

NOTĂ:

- Circuitele se vor executa în montaj îngropat între tavanul fals și vata minerală.
- Instalațiile de curenți slabi se execută cu respectarea normativelor NP I7- 2011, respectiv I18/1-01 și I18/2-02, astfel conform art. 6.2.2 și art. 6.2.3 cablurile de incendiu trebuie să reziste la efectele focului un timp de 30 minute, respectiv art 6.5.4 instalarea cablurilor să fie la o distanță de minim 0,30m față de cablurile altor sisteme
- Vezi și schemele de distribuție conform planșei SE

LEGENDĂ:

Instalații telefonice






- Circuit telefonic cu conductor TCY 0,5 în tub metalic flexibil 1SPD13, 1SPD 16, montat deasupra tavanului fals
- Priză telefonică simplă, montată îngropat pe perete la h=0,2m înălțime, tip RJ11
- Doză exterioară telefonică montată îngropat în perete la înălțimea de h=3,5m

Instalații de informatică-internet

- Circuit cu cablu de date tip FTP 4x2xAWG23/1, Cat.6 montat deasupra tavanului fals în tub metalic flexibil 1SPD16
- Priză echipament de calcul pentru informatică-internet tip RJ45, categoria 6, FTP 8 contacte, 2 module, montată îngropat pe perete la h=0,2m înălțime
- Doză exterioară de informatică-internet montat îngropat în perete la hp=3,5m

Instalații de semnalizare automată incendiu

- Circuit de semnalizare automată incendiu executat cu cablu electric cu conductori de cupru și izolație din PVC rezistentă la efectele focului un timp de minim 30 minute, tip FFC 4x0,75mm², ecranat, montat deasupra tavanului fals, în tub de protecție special de incendiu cu Ø20mm
- Detector optic de fum adresabil, montat pe tavanul fals
- Declanșator manual adresabil pentru alarma de incendiu(tip Buton de incendiu), cu cutie pentru montarea aparentă la parter pe perete la înălțimea de 1,5m
- Difuzor sonor de interior adresabil pentru evacuare de urgență(tip Sonerie), cu 2 tonuri, 65dB, montat aparent pe perete la înălțimea de 2,8m
- Sirenă adresabilă de exterior pentru evacuare de urgență(tip Sonerie), cu 2 tonuri, 105dB, montat aparent pe perete la înălțimea de 3,5m
- Centrală automată adresabilă de semnalizare incendiu, având 1 buclă de detecție, complet programabilă cu 15 detectori/bucă, 1 zonă convențională de 10 de detectori, 1 ieșire auxiliară necontrolabilă de alarmă, alimentator electric de rezervă 230/24V, 4A și 50Hz, inclusiv modul repeto cu maxim 8 module/centrală și un comunicator telefonic, montat aparent pe perete la înălțimea h=1,5m

	Ing. Tej. Nume		Ing. A.B.C.D.E.F.			
Verificator / Expert	Nume:	Semnatura:	Caris:	Referat / Expertiza Nr. / Data:		
  	 RO - 410087 - Oradea Str. General Măgura, Nr.23 ORIC Nr. 3 06/2007/094 CEN 707/10 Tel. : 00-409441-03-00, 41-03-01, 41-03-02 Fax. : 00-409441-03-03 e-mail: proiect.3000@proiect3000.ro http://www.proiect3000.ro		Denumire:	S.C. OTL S.A.	Cont. Nr. 15.933/259 2012	
			Locum:	AMPLASARE STAȚIE DE TRANSBORDARE B-DUL ȘTEFAN CEL MARE - GARA CENTRALĂ, MUN.ORADEA, JUD. BIHOR	Fam: P.T.+C.S.+D.E.	
	Sef proiect:	arb. Hermann Klitzsche		Serie:	PLAN PARTER INSTALAȚIE CURENȚI SLABI	
	Proiectat:	Ing. Teja Șofia		1:50		
Verificat:	Ing. Teod Petru		Data: Dec. 2012			
					4E	

S=0,23m²