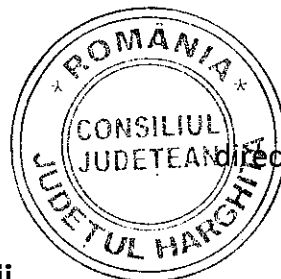




# Consiliul Județean Harghita

Direcția generală patrimoniu  
Serviciul administrativ gospodăresc

Nr. 5682/14.03. 2019



Aprobat  
Birta Antal  
Director general

## Necesități minim obligatorii privind achiziționarea unor echipamente de rețea – access point

### I. INTRODUCERE

Necesitățile minim obligatorii fac parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

**II. OBIECTUL ACHIZIȚIEI PUBLICE** este achiziționarea a 7 bucăți access point pentru asigurarea conexiunii la internet în palatul administrativ al Consiliului Județean Harghita.

### III. SPECIFICAȚII TEHNICE

#### Access point

Ethernet LAN rată de transfer de date	10,100,1000 Mbit/s
Wireless LAN rată de transfer de date (max)	1733 Mbit/s
Rata de transfer de date (max)	1733 Mbit/s
Rețea standard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11Q, IEEE 802.3at
Sprijin VLAN	Da
Acceptate Quality of Service (QoS)	Da
Butonul Reset	Da
Certificare	CE, FCC, IC
Ethernet LAN (RJ-45) cantitatea de porturi	2
Conector USB	USB Type-C
Algoritmul de securitate suportat	AES, TKIP, WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2
Antenă integrată	Da
Număr de antene	4
Consum de energie (max)	17 W
Power over Ethernet (PoE) Suport	Da
Intern	Nu
Culoarea produsului	White
Plasament	Ceiling, Wall
Interval relativ operațional de umiditate	5 - 95 %
Interval de temperatură de	-10 - 70 °C



funcționare (T-T)	
Lărgime	220 milimetri
Adâncime	220 milimetri
Înălțime	48.1 milimetri
Greutate	700 g
Kit de montare	Da
Cantitate	4 bucăți

#### **Access point**

Ethernet LAN rată de transfer de date	10,100,1000 Mbit/s
Wireless LAN rată de transfer de date (max)	1300 Mbit/s
Rata de transfer de date (max)	1300 Mbit/s
Arie de acoperire maximă în interior	122 m
Butonul Reset	Da
Certificare	CE, FCC, IC
Ethernet LAN (RJ-45) cantitatea de porturi	2
Cantitate porturi USB 2.0	1
Algoritmul de securitate suportat	AES,TKIP,WEP,WPA,WPA2
Nivelul de câștig a antenei (max)	3 dBi
Număr de antene	3
Consum de energie (max)	9 W
Tensiunea de intrare	48 V
Curent de intrare	0.5 A
Power over Ethernet (PoE) Suport	Da
Intern	Nu
Culoarea produsului	White
Interval relativ operațional de umiditate	5 - 95 %
Interval de temperatură de funcționare (T-T)	-10 - 70 °C
Lărgime	196.7 milimetri
Adâncime	196.7 milimetri
Înălțime	35 milimetri
Greutate	350 g
Kit de montare	Da
Cantitate	3 bucăți

#### **IV. VALOAREA ESTIMATĂ**

Valoarea estimată a achiziției este de **7.772,87 lei fără TVA**, la care se adaugă TVA de 1.476,85 lei, valoarea totală a achiziției fiind 9.249,72 lei cu TVA.

*Prețul v-a conține livrarea la sediul achizitorului.*



#### V. CONDIȚII MINIMALE DE GARANȚIE

- Perioada de garanție a produselor va fi de minim 12 luni, începând cu data recepției efectuate după livrarea acestora la sediul achizitorului;
- Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, de orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție;
- La primirea unei astfel de notificări furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsul care în timpul perioadei de garanție înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii produsului. Perioada de remediere a defecțiunilor sau de înlocuire a echipamentelor este de 72 ore.
- Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defecțiunea în termen de 20 zile calendaristice, achizitorul are dreptul de a pretinde ca despăgubire contravaloarea produsului defect.

#### VI. CONDIȚII DE LIVRARE

**Termen de livrare:** maxim **7 zile** de la semnarea comenzii.

**Locația de livrare:** sediul Consiliului Județean Harghita, Miercurea Ciuc, Piața Libertății nr. 5, județul Harghita.

#### VII. REDACTAREA OFERTEI

- Fiecare ofertant va prezenta o singură ofertă;
- Oferta va cuprinde propunerea tehnică și propunerea financiară;
- Oferta se va redacta în limba română;
- Valabilitatea ofertei trebuie să fie de minim 30 zile de la termenul limită de depunere.

#### VIII. CRITERII DE ADJUDECARE:

Va fi selectată oferta care cuprinde toate pozițiile din tabel, îndeplinește toate cerințele solicitate prin prezenta și care are costul total cel mai scăzut în lei fără TVA.

Ambrus Imre  
șef serviciu

Întocmit  
Ambrus Gyöngy – Imola  
consilier

Miercurea-Ciuc, 14.03.2019