



Nr. 7556/29.06.2018

ANUNȚ /INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Inspectoratul Școlar Județean Cluj în calitate de autoritate contractantă, vă invită să depuneți oferta de preț pentru achiziția directă "Echipamente IT – Olimpiada Internațională de Matematică 2018".

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
4. Telefon: 0264-590778
5. Fax: 0264-592832
6. Pagina internet: www.isjcj.ro
7. Procedura pentru atribuire: achiziție directă.
8. Valoare estimate (TVA Inclus): "Echipamente IT – Olimpiada Internațională de Matematică 2018".
 - a. Monitor tip 1 - 22 - bucăți x 1100 lei / buc. (33195100-4 Monitoare)
 - b. Notebook – 10 bucăți x 2500 lei / buc. (cod CPV 30213100-6 - Computere portabile)
 - c. Desktop PC – 15 bucăți x 2500 lei/buc. (cod CPV 30213000-5 - Computere personale)
 - d. Geantă notebook – 15 bucăți x 95 lei/buc. (30237270-2 Genti pentru computere portabile)
 - e. Mouse optic – 25 bucăți x 45 lei/buc. (30237410-6 Mouse pentru computer)
 - f. Mouse optic wireless – 12 bucăți x 170 lei/buc. (30237410-6 Mouse pentru computer)
 - g. Tastatură USB – 20 bucăți x 85 lei/buc. (30237460-1 Tastaturi pentru computer)
 - h. UPS - 1 bucată x 1600 lei/buc. (31154000-0 Surse de alimentare electrica continua)
 - i. Smart TV – 3 bucăți x 2500 lei/buc. (32324100-1 Televizoare color)
 - j. SSD cu criptare – 1 bucată x 1600 lei/buc. (30233132-5 - Unitati de hard disk)
 - k. SSD – 8 bucăți x 296 lei/buc. (30233132-5 - Unitati de hard disk)
 - l. Monitor tip 2 – 4 bucăți x 1620 lei/buc. (33195100-4 Monitoare)

Total valoare estimată achiziție: 112538 lei TVA inclus.

9. Sursa de finanțare a produselor: bugetul de stat.
10. Tipul ofertei: furnizare.
11. Termenul de livrare: 5 zile de la semnarea contractului.
12. Informații și clarificări: compartimentul tehnic/administrativ; tel 0264-590778 int. 30, e-mail: marchis.ioan@isjcj.ro , persoana de contact :Marchiș Ioan
13. Data limită pentru solicitarea clarificărilor: 02.07.2018, ora 9:00.
14. Data limită pentru transmiterea ofertelor în SICAP: 02.07.2018 ora 13:00
15. Adresa la care trebuie transmise/depuse ofertele: e-licitatie.ro
16. Limba de redactare a ofertei: româna (sau engleză pentru caracteristicile tehnice care nu pot fi traduse).
17. Modalități de plată: plata 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.

CAIET DE SARCINI

Furnizare echipamente IT

1. INFORMAȚII GENERALE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține specificații tehnice în mod obligatoriu. **Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime.** Vor fi luate în considerare toate ofertele care îndeplinesc cel puțin cerințele minime din acest caiet de sarcini. **Ofertele ce conțin produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu satisfac cerințele caietului de sarcini vor fi declarate neconforme și va fi respinse.**

1.1. Autoritatea contractantă

Inspectoratul Scolar al județului Cluj achiziționează echipamente de tehnică de calcul necesare desfășurării Olimpiadei Internaționale de Matematică 2018.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului este reprezentat de furnizarea următoarelor echipamente, cu serviciile aferente:

- Monitor tip 1 - 22 - bucăți
- Notebook – 10 bucăți
- Desktop PC – 15 bucăți
- Geantă notebook – 15 bucăți
- Mouse optic – 25 bucăți
- Mouse optic wireless – 12 bucăți
- Tastatură USB – 20 bucăți
- UPS - 1 bucată
- Smart TV – 3 bucăți
- SSD cu criptare – 1 bucată
- SSD – 8 bucăți
- Monitor tip 2 – 4 bucăți
- Livrarea, instalarea și configurarea echipamentelor la sediul Autorității Contractante;
- Asigurarea garanției pentru echipamentele livrate pe durata contractului în locația de livrare.

3. SPECIFICAȚII TEHNICE OBLIGATORII

Ofertele vor răspunde cerințelor formulate în caietul de sarcini.

Mențiunile explicite (coduri și specificații de model, cerințe de interoperabilitate) se referă la componente și repere efectiv oferite, iar cerințele minime de structură, capacitate și interoperabilitate expres menționate sunt obligatorii.

Pentru toate componentele și funcționalitățile menționate explicit, ofertantul va prezenta, în mod obligatoriu, informațiile relevante detaliate - inclusiv (dar fără a se limita la) cod / model, fabricant, specificații etc., care să permită identificarea produselor oferite și confirmarea respectării cerințelor.

