**APROBAT,**

 **Coordonator de proiect,**

 **Lector dr. Raluca GROSESCU**

**CAIET DE SARCINI**

 *privind achiziţia de echipamente IT necesare implementării proiectului*

***Excelență-FSP/SNSPA*** *PN-III-CEI-SUPORT-PO-2021*

1. **INFORMATII GENERALE**
	1. **Autoritatea contractantă:** ȘCOALA NAȚIONALĂ DE STUDII POLITICE ȘI ADMINISTRATIVE cu sediul în București, str. Povernei nr. 6, sector 1;

**Informatii despre proiect:** Scoala Nationala de Studii Politice si Administrative (SNSPA) implementeaza proiectul ***Excelență-FSP/SNSPA*** *PN-III-CEI-SUPORT-PO-2021*

Prin prezenta documentație de atribuire, SNSPA invită operatorii economici interesați să depună o oferta pentru achiziția publică „***Achiziția de echipamente IT necesare desfăşurarii activităţilor în cadrul proiectului „* *Excelență-FSP/SNSPA*** *PN-III-CEI-SUPORT-PO-2021*

* 1. Prezentul caiet de sarcini face parte integranta din documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza de catre fiecare ofertant propunerea tehnica si financiara. Caietul de Sarcini, precum si Documentatia de atribuire, pot fi descarcate sau consultate de pe pagina de internet <http://snspa.ro> sau, la cerere, se poate transmite prin e-mail.
	2. Caietul de sarcini face parte integrantă din documentaţia de atribuire a contractului și constituie ansamblul cerinţelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare operator economic propunerea tehnică și cea financiară.
	3. Caietul de sarcini conţine in mod obligatoriu, specificaţii tehnice si totodată indicaţii privind regulile de bază care trebuie respectate astfel încât potenţialii operatori economici să elaboreze propunerea tehnică corespunzător cu necesităţile autorităţii contractante.
	4. **Cerinţele impuse vor fi considerate ca fiind minimale si obligatorii.**
	5. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerinţelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini atrage **respingerea ofertei ca neconformă.**
	6. În caz de neconcordanţă, specificaţiile oficiale publicate de producătorul echipamentului/produsului (valabile la data ofertei, pentru produsele oferite) vor fi considerate ca referinţă, iar conţinutul acestora primează asupra detaliilor tehnice ale ofertei.
	7. **Oferta tehnică va fi însoţită de materialul documentar ce va dovedi caracteristicile fiecărui produs (prospecte, file de catalog, certificate de test, literatura de specialitate, desene, articole, publicaţii - documentele vor fi prezentate in Original sau copie cu mentiunea „conform cu originalul). De asemenea, va fi inclusă o descriere detaliată a caracteristicilor/performanţelor produselor oferite.**
	8. **Ofertantul are obligaţia să declare codul produsului, fisa tehnica a produsului si denumirea producătorilor echipamentelor incluse în ofertă.**
1. **OBIECTUL ACHIZIŢIEI:**

|  |
| --- |
| **VALOAREA ESTIMATA PENTRU ACHIZITIE ECHIPAMENTE IT** |
| **Nr crt.** | **Obiectul contractului** |  | **cantitate** | **Valoarea estimată contract/e (fără TVA)** |
| **Cod CPV** | Pret unitar LEI | Tip procedura | Total LEI |
| 1 | **Lot 1**Achiziție echipamente IT - Unități de memorie și stocare externă date HDD - 2 TB -  | 30233132 – 5 Unități de hard disk | 3 buc | 320 | Achiziție directă | 960 |
| 2 | **Lot 2**Achiziție echipamente IT - Laptop 1 | 30213100-6 - Computere portabile  | 1 buc | 6.600  | Achiziție directă | 6.600  |
|  | **Lot 3**Achiziție echipamente IT - Laptop 2 | 30213100-6 - Computere portabile | 1 buc | 6.250 | Achiziție directă | 6.250 |
| 3 | **Lot 4**Achiziție echipamente IT - imprimanta multifunctionala color | 30121200-5 - Echipament de fotocopiere | 1 buc | 4.500 | Achiziție directă | 4.500 |
| 4 | **Lot 5** Achiziție echipamente IT - Laptop 3 | 30213100-6 - Computere portabile , | 1 buc | 6.000 | Achiziție directă | 6.000 |
| 5 | **Lot 6** Achiziție echipamente IT - Unități de memorie și stocare externă date USB 64 GB-  | 30233132 – 5 Unități de hard disk | 6 buc. | 30 | Achiziție directă | 1.800 |
| 6 | **Lot 7**Achiziție echipamente IT- retelistica CISCO | 32413100-2 Rutere de retea | 2 buc. | 11.800 | Achiziție directă | 23.600 |
|  | **TOTAL LEI (fara TVA) VALOAREA ESTIMATA PENTRU ACHIZITIE ECHIPAMENTE IT** | **49.710** |

