

Anexa 22A

(Completare la **Anexa 22** din documentația de atribuire)

Cerinte tehnice pentru echipamentul de acces control conform caietului de sarcini afacerent procedurii

ACHIZIȚIONAREA SISTEMULUI DE ACCES CONTROL

Sistemele de acces control și turnichetele sunt folosite pentru a gestiona și restricționa accesul în anumite locații, pentru a asigura siguranța și eficiența fluxului de persoane. Sistemul de acces control este un sistem care permite gestionarea accesului persoanelor într-o zonă prin autentificare (carduri, biometrie, coduri PIN). Turnichetele tripod bidirecționale sunt echipamente care permit trecerea persoanelor în ambele direcții, fiind controlate automat prin sisteme de acces. Turnichetul cu bandă deschizătoare este un sistem de acces care folosește o bandă mobilă pentru a permite trecerea utilizatorilor, de obicei după autentificare. Această secțiune confirmă îndeplinirea cerințelor tehnice pentru echipamentul de acces control specializat.

#	Denumirea bunurilor solicitate	Cerință	Răspuns
1	Turnichet Terminal: Zona de verificare a pasagerilor Terminal, intrarea în partea critică a ZSAR	Turnichet tripod bidirecțional • Material: oțel inoxidabil • Acces în ambele direcții • Indicație, confirmare a direcției de trecere • Formator de trecere (opțional) • Deblocare mecanică de urgență • Deblocare de urgență în ambele direcții • Regim „Anti-panica” • În cazul întreruperii alimentării cu energie electrică, turnichetul nu trebuie să împiedice trecerea. • Conectare la sistemul de control al accesului (contacte uscate la sistemul de control al accesului). • Tensiune de lucru 12-24V. • Surse de alimentare cu rezervație. • Lățimea zonei de trecere nu trebuie să fie mai mică de 600 mm. • Mod de urgență cu funcție de coborâre a barierei. • Capacitate de trecere - 30 de persoane pe minut. • Platforme incorporabile pentru montarea cititoarelor de ACS proximity (Idtech Star RF-10)	Conform cerințelor

		• Instalare, cu fixare în podea și tavan, a două tuburi cu profil rectangular de 50x25 mm și o lungime de 3,5 m, confecționate din oțel inoxidabil polisat, amplasate simetric pe ambele părți ale turnichetului; montați 3 perechi de senzori infraroșii pentru a detecta trecerea neautorizată prin aceste tuburi sau oferiți orice altă soluție cu funcționalitate similară. • Montarea și conectarea turnichetului la sistemul existent de control al accesului. • Telecomandă radio pentru control manual al turnichetului. Data lansării: nu mai veche de 1 an de la data livrării. Garanție: minimum 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul.	
2	Turnichet-cale Sălii Delegațiilor oficiale: Zona de verificare și control de frontieră, intrarea în partea critică a ZSAR	Turnichet-cale cu o bandă deschizătoare. • Materialul carcasei: oțel inoxidabil. • Material aripi: sticlă securizată. • Acces în ambele direcții. • Indicație, confirmare a direcției de trecere. • Deblocare mecanică de urgență. • Deblocare de urgență în ambele direcții. • Ieșire semnal de alarmă (contact uscat) în caz de trecere neautorizată. • În cazul întreruperii alimentării cu energie electrică, turnichetul nu trebuie să împiedice trecerea. • Conectare la sistemul de control al accesului (contacte uscate de la sistemul de control al accesului). • Tensiune de lucru 12-24V. • Lățimea zonei de trecere 1000 mm sau mai mare. • Înălțimea stâlpilor 1050 mm sau mai mare. • Înălțimea superioară a aripilor 900 mm sau mai mică. • Înălțimea de la podea până la aripi 400 mm sau mai mică. • Capacitate de trecere - 10 persoane pe minut sau mai mult. • Platforme incorporabile pentru montarea cititoarelor de ACS proximity (Idtech Star RF-10). • Telecomandă radio pentru control manual al turnichetului.	Conform cerințelor

		Montarea și conectarea turnichetului la sistemul existent de control al accesului. Data lansării: nu mai veche de 1 an de la data livrării. Garanție: minimum 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul.	
3	Turnichet depozit cargo: Zona verificare a personalului, intrarea în partea critică a ZSAR	Turnichet tripod bidirecțional - Material: oțel inoxidabil. - Acces în ambele direcții. - Indicație, confirmare a direcției de trecere. - Formator de trecere (opțional). - Deblocare mecanică de urgență. - Deblocare de urgență în ambele direcții. - Regim „Anti-panica”. - În cazul întreruperii alimentării cu energie electrică, turnichetul nu trebuie să împiedice trecerea. - Conectare la sistemul de control al accesului (contacte uscate de la sistemul de control al accesului). - Tensiune de lucru 12-24V. - Surse de alimentare cu rezervă - Lățimea zonei de trecere nu trebuie să fie mai mică de 600 mm. - Mod de urgență cu funcție de coborâre a barierei. - Capacitate de trecere - 30 de persoane pe minut. - Platforme incorporate pentru montarea cititoarelor de ACS proximity (Idtech Star RF-10). - Montarea și conectarea turnichetului la sistemul existent de control al accesului. Data lansării: nu mai veche de 1 an de la data livrării. Garanție: minimum 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul	Conform cerințelor
4	Extindere garanție pe un an	-	Modelul: exw1y Tarif extindere garanție pentru 2x Turnichet bidirecțional TS 102 și 1x Speedgate SG100 sau analog EU
5	Mini PC cu accesorii	Mini PC (cu suport universal/suport de perete) (CPU: Minim 4 nuclee, frecvență minimă 2,7 GHz, grafică video integrată, cache L3 minim 4 MB, puterea nominală maximă 15W, proces tehnologic maxim 14 nm; Cooler: nivel zgomot maxim 18 dB, RPM maxim 1650, PWM activ; MB:	Conform cerințelor

		ethernet RJ45 minim 1 Gbit/s, 1x HDMI, 1x DisplayPort; RAM: minim 8 GB DDR4; SSD: minim 256 GB, class 35; Keyboard: similar brandului PC; Mouse: similar brandului PC, Windows 10 Pro WS). Data lansării: nu mai veche de 1 an de la data livrării. Garanție: minimum 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul.	
6	Monitor 24" cu suport telescopic de perete	Monitor 24" (cu suport telescopic de perete), 23.8-24 inch, aspect ratio: 16:9, IPS, antiglare, luminozitate minimă 250 cd/m², rezoluție suportată: 1920x1080, contrast tipic minim 3000:1, 1x HDMI, 1x DisplayPort, regim de lucru 7*24*365. Data lansării: nu mai veche de 1 an de la data livrării. Garanție: minimum 24 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul	Conform cerințelor
7	Controler de acces MAC-4R (MLC-4R)	Controler de acces MAC-4R (MLC-4R). Garanție: minimum 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul.	Conform cerințelor
8	Adaptor Ethernet I - Lon600	Adaptor Ethernet I-Lon600	Conform cerințelor
9	Carcasă de montaj suspendată BM-33+P	Carcasă de montaj suspendată BM-33+P (300x300x200) IP54	Conform cerințelor
10	Sursă de alimentare	Sursă de alimentare RIP 12 V 5 A (12V/7-17Ah)	Conform cerințelor
11	Cititoare de carduri	Cititoare de carduri IDTEC RF 10	Modelul: IDTECK RF10 Caracteristici: conform cerințelor
12	Licențe software	Licențe software "Intellisite" workstation	Conform cerințelor