În caz de neconcordanță, specificațiile oficiale publicate de producătorul echipamentului (valabile la data ofertei, pentru produsele oferite) vor fi considerate ca referință, iar conținutul acestora primează asupra detaliilor tehnice ale ofertei.

Atunci când cerințele caietului de sarcini indică cerințe sau clase de funcționalități obligatorii și valorile minime corespunzătoare (acolo unde este cazul), se vor indica în mod concret elementele (inclusiv caracteristicile tehnice relevante) efectiv oferite.

Nu se vor accepta ofertele vagi sau generice; nu se acceptă oferte alternative.

3.1. Cerințe generale

Echipamentele ofertate și livrate în cadrul contractului trebuie să fie noi și să nu fie End of Life sau End of Sales la momentul depunerii ofertei. La solicitarea beneficiarului, oferta va include dovada îndeplinirii cerinței mai sus menționate.

Oferta va include, în clar, datele de identificare (număr serial/part number/orice alt cod de identificare disponibil) și cantitatea, pentru fiecare echipament/componentă hardware precum și codul (part number/orice alt cod de identificare disponibil) fiecărui produs software ofertat, versiunea, tipul de licență, cantitatea, inclusiv în ceea ce privește serviciile de garanție solicitate.

Oferta va include transportul și instalarea echipamentelor la sediul Achizitorului.

3.2. Specificații tehnice echipamente si licențe

Ofertantul va detalia modul în care echipamentul oferit răspunde la fiecare dintre cerințele enumerate în parte, descriind funcționalitățile și opțiunile acestuia. Separat, vor fi prezentate de asemenea și funcționalitățile suplimentare.

Toate componentele și produsele trebuie să fie noi și nefolosite.

3.2.1. Caracteristici tehnice (minimale)

Echipament	Cerinta tehnica minimala
Monitor tip 1	24", 1920x1200, IPS, HDCP Ready, LED Backlight, contrast 1000 : 1 (typical), 2.000.000:1 (dynamic), Aspect Ratio 16:10, Porturi VGA, DVI, Display port, garantie min. 1 an.
Notebook	Diagonala 15.6", HD, LED backlight , procesor Intel Core i3-6006U (Dual Core, 2 GHz), 3MB cache, 4GB DDR4, 240 GB SSD, DVD-RW, webcam, 4-in-1 card reader, 1xUSB 3.0, 1xUSB2.0, HDMI, RJ-45, TPM 2.0, HD audio, speakers included, 4cell 41 Whr battery, max. 2kg, Win10 Pro, garantie min. 1 an.
Desktop PC	Carcasa tower sau SFF, Intel Core i3-7100 (Dual Core – 3M cache, 3.9 GHz), 4 GB DDR4, max. up to 32 GB 2 DDR4 UDIMM 2400MHz, 2 sokets, HDD 1TB 7200 rpm, Smart USB Protection, TP 2.0, Integrated graphic card, DVD Writer, 4xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, port serial, RJ-45, VGA, Display port, HDMI, sursă 180W, HD audio, Wireless Dual band, Bluetooth 4.0, tastatură și mouse incluse, garantie min. 1 an.
Geantă notebook	Compatibilitate 15.6", curea umăr, fermoar.
Mouse optic	USB, optic, 800dpi, 3 butoane
Mouse optic wireless	USB, optic, 1000 dpi, 5 butoane, max. 93gr, Ambidextru, Wireless, OS suportat: Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X 10.5 or later, Chrome OS, 1 roțiță scroll, 1 x baterie AA
Tastatură USB	USB, cu fir de 1,5 metri minim, Standard, Layout tastatura US/RO, Sisteme de operare suportate:Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista
UPS	100 VA, 900W, rack mout 19", 2U, Protecție rețea RJ-45, Intrari: 1 x IEC 320 C14 (10 A), ieșiri 8 x IEC (10A), garantie min. 1 an
Smart TV	Smart TV, LED, 106-123 cm, Rezoluție min. 1920x1080, Full HD, Tip tuner: CI+, DVB-C, DVB-T, DVB-T2, Wi-Fi, Web Browser, Standard VESA (mm) 400 x 200, 2 x USB, Port LAN, Iesire audio digitala (optica), Garantie de conformitate

Echipament	Cerinta tehnica minimala
	2 ani,
SSD cu criptare	Extern, portabil, 500 GB, USB 3.1, Sisteme de operare compatibile: Microsoft Windows 7, Mac OS X 10.9, Android 4.4, garantie min. 1 an.
SSD	240 GB, MTBF 1.000.000 ore, SATA3, 2.5 inch, Viteza de scriere 350 MB/s, Viteza de citire 520 MB/s, Viteza de lucru - Random 4KB scriere 25K IOPS, Viteza de lucru - Random 4KB citire 85K IOPS, garantie min. 1 an.
Monitor tip 2	27", min. 1920x1080, LED Backlight, contrast 1000 : 1 (typical), 2.000.000:1 (dynamic), Luminozitate 300 cd/mp, Unghi de vizibilitate 178/178 grade, Timp de raspuns 6ms, Aspect Ratio 16:9, Porturi VGA/DVI/Display port, garantie min. 1 an.

