



Nr. 14467/13.12.2019

ANUNȚ /INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Inspectoratul Școlar Județean Cluj în calitate de autoritate contractantă, vă invită să depuneți oferta de preț pentru achiziția directă "Piese schimb echipamente IT";

1. Denumirea autorității contractante: Inspectoratul Școlar Județean Cluj.
2. Cod unic de înregistrare : 4485669
3. Adresa: P-ța Ștefan cel Mare nr. 4, Cluj Napoca (Pl. Str. Argeș nr. 24).
4. Telefon: 0264-590778
5. Fax: 0264-592832
6. Pagina internet: www.iscj.ro
7. Procedura pentru atribuire: achiziție directă.
8. Valoare estimată:
 - a. "Access Point"(cod CPV: 32420000-3 Echipament de rețea): 3 bucăți x 1365 lei fără TVA
 - b. "Cloud Key Controller AP" (cod CPV: 32420000-3 Echipament de rețea): 1 bucată x 816.5 lei fără TVA
9. Sursa de finanțare a produselor: bugetul de stat.
10. Tipul ofertei: furnizare.
11. Termenul de livrare: 10 zile de la achiziție.
12. Informații și clarificări: compartimentul tehnic/administrativ; tel 0264-590778 int. 30, e-mail: marchis.ioan@iscj.ro , persoana de contact: Marchiș Ioan
13. Data limită pentru solicitarea clarificărilor: 17.12.2019, ora 8:00.
14. Data limită pentru transmiterea ofertelor în SICAP: 17.12.2019 ora 12:00
15. Adresa la care trebuie transmise/depuse ofertele: e-licitatie.ro
16. Limba de redactare a ofertei: româna.
17. Modalități de plată: plată se va efectua în lei , cu ordin de plată, pe baza facturii originale .
18. Criteriul care se va utiliza pentru atribuirea contractului: prețul cel mai scăzut cu condiția respectării cerințelor tehnice.

Caracteristici Tehnice minime obligatorii / cerințe minime obligatorii

Caracteristicile tehnice conținute în prezentul caiet de sarcini sunt minimale, obligatorii și eliminatorii. Ofertele care nu îndeplinesc aceste cerințe vor fi descalificate.

Access Point

Access Point High-Density – 3 bucăți	Cerințe minime obligatorii
Tip echipament	Nou 802.11ac Wave 2 Enterprise Wi-Fi Access Point Simultaneous Dual-Band 4x4 Multi-User MIMO Four-Stream 802.11ac Wave 2 Technology
Wi-Fi Standards	802.11 a/b/g/n/r/k/v/ac/ac-wave2
Wireless Security	WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES) 802.11w/PMF
Networking Interface	(2) 10/100/1000 Ethernet Ports
Environment	Indoor or Outdoor (Covered)
Buton Reset	Da
Metoda alimentare	802.3at PoE+
Supported Voltage Range	44 to 57VDC
Power Supply	PoE
Power Save	Da
Beamforming	Da
Maximum Power Consumption	17W
TX Power 2.4 GHz 5 GHz	6-25 dBm 6-25 dBm
Antennas 2.4 GHz 5 GHz	(2) Dual-Port, Dual-Polarity Antennas, 3 dBi each (2) Dual-Port, Dual-Polarity Antennas, 4 dBi each
2.4 GHz Radio Rate	800 Mbps
5 GHz Radio Rate	1733 Mbps
DFS Certification	Da
Simultaneous Dual-Band	Da
Detailed Analytics	Da
Guest Portal/Hotspot Support	Da
Dynamic VLAN tagging per Wi-Fi station (or RADIUS VLAN)	Da
Recommended Maximum Number of Users	350
Theoretical Maximum Number of Users	1000+
BSSID	Up to 8 per Radio

Montare	Pe tavan/perete (kit inclus)
Operating Temperature	-10 to 70° C (14 to 158° F)
Operating Humidity	5 to 95% Noncondensing
Certifications	CE, FCC, IC
Advanced Traffic Management	
VLAN	802.1Q
Advanced QoS	Per-User Rate Limiting
Guest Traffic Isolation	Da
WMM	Voice, Video, Best Effort, and Background
Concurrent Clients	Over 1000
High-Density AP	Da
Wireless Uplink	Da
Management prin controller	Da
Posibilitate unificare AP-uri	Da
Supported Data Rates (Mbps) (standards)	
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n	6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)
802.11ac	6.5 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80) 58 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 160)
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
Adaptor PoE inclus	Da
Garanție	Minim 2 ani

Cloud Key Controller Gen2

Cloud Key Controller Gen2 – 1 bucată	Cerințe minime obligatorii
Produs nou	Da
Tip	UniFi Cloud Key Controller Gen2
Multi-Site Network Management	Da
Bluetooth	Da
Nr. Echipamente suportate pentru management	Minim 50
RAM Memory	2 GB
eMMC Memory	32 GB
CPU:	2.0 GHz, Octa-Core CPU
eMMC Memory	32 GB
Network:	(1) 10/100/1000 Ethernet Port
Max. Power Consumption:	5W (PoE/Adapter)
Power Method:	802.3af PoE or USB-C 5V 1A
Management Interface:	UniFi App; UniFi Controller

Configuration Interface	BlueTooth LE with Mobile Applications Web browser
Operating Temperature	0 to 35° C (32 to 104° F)
Operating Humidity	20 to 80% Noncondensing
Remote Management	Da (secure cloud access to Cloud Key Gen2)
Mobile app	Da
LEDs	(1) Power, White/Blue
Greutate	Maxim 150 g
Garanție	Minim 2 ani

Prețul va include:

- Livrarea și instalarea echipamentelor la locația stabilită de beneficiar.

Capacitate tehnică:

La cererea beneficiarului, ofertantii vor face dovada ca dispun de personal calificat pentru instalarea și punerea în funcțiune a echipamentelor, precum și că dețin personal calificat pentru a efectua întreținerea echipamentelor în perioada de garanție, în jud. Cluj, la sediul beneficiarului.

Alte detalii:

- Plata se va face din contul deschis la Trezoreria Municipiului Cluj Napoca prin ordin de plată, în baza facturii emise de furnizor.

Aprobat

Inspector Școlar General

Valentin-Claudiu Cuibus



Întocmit

Consilier: Murășan Călin

Consilier: Ioan Marchiș