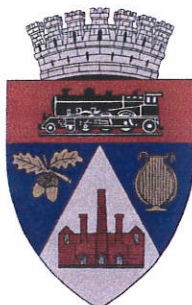


ROMÂNIA  
JUDEȚUL CARAȘ-SEVERIN  
MUNICIPIUL REȘIȚA  
PRIMARIA  
Piața 1 Decembrie 1918 Nr. 1A  
Tel./Fax: 0255/215314  
E-mail: [primar@primariaresita.ro](mailto:primar@primariaresita.ro)  
[www.primariaresita.ro](http://www.primariaresita.ro)



Data: 04.03.2016  
Nr.: 4845

## ANUNȚ

### În vederea achiziției de servicii de întreținere și service a rețelei de 20 de terminale infochioșc, amplasate în Municipiul Reșița

Municipiul Reșița dorește achiziția de servicii de întreținere și service a rețelei de 20 de terminale infochioșc, amplasate în Municipiul Reșița conform caietului de sarcini anexat.

Societățile comerciale interesate pot depune ofertele, până în data de 21.03.2016, ora 16.00, la sediul Municipiului Reșița, Piața 1 Decembrie 1918, nr.1A, Reșița, cod 320084, județul Caraș-Severin sau pe fax: 0255/215314.

Solicitanții vor putea ridica documentele necesare (caiet de sarcini) începând cu data de 07.03.2016 de la Serviciul Proiecte Europene Relații Internaționale, Comunicare și Relații Mass Media, str. Libertății 18-20, Resita.

Pentru Primar,  
Viceprimar  
Ioan Crina



## CAIET DE SARCINI

Întreținere și servicii rețea 20 de terminale infochiosc, amplasate în  
Municipiul Reșița

### I CADRU GENERAL

Municipiul Reșița a implementat proiectul Common Actions, Common Values – Resita And Kikinda, Together for The Future - Programul IPA - Cooperare Transfrontaliera Romania – Serbia în cadrul căruia s-au achiziționat 20 de terminale infochioscuri

### Autoritatea Contractantă

Municipiul Reșița, Piața 1 Decembrie 1918, Nr.1A  
Cod de înregistrare fiscală 3228764  
Adresa poștală: Reșița, Piața 1 Decembrie 1918, Nr.1A

#### 1. Reprezentant legal

Nume și prenume: Crina Ioan  
Funcție: Viceprimar  
Număr de telefon: 0255/215314  
Număr de fax: 0255/215314  
Adresă poștă electronică: primar@primariaresita.ro

#### 2. Persoana de contact

Nume și prenume: Drăghiță Titus  
Funcție: Șef Serviciu  
Număr de telefon: 0355/080243  
Număr de fax: 0255/255000  
Adresă poștă electronică: proiecte@primariaresita.ro

#### 3. Banca/ Trezoreria

Banca/ Sucursală: Trezoreria Municipiului Reșița  
Adresa: Str.Valea Domanului Nr. 2  
Cod IBAN: RO09 TREZ 24A510103200 130X

#### 4. Sursele de finanțare

- Buget local

#### 5. Durata Contractului :12 luni

## 5. Valoare estimativă: 70.000 LEI

### II. Date tehnice:

#### Locatii:

Nr. crt.	Zona de amplasare
1	Parcul Zoologic
2	Piața Republicii, Zona Centrul de Zi ABC
3	Piața Republicii, Zona Catedrala
4	Str. Libertății 18-20, zona Romtelecom
5	Piața 1 Decembrie 1918, Casa Căsătoriilor
6	Piața 1 Decembrie 1918, zona parcare Mag. Nera
7	Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1 A – Corpul 1 Primărie
8	Zona Stadion Valea Domanului
9	Zona Gara Reșița Sud
10	Zona Hotel Rogge - Policlinica
11	Parcul Traian Vuia
12	Parc Intersecția Bdul A.I.Cuza cu Bdul Revoluția din Decembrie (zona Luncă)
13	Muzeul de Locomotive
14	Bd. Republicii / Zona Intim
15	Bazin de Înot str. Fagarasului
16	Parcul Copilului -Intim
17	Parcul Tricolorului
18	Cinema Dacia
19	Parcul Copiilor (fost Siderurgistului)
20	Bd. Republicii / Intersectia Kaufland

### **Caracteristici tehnice ale unui infochiosc:**

#### **Carcasa:**

Din oțel special (2 mm), protecție anti-coroziune, vopsită electrostatic, anti-vandalism. Ușă securizată cu cheia.

Certificat IP65.

Are încorporată tastatură de oțel pentru exterior, anti-vandalism.

Are un sistem de climatizare interior.

Dimensiuni: 2100 \* 1650 \* 560 mm , greutate: 280 kg

#### **Ecran 1**

Ecran 17 " LCD TFT

Senzori Touch - tehnologia în infraroșu

Geam securizat

Folie anti - reflexiv

Rezoluție: 1280 x 1024 pixeli

Timp de răspuns : 5 ms

Unghi de vizualizare : 160 ° x 160 °

Rată de reîmprospătare : orizontală 31-80 Hz , verticală 56-75 Hz  
Contrast: 30.000 : 1 ( DCR ) , 1.000 : 1  
Luminozitate : 300 cd / m<sup>2</sup>  
Interfețe : DVI , VGA

### **Touch sensor:**

Metoda de introducere - deget sau mână  
Forța de activare : Nu există atingere minimă  
Tensiune de operare : DC 5V  
Transmisie : 92 % până la 100 %  
Timp de răspuns : sub 10 ms  
Intensitate : Peste 60.000.000 la un singur punct .  
Grosime sticla : 3,2 mm / 5 mm cu anti-vandal.  
Temperatura: operare -20 °C la 85 °C, stocare -40 °C la 85 °C  
Umiditatea: operare -20 % la 85 %, stocare 0 la 95 %  
Interfata: RS 232(C)/USB.

