

Caiet de sarcini

Denumirea beneficiarului: **Serviciul Pază și Protecție de Stat**

Organizatorul procedurii de achiziție: **Serviciul Pază și Protecție de Stat**

Obiectul achizițiilor: **Printer pentru carduri de acces**

1. Caietul de sarcini, respectiv prezentul document, face parte integrantă din documentația pentru atribuire a contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant, propunerea tehnico-financiară.
2. Caietul de sarcini conține specificațiile tehnice minime și obligatorii. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în cazul în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime ale Caietului de sarcini.
3. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini sau care nu satisfac cerințele Caietului de sarcini ca avea drept consecință declararea ofertei ca fiind neconformă și respinsă.
4. Propunerea tehnică se va prezenta astfel încât să se asigure posibilitatea verificării corespunderii propunerii tehnice cu specificațiile tehnice prevăzute în Caietul de sarcini.

Specificații tehnice și de calitate minime obligatorii

Lotul nr. I Printer pentru carduri de acces

Nr. d/o	Specificarea tehnică minime solicitată, standarde de referință	
1	Printer with dual Laminator	
	Tehnologia de imprimare	Retransferă cerneală pigmentară.
	Capabilități de imprimare	Imprimare pe o singură față sau față-verso, peste margine
	Rezoluție de imprimare	600 puncte per inch (dpi)
	Viteza de imprimare (imprimare full color)	Pe o singură față (CMYK) – până la 110 carduri pe oră (cph) Față-verso (CMYK-K) – până la 165 de carduri pe oră (cph)
	Moduri de culoare	Culoare adevărată (ICC) – imprimă culoarea cât mai aproape posibil de imaginea definită în designul cardului Legacy SR/CR – imprimă cât mai aproape posibil de imprimantele de carduri SR200, SD300 și SR300e Vii – imprimă culori cu saturație și contrast mai ridicate
	Capacitate card	Buncăr de intrare – până la 125 de carduri Buncăr de ieșire – până la 25 de carduri (buncăr opțional de 125 de carduri) Dimensiune de intrare card – 0,762 mm până la 1,016 mm
	Metoda de implementare	On-premise
	Mediul de operare	15°C-35°C
Dimensiuni fizice	Numai imprimantă: L 54,3 cm x L 25,5 cm	

		x Î 39,7 cm Imprimantă în cutie: L 63,8 cm x l 36,3 cm x Î 57,2 cm	
Greutatea		12.7 kg; va varia în dependența de opțiuni	
Conectivitatea		USB și Ethernet	
Garanții		Imprimantă: garanție standard de 36 de luni Cap de imprimare: garanție limitată pe viață	
Caracteristici și consumabile opționale			
Codare cu bandă magnetică		Codare cu bandă magnetică ISO/IAT Codare JIS cu bandă magnetică	
Buncăr multiplu		Cu buncăr multiplu cu șase compartimente (Șase buncăre de 125 de carduri, capacitate totală de 750 de carduri)	
WiFi		Tipul de WiFi: 802.11g/n Moduri de autentificare: Nici unul, WPA2 Personal Bandă duală: 2,4 GHz și 5 GHz	
Codificare card inteligent		Un singur fir – Contact ISO 7816 T=0, 1 Protocoale ISO 14443 A/B fără contact, protocoale MIFARE și Felica (DES și AES) Cuplat liber – Contactați ISSO 7816 T=-, 1 HID ICLASS, codificator de citire/scriere sau numai citire PC prox	
Panglici color fără grund și folie de retransfer		1.000 de imagini CMYK pe o singură față (500 față-verso) CMYK-K 1.000 de imagini față-verso Film de retransfer clar 1.000 de imagini pe o singură față (500 față-verso)	
Panglici colorate cu panou de grund și film de retransfer		CMYKP-KPi 500 de imagini față-verso FCMYP-KPi 750 imagini față-verso Film de retransfer clar 1.500 de imagini pe o singură față (750 pe două fețe) 1.000 de imagini pe o singură față (500 pe două fețe)	
Licență software Instant ID		Ediția Plus	
Acorduri de întreținere software		Full	
Consumabile pentru 10 000 carduri		inclus	

5. De la operatorul economic la pozițiile sus menționate se cere livrarea echipamentelor în calitate și cantitatea sus menționată în termen de la 30 până la 60 zile.