

FIȘA TEHNICĂ NR.5
Utilajul, echipamentul tehnologic : CENTRALA DETECTIE INCENDIU ANALOGICA ADRESABILA

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Centrală de incendiu analog adresabilă – 3 bucle de detecție extensibilă la 8 bucle, 127 de elemente adresabile/bucă; 1024 zone de detecție; 2 ieșiri de alarmă 0,5A/24V; 6 ieșiri de alarmă 100mA/24V; 16 relee cu contacte libere de potențial 1A/30V; 8 linii de control programabile, afișaj LCD.		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,

ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.

FIȘA TEHNICĂ NR.6
Utilajul, echipamentul tehnologic : CENTRALA EFRACȚIE - CONTINE CUTIE ALIMENTARE

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: - 8 intrări de zonă pe placă (16 cu ATZ), extensibila la 192 zone, PGM: 5 ieșiri PGM pe placă, declanșare +/- • 254 module extensie, 8 partiții, memorie 2048 evenimente, consum iesire Aux: Nominal 600mA - Maxim 700mA – Opreire Automata la 1.1A (protectie electronica), include sursă alimentare în comutație 1,7A, include modul extensie 8 zone		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,

ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.

FIȘA TEHNICĂ NR.7
Utilajul, echipamentul tehnologic : DVR 32 CANALE

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: DVR TurboHD 4.0 HIBRID TVI-AHD-HDCVI-analogic-IP 32 canale Ultra HD (5MP,4MP,3MP,2MP,1 MP, analogic si IP 8MP), inregistreaza 32 camere video supraveghere TurboHD la rezolutie: -5Megapixel TVI 12fps -gestioneaza 4 HDD SATA x 8TB= 32TB -vizualizare inregistrari playback sincron 16 canale video; RS485, RS232;Alarm In/Out 16/4; 4X AUDIO IN; 1xeSATA; 3xUSB -SMART: 4 canale line crossing detection and intrusion detection, si 1 canal scene change detection -4x video out: iesire video 4K rezolutie 3840x2160 pixeli HDMI2 independenta; VGA si HDMI 1 1920X1080 pixeli FullHD 1080P si 1 iesire CVBS (analogic out BNC)		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,

ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.

FIȘA TEHNICĂ NR.8
Utilajul, echipamentul tehnologic : Rack 19”

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Rack Podea 42U 600x800, usa fata din sticla, panouri laterale detasabile, panou spate metalic, kit suporti podea, dezasamblat - decupaj superior pentru modulul de ventilatie cu maxim 4 ventilatoare - 2 decupaje la partea superioara spate inchise cu capace de plastic pentru accesul cablurilor - placa inferioara cu acces pentru cabluri - panouri laterale si spate detasabile - kit suporti podea cu 4 picioare, pretabil de atasarea de 4 roti* ideal pentru montarea a toate tipurile de dispozitive LAN, CATV si CCTV in carcase standard rack de 19” , sau care nu sunt rackabile, dar pot fi instalate pe tavi (rafturi) aditionale : multiswitch-uri, amplificatoare RF, modulatori, DVR-uri, servere etc ECHIPARE: - Patchpanel-uri date - Switch-uri cu management 24 porturi Gigabit, 4 x SFP Gigabit - accesorii		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,

ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.

FIȘA TEHNICĂ NR.9
Utilajul, echipamentul tehnologic : CENTRALA TELEFONICA

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Centrala telefonica 24 extensii, 8 trunchiuri, mesagerie vocala, programare cu PC, port USB; RS232, module extensie, 24 porturi, telefon digital		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,

ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.

FIȘA TEHNICĂ NR.10
Utilajul, echipamentul tehnologic : Stație de încărcare mașini electrice

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producător
0	1	2	3
1	Parametrii tehnici și funcționali: Putere totală 43 KW Tensiune de intrare AC 400 V (3P+N+PE) Conectori încărcare (2) 2 – Type 2 – 22KW Curent de leșire DC 63 A Eficiența 94% Clasa protecție IP 54 Protecție impact IK 10 Temperatura de funcționare – 25C – +65C Display LCD 4.3 inch, Touch screen Lungime cabluri încărcare 3.5 M Comunicare CAN, OCCP 1.6 Plata CARD Montare podea Greutate 75 Kg		
2	Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare - agrement și certificat de calitate		
3	Condiții privind conformitatea cu standardele relevante - certificare ISO		
4	Condiții de garanție și postgaranție - garanție : 24 luni		
5	Alte condiții cu caracter tehnic		

Proiectant,
ing. **Paul Zaharia**

Ofertant,

Precizare : Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1.