



Aprobare,
Manager
Anca-Cristina Râpeanu

CAIET DE SARCINI **privind achiziția publică de echipamente IT**

OBIECTIVUL ACHIZIȚIEI:

Autoritatea contractantă solicită prezentarea unei oferte privind furnizarea următoarelor echipamente IT:

1. Calculatoare desktop – 100 buc.
2. Monitoare pentru calculatoarele desktop de la pct. 1 - 54 buc. (46 de monitoare există la A.C.)
3. Tastaturi pentru calculatoare - 80 buc. (20 de buc. există deja la A.C.)
4. Mouse pentru calculatoare - 100 buc.
5. Sistem de operare – 55 buc. (45 de licențe Windows 10 PRO există la A.C.)
6. Pachet Office – 100 buc.

CONDIȚII PRIVIND LIVRAREA SI GARANTIA:

Echipamentele vor fi livrate cu garanție, minim 12 luni. Termenul de garanție este factor de evaluare.

Ofertantul va specifica modalitatea prin care beneficiarul va anunța eventualele probleme tehnice în perioada de garanție și timpii de rezolvare.

TERMEN DE LIVRARE:

Termenul limită de livrare: 21 decembrie 2017.

LOCUL LIVRĂRII:

Sistemele și programele informatice vor fi livrate la sediul A.C. Plata se va face după recepție.

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIMALE:

A. Generalități

Caietul de sarcini prezintă cerințele obligatorii și minimale pentru evaluarea ofertelor.

Toate solicitările autorității contractante privind specificațiile tehnice nu au scopul de a impune mărci de fabrică sau de comerț, brevete de invenție, licențe de fabricație sau a unei anume origini ori producții. Orice astfel de mențiuni, apărută în *Caietul de sarcini*, este făcută de autoritatea contractantă cu scopul declarat ca specificațiile tehnice să fie suficient de precise și inteligibile pentru toate părțile interesate și va fi interpretată de către ofertant în sensul de "sau echivalent".

Toate echipamentele vor corespunde standardelor românești privind alimentarea cu energie electrică și normelor de protecție.

Echipamentele oferite trebuie să fie noi, nefolosite.

Ofertantul trebuie să asigure, pentru echipamentele oferite:

- serviciu de asistență tehnică și service în teritoriu, în perioada de garanție, disponibil în timpul orelor de lucru ale beneficiarului;
- intervenție în service: ON SITE maxim 24 ore
- transportul, pe cheltuiala ofertantului, la și de la sediul beneficiarului, atunci când natura defecțiunii necesită acesta;
- livrarea echipamentelor la sediul beneficiarului, cu sistemul de operare instalat și configurat în conformitate cu cerințele beneficiarului;
- echipamentele trebuie livrate împreună cu toate accesoriile necesare punerii în funcțiune chiar dacă acestea nu au fost solicitate în mod expres în prezenta documentație tehnică.

Autoritatea contractantă deține 46 de monitoare model LED AOC 21.5" E2275PWJ, 45 de licențe Windows 10 PRO și 20 de tastaturi USB. Calculatoarele desktop oferite trebuie să fie compatibile cu monitoarele.

Autoritatea contractantă este eligibilă pentru licențe programe informatice de tip academic.

Nu se acceptă licențe programe informatice OEM, de tip Home sau care trebuie upgrdate la versiunea specificată.

În cazul licențelor electronice, furnizorul va asigura pe un format de stocare, kiturile de instalare.

Ofertantul va completa Anexa 1.

