



**LEGENDA SISTEM DETECTIE SI ALARMARE LA EFRACȚIE
INTRUDER DETECTION AND ALARM SYSTEM LEGEND**

	Detector de prezenta infraroșu Infrared motion sensor detector
	Detector de prezenta infraroșu antimasking Infrared antimasking motion sensor detector
	Contact Magnetic / electromagnet Magnetic contact or electromagnetic contact
	Detector de umiditate Humidity detector
	Testatura aramare-dezarmare Disarming alarm keypad
	Centrale detectie si alarmare la efracție complet echipata (apelator telefonic, sursa cc, N zone) Intruder alarm panel full equipped (power source, phone interface, N detection area)
	Modul efracție 8 intrari complet echipat, (carcasa metalica, sursa, acumulatori) Intruder alarm electronic modul, full equipped with 8 inputs, metallic housing, power supply unit
	Sirena alarmare la efracție de exterior Exterior / Interior alarm siren
	Lampa intermitenta tip FLASH Intruder alarm lamp FLASH type
	Apelator telefonic Phone caller
	Sursa de alimentare cc pentru centrale de detectie si alarmare la efracție Power source d.c. for the fire detection and alarm panel

— Cablu de detectie si alarmare la efracție 4x2x0,8mm
pozat in tub de protectie de PVC ø=20mm, montat ingropat in pereti /
aparant sub plafonul fals
Intruder detection and alarm system cable 4x2x0,8mm
mounted in the PVC ø=20mm tube, buried in the wall or under the false
ceiling

D					
C					
B					
A					
Indice Index	Data Date	Modificare Modification/Revision	Proiectant Designer	Aprobat Consultant Approved Consultant	Aprobat CFR Approved CFR
 GUVERNUL ROMANIEI ROMANIAN GOVERNMENT		PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT			
CLIENT / CLIENT		 C.N.C.F. "C.F.R." - S.A.			
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO Joint Venture leader				 OBERMEYER PLANEN + BERATEN GmbH	
 TECNIC Consulting Engineers					
CONSULTANT / CONSULTANT					
Aprobat Approved	Șef proiect Project manager	R. Liuzza	12.2011		
Aprobat Approved	Coordonator Secțiune 1 Section 1 Coordinator	C. Gambelli	12.2011		
Verificat Checked	Expert Verificator Checking Expert	G. Floravanti	12.2011		
SUBCONTRACTANT / SUBCONTRACTOR					
Aprobat Approved	Responsabil Subconsultant Subconsultant Responsible	A.Stancu - Dinulescu	12.2011		
Întocmit Elaborated	Proiectant Designer	D. Matei	12.2011		
Reabilitarea liniei de cale ferată Brașov - Simeria, parte componentă a coridorului IV Pan European, pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h, Tronsonul : Brașov - Sighișoara Rehabilitation of the railway line Brașov - Simeria, component Part of the IV Pan-European Corridor, for the trains circulation with maximum speed of 160 km/h, Section : Brașov - Sighișoara					
Denumire desen / Drawing Title : Schema bloc sistem de detecție și alarmare la efracție - Centru Operațional de Comandă; Operational Comand Center - Block diagram of intruder detection and alarm system					
Codificare / Codification System		Scara / Scale	LOT / LOT	Nr. / No 01 / 01	
EA51 01 E 01 BX IE 00 1 9 025 1					