### **Ecran 2:**

LG-led light Display 32WL30  
LED Panel type: 32" IPS (LED BLU) Technology  
Rezoluție:1,920x1,080 (FHD)  
Luminozitate: 400 nits  
Raport contrast:1,300:1  
Unghi vizualizare (orizontal/vertical):178°/178°  
Timp de răspuns:16ms (G to G,WOT)  
Digital: HDMI (1), DVI-D(1) with HDCP for all input.  
External control: RS232C(1), RJ45(1)  
Temperatura de operare: 0-40 °C.  
Umiditatea de operare: 10% - 80 %

### **Router wireless:**

#### **Hw:**

Interface: USB 2.0 Port for LTE/HSPA+/HSUPA/HSDPA/UMTS/EVDO USB Modem, 1  
10/100Mbps WAN Port, 4 10/100Mbps LAN Ports, support the auto-Negotiation and auto-  
MDI/MDIX  
Button: WPS/Reset Button, Wireless On/Off Switch, Power On/Off Button  
External Power Supply: 9VDC/0.85A  
Antenna Type: Omni directional, Detachable, Reverse SMA  
Antenna Gain: 5dBi

#### **Wireless:**

Wireless Standards: IEEE 802.11n\*, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Frequency: 2.4-2.4835GHz  
EIRP: <20dBm  
Wireless Security: Support 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, Wireless MAC Filtering  
Modulation Technology: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM

#### **Sw:**

Security: NAT Firewall, SPI Firewall, MAC / IP / Packet / Application / URL Filtering, Denial of  
Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Management: Web Based Configuration (HTTP), Web Based Firmware Upgrade.

### III.Oferta:

#### III.1. Pretul

Prețurile vor fi finale si vor cuprinde toate taxele (cheltuielile de deplasare, cheltuielile de transport, costurile de manoperă, cheltuielile de depozitare sau alte taxe), pentru 12 luni.

Prețurile și valoarea totală vor fi exprimate în lei fără TVA, vor fi ferme, nu se vor majora ulterior și vor fi valabile până la realizarea integrală a contractului (TVA fiind evidențiat distinct) .

Cheltuielile cu deplasarea la locatia terminalelor infochiosc sunt incluse in costurile prestatorului.

#### III. 2. Certificate si experienta

Prestatorul trebuie sa aiba experienta in lucrul cu echipamentele tip ecrane touch screen și terminale de tip infochiosc.

#### III.3. Condiții si termene de execuție:

#### **Prestatorul se obliga sa asigure permanenta functionare și conectivitate a infochioscurilor.**

Prestatorul va efectua lunar următoarele operațiuni hardware si software terminal infochiosc:

1. monitorizarea echipamentelor si autosesizarea in cazul echipamentelor care nu functioneaza;
2. verificarea tensiunilor de alimentare;
3. verificarea uzurii componentelor (coolere, hard disk-uri, angrenaje mecanice etc.);
4. verificarea funcționării în condițiile recomandate de producător (umiditate, praf, temperatură etc.)
5. reinstalare/actualizare sistem de operare (daca este cazul);
6. instalare software adițional (daca este cazul);
7. devirusări;
8. montare de componente hardware;
9. curățarea echipamentelor de praf – aspirare.
10. curatarea tastaturii.
11. curatarea ecranelor de praf si alte impuritati.

Prestatorul va efectua lunar următoarele operațiuni de mentenanta software pentru platforma online:

- Realizarea unui sistem de monitorizare online a terminalelor infochiosc 24h din 24h si trimiterea de mesaje email in cazul modificarilor parametrilor de functionare. Sistemul de monitorizarea trebuie sa verifice starea UP sau DOWN a terminalului infochiosc precum si starea proceselor precum:

- a. Starea aplicatiei tip client
  - b. Starea serverului web intern
- Suportul tehnic se asigura non-stop.

Prestatorul se obligă să se prezinte la sediul achizitorului si să asigure constatarea unei defecțiuni în maximum 24 de ore si remedierea defecțiunii în maxim 48 de ore de la data reclamării acesteia de către achizitorul echipamentelor.

Remedierea se va face la sediul achizitorului sau locatia terminalului infochiosc, iar, în cazul unor defecțiuni mai grave, echipamentele se vor transporta la sediul firmei ce asigura service-ul. Transportul echipamentelor cade in sarcina firmei prestatoare.

Piese de schimb necesare remedierii defecțiunilor vor fi furnizate de către prestator.

Pentru defecțiuni majore ale echipamentelor care necesită o durată de depanare mai îndelungată de 8 zile sau a lipsei de pe stoc a unei piese de schimb, prestatorul va asigura un echipament echivalent pentru funcționarea optimă a terminalelor infochiosc.

Pentru orice fel de modificare sau remediere adusă echipamentelor, furnizorul se obligă să trimită beneficiarului un raport în care se prezintă motivul și modul în care a fost remediată problema apărută.

Totodată prestatorul trebuie să ofere prețuri pentru componentele care se pot deteriora din diferite motive:

Nr. crt.	Piesă	Preț unitar –lei fără TVA
1	Ecran LED outdoor	
2	Touchscreen securizat	
3	Tastatura metalică	
4	Sistem mini PC	

Director executiv  
CĂTANĂ Titiana



Șef serviciu  
Drăghiță Titus



Șef birou  
Frîncu Rozalia