4. CONDIȚII DE AMBALARE, ETICHETARE, COLETARE ȘI MARCARE

Echipamentele vor fi ambalate corespunzător pentru a fi livrate Achizitorului. Ambalajul se va marca corespunzător în vederea manipulării corecte. Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față la manipularea din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber în așa fel încât să ajungă în stare corespunzătoare la destinația finală. Până la predarea echipamentelor către beneficiari, asigurarea va fi în sarcina furnizorului.

5. TERMEN DE LIVRARE ȘI TRANSPORT

Livrare. Termen de livrare: **5 de zile calendaristice** de la semnarea contractului. Ofertantul va asigura pe cheltuiala proprie livrarea produselor, care trebuie să fie conforme cu specificațiile tehnice minime din acest caiet de sarcini, la adresa beneficiarului. Produsele vor fi recepționate de persoanele desemnate de către beneficiar.

Transport. Ofertantul are obligația de a transporta, instala și configura produsele furnizate la destinația finală indicată de beneficiar, pe cheltuiala și răspunderea proprie.

La livrare, echipamentele vor fi însoțite de factura, aviz însoțire marfa, certificat calitate/conformitate, sau declarație de conformitate, certificat de garanție, documentație tehnică în limba engleză/limba română.

6. MODALITATEA DE RECEPȚIONARE

Recepția produselor se va efectua în timpul programului de lucru: de luni până vineri între orele 08:00 – 16:00, la sediul Achizitorului.

În cadrul recepției cantitative și calitative, Achizitorul are dreptul, prin reprezentanții săi, de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din documentația de atribuire și din ofertă. Recepția cantitativă va fi efectuată în momentul livrării și va consta în: verificarea denumirii comerciale a produsului, verificarea cantității livrate. Recepția calitativă constă în inspecția și testarea produselor livrate și se materializează printr-un proces-verbal de recepție.

Dacă produsul furnizat nu este conform cu specificațiile tehnice, autoritatea contractantă poate să îl refuze, iar furnizorul va trebui să îl înlocuiască, pentru a satisface cerințele specificațiilor tehnice din caietul de sarcini și din contract, fără a percepe un cost suplimentar.

7. Dispozitii finale

Ofertantul va include detalierea modalității de îndeplinire a tuturor specificațiilor tehnice aferente produselor software de bază / echipamentelor hardware, consumabilelor prevăzute în ofertă, sub formă de fișe tehnice din care să rezulte îndeplinirea cerințelor funcționale precizate în Caietul de sarcini, respectiv documentele oficiale care provin de la producători și/sau rapoartele de încercări/ testări emise de laboratoare de încercare sau organisme de certificare și inspecție, din cadrul cărora să rezulte modul de îndeplinire a parametrilor solicitați, precum și condițiile de vânzare, garanție și punere în funcțiune a acestora (dacă e cazul).

7.1. Garanție si suport

- Anunțarea apelurilor de service se va face la un număr local de telefon cu tarif normal.

- Timpul de raspuns la incident incepe de la inregistrarea solicitarii la centrul de suport al furnizorului și se incheie cand furnizorul incepe sa lucreze impreuna cu beneficiarul in vederea izolarii problemei hardware semnalate.
- Intervalul de timp de rezolvare a incidentului incepe odata cu inregistrarea solicitarii de catre centrul de apel a furnizorului. Reparatia este considerata finalizata in urma verificarii furnizorului ca functionarea defectuoasa a hardware-ului a fost corectata.
- Pentru situatiile de indisponibilizare a produselor, perioada de garantie va fi extinsa corespunzator, cu o durata de timp egala cu perioada de indisponibilizare.
- Diagnosticarea defectiunii se va face în maxim 8 ore de la constatarea acesteia, iar înlocuirea sau repararea componentelor hardware defecte se va face în decurs de 15 zile calendaristice de la diagnosticarea defectiunii.

Notă: „Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, *sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs* și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent»”.

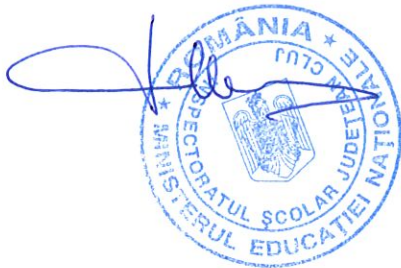
Alte detalii:

- 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