

## DISPOZIȚIE

Nr. I.53 / 21.10.2013  
...../.....

### COMITETUL DIRECTOR AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE RADIODIFUZIUNE

În temeiul prevederilor Legii nr. 41/1994 privind organizarea și funcționarea Societății Române de Radiodifuziune și Societății Române de Televiziune, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

În conformitate cu art. 5 alin. (1) lit. g), h) și alin. (4) și art. 22 alin. (3) din Regulamentul de organizare și funcționare a Comitetului Director al Societății Române de Radiodifuziune și a Comitetelor Directoare Teritoriale ale Unităților Funcționale Autonome, aprobat prin Hotărârea Consiliului de Administrație nr. 16/2011, republicat;

Potrivit art. 2 alin. (2) lit. c), art. 12 alin. (1), alin. (2) lit. e) și alin. (4) din Procedura de Elaborare, Avizare și Aprobare a Proiectelor de Hotărâri, Decizii și Dispoziții, aprobată prin Ordinul Președintelui Director General nr. 123/2012;

Având în vedere prevederile HCA nr.105/2012 privind aprobarea limitelor de competență ale structurilor organizatorice din SRR privind angajarea patrimonială;

În îndeplinirea Programului Anual al Achizițiilor Publice aprobat pentru anul 2013;

Având în vedere Nota de fundamentare nr. 77114 /13.08.2013, elaborată de Serviciul Tehnologia Informației și Comunicații;

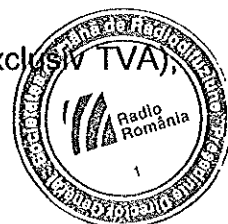
În urma analizei, dezbaterii și realizării consensului cu privire la documentele prezentate la pct. I.3 de pe ordinea de zi a ședinței din data de 21.10.2013,

adoaptă prezenta

### DISPOZIȚIE:

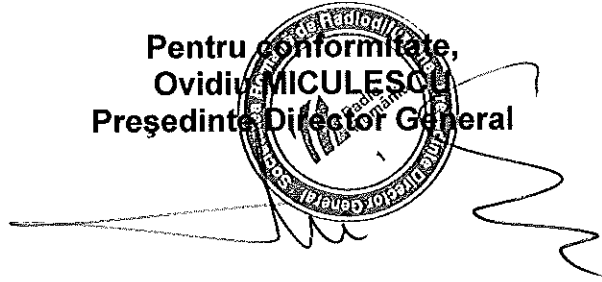
**Art.1. – (1)** Se aprobă demararea procedurii de achiziție a unor echipamente pentru infrastructura de comunicații, conform prevederilor OUG nr.34/2006, privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Valoarea totală maximă a achizitiei se estimează la suma de **112500 lei**, (exclusiv TVA), echivalentul a **25000 euro**, (exclusiv TVA), la cursul de **4,5 lei/euro**.



**Art. 2** – Direcția Economică și Direcția Tehnică, Serviciul IT&C, în considerarea competențelor specifice, vor face demersurile necesare ducerii la îndeplinire a prezentei dispoziții cu respectarea legislației incidente și vor informa Comitetul Director, în legătură cu lansarea și finalizarea procedurii de achiziție publică.

Pentru conformitate,  
**Ovidiu MICULESCU**  
Președinte Director General



**AVIZATORI**

Compartiment	Nume reprezentant	Mențiuni
Direcția Tehnică	Constantin Burloiu	
Direcția Economică	Constantin Pușcaș	
Serviciul Juridic	Mariana Milan	

### **Notă de fundamentare**

**1. Denumirea achiziției:** - Infrastructură de comunicații

**2. Cod CPV:** CPV 32571000-6

**3. Cantitatea:** 1 buc.

**4. Poziția în PAAP :**

Achiziția este prevăzută în PAAP-2013, Anexa 1 – Echipamente de calcul și dezvoltări software.

**5. Valoarea estimată (lei / euro, fără TVA):**

Suma previzionată este de 112 500 lei echivalentul a 25 000 euro fără TVA.

**6. Procedura de achiziție și criteriul de atribuire:**

Procedura de achiziție este „*Achiziție directă*”.

**7. Termen necesar / estimat de finalizare a procedurii:**

Termenul estimat de finalizare a procedurii este 31 decembrie 2013

**8. Tip achiziție:**

Achiziția vizează modernizarea/separarea infrastructurii de comunicație a sistemului de producție radio.

**9. Descrierea achiziției**

Prin această procedură ne propunem achiziționarea unor echipamente de comunicație și accesoriile necesare funcționării acestora.

Se vor achiziționa:

- Switch-uri de tip core ---- 2 buc.
- Switch-uri de distribuție end-user ---- 6 buc.
- Transceivere- fibra optică Gigabit ---- 32 buc.
- Cabluri de interconectare 10 G ---- 2 buc.

Switch-urile core vor fi amplasate în Data-Center și vor asigura conectivitate între server-ele de producție radio și switch-urile de distribuție end-user

Switch-urile de distributie end-user se vor amplasa in dulapurile de comunicatii IT de pe etajele : Parter, Etaj 1a, Etaj 1c, Etaj 4a, Etaj 4c, CGT, Etaj 5a, Etaj 5c, Etaj 8c.

Conexiunile cu serverele se vor realiza pe tehnologie Ethernet, mediu de transmisie cupru, redundant, pe porturi de comunicație de 1Gb/s.

Conexiunile switch-urilor core cu switch-urile de distributie end-user se vor realiza pe tehnologie Ethernet, mediu de transmisie Fibra optica , redundant, pe porturi de comunicație de 1Gb/s.

Fiecare switch de distributie va fi conectat prin 2 fibre optice la cele 2 noduri core.

#### 10. Necesitatea si oportunitatea achizitiei:

Necesitatea achiziție a fost generată în principal în vederea asigurării creșterii disponibilității sistemelor de producție/emisie radio prin separarea fizică a acestora de sistemul informatic integrat al SRR.

O altă impunere a fost cerința tehnică de creștere a vitezei de transfer a fișierelor audio.

În vederea derulării achiziției au fost analizate echipamente de comunicație produse de mai mulți furnizori corespunzătoare cu cerințelor noastre atât în ceea ce privește capacitățile funcționale, cerințele de integrare cu sistemul de producție, cerințele de integrare cu sistemul de protecție informatică cât și din punct de vedere al încadrării în bugetul aprobat.

În prezent SRR folosește echipamente de comunicație CISCO.

Din analize a rezultat că aceste echipamente sunt scumpe și nu pot fi încadrate în bugetul de achiziție destinat acestui capitol (necesită buget dublu).

Au fost identificate însă echipamente cu caracteristici echivalente și cu costuri de achiziție și instalare ce se încadrează în suma de 25 000 euro.

Nr. Crt.	Echipament	Buc.	Pret
1	<b>Switch core</b>	2	18700
2	Cablu de interconectare 10 G	2	
3	HP X121 1G SFP LC SX Transceiver	20	
4	<b>Switch distributie</b>	6	6300
5	HP X121 1G SFP LC SX Transceiver	12	
<b>Total</b>			<b>25000</b>

Prin urmare propun alocarea sumei de 25 000 euro pentru derularea acestei achiziții.

11. În anul 2013 nu s-au mai derulat de către serviciul IT achizitii similare.

**Șef serviciu Tehnologia Informației și Comunicații,**  
ing. Șapcaliu Gheorghe

