerii și auto-reparării elementelor din beton pentru infrastructura de transport
- Etapa II - 5 Iunie 2020: Dezvoltarea și testarea tehnologiei destinate auto-întreținerii și auto-reparării elementelor din beton armat pentru infrastructura de transport
- Etapa III - 30 Noiembrie 2020: Elaborarea documentației de implementare a tehnologiei

### **Perioada de desfășurare:**

septembrie 2019 - noiembrie 2020

Proiectul își propune să dezvolte un material inteligent inovativ, cu proprietăți speciale care, adăugat în compoziția mortarelor/betoanelor, are capacitatea de umplere a fisurilor apărute. Deoarece materialul este destinat executării de infrastructură rutieră durabilă, se preconizează că rezultatelor proiectului vor avea o contribuție semnificativă la îmbogățirea “know-how” din domeniul construcțiilor rutiere.

Este posibilă și utilizarea în domeniul traverselor de cale ferată, construcțiilor hidrotehnice, tunelurilor.

### **ANUNȚ:**

Colectivul de realizare a proiectului organizează

### **Dezbatere regională**

Data: 29 Noiembrie 2019 - ora 10.00

Locul: sediul URBAN INCERC Soseaua Pantelimon, nr. 266, 021652, Sector 2, Bucuresti

**ÎNSCRIERE:** pentru înscriere accesați și completați [formularul](#).

