

FORMULAR F5

Obiectiv:

REABILITAREA LINIEI DE CALE FERATĂ BRAȘOV - SIMERIA, PARTE COMPONENTĂ A CORIDORULUI IV PAN-EUROPEAN, PENTRU CIRCULAȚIA TRENURILOR CU VITEZĂ MAXIMĂ DE 160 km/h

Sectiunea 1: BRAȘOV - SIGHISOARA
Lot 1: BRAȘOV - SIGHISOARA

Categoria de lucrari: **Energoinalimentare**

Utilaj/Echipament/Dotare: **Fisa tehnica nr. 34**
Cod: **Echipament pentru instalatia de antifracctie EG34**

Protectant:
Italfert S.p.A. (Liderul Consorțului)
Scott Wilson - Obermeyer - Tecnic

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	2	3	4
1	Parametri tehnici si functionali			
1.1	tensiunea de alimentare 110Vcc			
1.2	centrila de detectie (o memorarea a minim 1000 de evenimente, citirea la cerere a datelor memorate, memorarea datei și orei de producere a evenimentului)			
1.3	senzori pentru foc și intruziune (detectia sigură a parametrului urmărit, comunicație pe rețea de date, cod de identificare în caz de eveniment sau defect de tip adresabil)			
1.4	sirena de alarmă (de tip piezoelectrice și programabila din punct de vedere al intensității acustice)			
1.5	camere video (supraveghere zi/noapte (0 lux), înregistrarea continuă la un interval de 1 secundă, doua grade de libertate)			
2	Specificatii de performanță și condiții privind siguranța în exploatare			
2.1	perioada minimă de testare a stării fiecărui detector 4 secunde			
2.2	bariere de detectie multi fascicol cu unde infraroșii cu zona de lucru minimă de 50 m			
2.3	power over Ethernet			
2.4	temperatura de operare (-25 °C.....+55 °C)			
2.5	camere video din material inecabil, să permită montarea atât la exterior cât și la interior, 400 linii rezoluție și 1/4" CCD			
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante			
4	Condiții de garanție și postgaranție			
4.1	La livrarea echipamentelor se vor depune beneficiarului listele cu piesele de schimb pentru perioada de garanție și post garanție, precum și a sculelor și dispozitivelor necesare pentru înțreținerea și repararea lor.			
5	Alte condiții cu caracter tehnic			
5.1	Echipamentul va fi însoțit de manuale de utilizare și date tehnice obligatorii în limba română			

Protectant,
(semnatura autorizata)