



APROB,
DIRECTOR GENERAL,
Bianca Ionescu Ballo



SECȚIUNEA II CAIET DE SARCINI

pentru achiziționarea serviciilor de sonorizare pentru spectacolul "Bonjour, Bonne
Nuit, Paris!",

Cod CPV 92370000-5

1. Introducere

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor de bază care se elaborează de către fiecare ofertant.

Caietul de sarcini conține în mod obligatoriu specificațiile tehnice și de organizare a serviciilor. Cerințele impuse vor fi considerate ca minimale.

2. Beneficiar

Denumirea autorității contractante: Teatrul Național de Operetă și Musical "Ion Dacian"

CIF: 4340099

Adresa: București, Bd. Mihail Kogalniceanu, nr. 70-72, sector 5

Telefon: 0754 074 794

3. Obiectul achiziției

Achiziționarea de **servicii de sonorizare, inclusiv transport, montare, demontare și opere echipamente**, pentru punerea în scenă a spectacolului "Bonjour, Bonne Nuit, Paris!".

Spectacolul "Bonjour, Bonne Nuit, Paris!" se va pune în scenă la Palatul Național al Copiilor, adresa București, Bulevardul Tineretului 8-10, Sect. 4, Cod poștal 040353, Sala Mare, serviciile care fac obiectul prezentului caiet de sarcini fiind prestate la această adresă.

Spectacolul "Bonjour, Bonne Nuit, Paris!" se va pune în scenă după cum urmează:

Perioada	Număr minim reprezentații spectacol	Număr maxim reprezentații spectacol
februarie 2018-iunie 2019	3	8

IMPORTANT!

Pentru anul 2018, primul spectacol "Bonjour, Bonne Nuit, Paris!" este programat pentru data 10 februarie 2018.

4. Necesitatea achiziției

Opereta este un spectacol muzical și teatral cu o intrigă narativă redusă, motiv pentru cântece și balet.

Fiind un gen de spectacol de o complexitate crescută, din punct de vedere al calității sunetului, este foarte important modul în care fiecare dintre participanții implicați în buna desfășurare a spectacolului se fac auziți de pe scenă de către publicul spectator

De aceea, asigurarea unei sonorizări eficiente, are scopul de a pune în valoare prestația artistică a interpreților, astfel încât publicul spectator să înțeleagă mesajul transmis prin operetă.

5. Specificații tehnice

Ofertele care nu îndeplinesc cumulativ cerințele minimale privind caracteristicile tehnice și cele contractuale precizate mai jos, vor fi considerate neconforme.

Caracteristicile specificate în caietul de sarcini sunt minimale și obligatorii.

Echipament	Descriere	Nr bucati
INCINTĂ ACUSTICĂ (BOXE)	Incintă acustică tip line array, pasiva, in 2 sau 3 cai; banda de raspuns: 60Hz-20kHz; putere 400W AES	12
INCINTĂ ACUSTICĂ TIP SUBWOOFER	Incintă acustică pentru frecvențe joase cu 2 difuzoare de 18"; banda de raspuns: 35Hz-150Hz; putere: 2000W AES	4
RACK DE AMPLIFICARE SUNET	Rack amplificatoare pentru sub	1
RACK DE AMPLIFICARE SUNET	Rack amplificatoare pentru topuri	1
MIXER DIGITAL	Consola de mixaj sunet digitala cu minim 58 ch input si 8 ch output, posibilitatea insertarii de efecte dinamice si egalizator parametric pe fiecare canal, soft specializat pentru teatru.	1
MICROFOANE TIP LAVALIERA	Microfon lavaliera condensator, omnidirecțional. Impedanță: 1000 Ohmi. Răspuns frecvențe audio: 20 Hz - 20 kHz. SPL maxim: 142 dB. Cablu de 1.6 m. Diametru: 4.8 mm.	24

Echipament	Descriere	Nr bucati
SISTEM WIRELESS UHF	Sistem wireless din gama profesională, cu aplicații multiple, calitate foarte bună a transmisiei (compend), suprafașa mare de acoperire, stabilitate în frecvența. Transmitter tip UHF, compatibil cu microfon lavaliera și head worn, banda de răspuns: 40Hz to 18kHz +/- 1dB overall system; banda de frecvență: 790 - 865 Mhz; receiver: output: XLR 3-pin: Mic / Line Switchable, Balanced Low-Z with Ground Lift Switch; Two band dependent antennas	24
TURN PENTRU SUSTINERE SISTEM DE SUNET TIP LINE ARRAY	Înălțime maximă: 5,5 m; capacitate maximă de încărcare: 220 kg	2
CONECTICA	Conectica, cabluri, accesorii, distribuții electrice, în funcție de configurația aleasă	

Echipamentele vor fi instalate în locurile indicate de către Autoritatea Contractantă, cu respectarea indicațiilor scenografului și regizorului.

6. Personal

Ofertantul are obligația de a asigura personalul tehnic calificat în măsură să opereze în cele mai bune condiții echipamentele puse la dispoziția Autorității Contractante.

Personalul pus la dispoziție de Ofertant trebuie să demonstreze experiență de lucru specifică pentru genul de spectacol pus în scenă de Autoritatea Contractantă.

De asemenea acesta trebuie să aibă experiență în interacțiunea cu artiștii interpreți, regizorii și scenograful astfel încât să poată transpune indicațiile date de aceștia în operațiuni tehnice pentru a reda sunetul, la calitatea impusă de genul spectacolului, tematica artistică și viziunea regizorilor și scenografulor implicați.

Ofertantul va fi răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului. Respectarea tuturor normelor legislative și tehnice aplicabile serviciilor prestate va reprezenta răspunderea integrală a Ofertantului, excluzând complet răspunderea Autorității Contractante.

7. Convenție de securitatea muncii și PSI

Pentru prevenirea incidentelor de protecția muncii, personalul tehnic pus la dispoziție de Ofertant va respecta normele de securitatea muncii și PSI la sediul în care se vor presta serviciile care fac obiectul prezentului caiet de sarcini.

În funcție de riscurile de securitatea muncii, personalul va fi dotat cu echipament adecvat.

Pe toată durata prestării serviciilor care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, personalul pus la dispoziție de Ofertant va respecta prevederile din legea securității și sănătății în muncă, nr. 319/2006, Legea privind apărarea împotriva incendiilor nr. 307/2006, HG nr. 1425/2006 Norme metodologice de aplicare a Legii securității și sănătății în muncă.

IMPORTANT!

Elementele propunerii tehnice se vor prezenta detaliat în conformitate cu cerințele din prezentul Caiet de sarcini, astfel încât să se asigure pe perioada derulării acordului-cadru și a contractelor subsecvente condițiile tehnice solicitate.

Este obligatorie întocmirea propunerii tehnice, astfel încât, în procesul de evaluare, informațiile din propunerea tehnică să permit îndeplinirea cerințelor tehnice din prezentul Caiet de sarcini.

Propunerea tehnică va conține cel puțin următoarele informații:

- echipamentele propuse de ofertant;
- detalierea specificațiilor tehnice, în limba română, pentru fiecare echipament oferat, astfel încât să poată fi făcută corespundența dintre acestea și cerințele Caietului de sarcini;
- cantitatea/numărul de echipamente oferate.

Propunerea tehnică va avea un caracter ferm și obligatoriu pe toată perioada de valabilitate a ofertei.

Ofertanții vor depune declarațiile și documentele menționate în Anunțul privind invitația de participare la depunerea ofertelor.

Întocmit,

Șef Serviciu Achiziții publice

Laura Dumitrașcu