B. Specificații tehnice:

1. Calculatoare desktop – 100 buc.:

Caracteristici	Cerințe minimale solicitate
Producător:	Se va specifica de către ofertant
Model:	Se va specifica de către ofertant
P/N(Part Number):	Se va specifica de către ofertant
Cerință de compatibilitate	Trebuie să fie compatibile cu monitorul LED AOC 21.5" E2275PWJ (existente 46 de buc.)
Procesor:	minim Intel Core i3 – 7100 sau echivalent min. 3,9 GHz, 4 MB cache, 2 nuclee
Placa de baza:	Intel (sau echivalent) Rețea: LAN 10/100/1000 Mbps Porturi : USB 3.0, USB 2.0, VGA, intrare audio, ieșire audio, RJ-45, cască
Memorie instalată:	minim 4 GB DDR4
Capacitate minima de memorie maximă suportată:	16 GB, DDR3
Audio:	Se va specifica de către ofertant
Video	integrat
Unitate de stocare	SSD, minim 128 GB
Unitate Optică	DVD-RW
Conectivitate rețea	10/100/1000 Mbps
Altele	Cabluri alimentare 220V, 50 Hz Cabluri de conectare

2. Monitoare - pentru calculatoarele desktop de la pct. 1 – 54 buc. (46 de monitoare există la A.C.)

Caracteristici	Cerințe minimale solicitate
Producător:	Se va specifica de către ofertant
Model:	se va specifica de către ofertant
Diagonala:	minim 21,5 inch (54,6 cm.)
Tip display:	LED
Rezoluție:	1920 x 1080
Timp de răspuns:	2 ms – 7 ms.
Aspect imagine:	16:9
Contrast tipic:	600:1
Contrast dinamic:	10M :1
Iluminare:	250 cd/mp

Alte caracteristici:	- înălțime ajustabilă: de minim 7 cm. - difuzoare - înclinare: - 5 grade la + 20 grade
Standarde:	CE, TUV, FCC
Altele	Cabluri alimentare 220V, 50 Hz. Cabluri de conectare

3. Tastaturi – 80 buc. (20 de buc. există deja la A.C.):

Caracteristici	Cerințe minimale solicitate
Producător	Se va specifica de către ofertant
Model:	se va specifica de către ofertant
Tastatura:	standard, USB, US key, QWERTY, cu fir
Compatibil	Windows

4. Mouse – 100 buc.:

Caracteristici	Cerințe minimale solicitate
Producător	se va specifica de către ofertant
Model:	se va specifica de către ofertant
Mouse:	standard, tip USB, optic, cu 3 butoane / 1 rotiță
Rezoluție	1200 dpi
Compatibil	Windows

5. Sistem de operare – 55 buc. (45 de licențe Windows 10 PRO există la A.C.)

Caracteristici	Cerințe solicitate
Tip sistem de operare:	Desktop
Arhitectură	64 biți
Versiune::	Windows 10
Ediție:	Professional
Limba:	Engleză

6. Pachet Office – 100 buc.

Caracteristici	Cerințe solicitate
Arhitectura	32 / 64 biți
Platforma	Windows
Limba:	Română
Versiune	Office 2016
Utilizare	Business
Tip sistem de operare:	Desktop
Aplicații incluse	Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneNote

C. Criteriul de atribuire

Criteriul de atribuire este: **Cel mai bun raport calitate - preț**, cu factorii de evaluare prezentați în Tabelul 1.

Tabelul 1 - Factori de evaluare

Factor	Denumire	Pondere	Punctaj
1.	Pret	40%	pret minim – 100 pct. alte preturi – pret minim * 100 / pret oferat (pct.)
2.	Caracteristici tehnice	50%	suma punctelor (pondere x punctaj) pt. factorii din tabelul 2 pentru fiecare ofertă
3.	Garanția oferita	10%	garantia maximă – 100 pct. alte garanții – garantie oferită * 100 / garantia maximă (pct.)

Tabelul 2 - Caracteristici tehnice:

Factor	Denumire	Pondere	Punctaj
1	Procesor	40%	i3 (sau echivalent) – 0 pct. i5 (sau echivalent) – 50 pct. i7 (sau echivalent) sau superior – 100 pct.
2	Memoria RAM	30%	4 GB – 0 pct. 8 GB sau mai mult – 100 pct.
3.	HDD	30%	128 GB – 0 pct. > 128 GB – 100 pct.

Întocmit,

Șerbănescu Elisabeta

Șef birou



ANEXA 1

(se completeaza de catre ofertant)

		Observatii
Ofertant		
Procesor		
Memoria RAM		
HDD		
Garanția oferita		

Semnatura ofertant
Nume prenume
stampila