 Autoritatea Contractanta solicita prezentarea ofertei privind furnizarea următoarelor echipamente IT, după cum urmează:

1. **DETALIEREA PRODUSELOR**

**Specificaţiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producţie, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerţ, un brevet de invenţie, o licenţă de fabricaţie, sunt mentionate doar pentru identificarea cu uşurinţă a tipului de produs şi NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificaţii vor fi considerate ca având menţiunea de « sau echivalent ».**

1. **SPECIFICAȚII TEHNICE SOLICITATE – CERINȚE MINIME ȘI OBLIGATORII**

**Lot 1**

**Achiziție echipamente IT - Unități de memorie și stocare externă date HDD - 2 TB, cantitate– 3 buc.,**

**CPV** 30233132 – 5 Unități de hard disk

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **HDD extern** | **Cantitate 3 bucati** |
| Capacitate | 2 TB |
| Interfata | USB 3.2 |
| Porturi | USB |
| Format | 2.5" |
| Caracteristici speciale | Criptare a datelor AES 256-bit |
| Securitate | Criptare: 256 bit hardware password protection |
| Altele | Continut pachet: 1 x HDD extern, 1 x Cablu USB |
| Garantie | Minim 2 ani |

**Lot 2**

**Achiziție echipamente IT** - Laptop 1

**CPV 30213100-6 - Computere portabile**

**Cantitate: 1 buc**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Laptop** | **Cantitate - 1 bucata** |
| Procesor: |   |
| Familie procesor | Intel Core i7 sau AMD Ryzen 7 |
| Viteza procesor(MHz) | 2800 min |
| Turbo Frequency (MHz) | 4700 minim |
| Numar nuclee | 4 min |
| Cache procesor(Mb) | 12 |
| Tehnologie fabricatie | 10 nm sau 7 nm |
|   |   |
| Afisare: |   |
| Diagonala display | 14 inch |
| Format display | Full HD |
| Tehnologie display | IPS |
| Luminozitate | 400 niti |
| Finisaj display | Anti-Glare |
| Touchscreen | Nu |
| Rezolutie | 1920 x 1080 |
|   |   |
| Placa video: |   |
| Tip placa video | Integrata |
|   |   |
| Memorie RAM: |   |
| Capacitate memorie | 16 GB minim |
| Tip memorie | DDR 4 |
|   |   |
| Capacitate stocare: |   |
| Capacitate SSD | 512GB minim |
| Interfata HDD / SSD | M.2 PCIe |
| Unitate optica | Nu are |
|   |   |
| Multimedia: |   |
| Unitate optica | Nu |
| Camera WEB | HD inclusa |
| Audio | Difuzoare stereo  |
| Microfon | Incorporat |
| Producator difuzoare | Harman Kardon sau similar |
|   |   |
| Conectivitate & Porturi: |   |
| Porturi | 1 x HDMI 2.0b |
| 1 x USB 3.2 Type A Gen 1 |
| 2 x Thunderbolt v4 |
| Cititor de carduri | Micro SD |
| Wireless | 802.11 ax 2x2 |
| Versiune Bluetooth | 5 |
|   |   |
| Caracteristici generale: |   |
| Greutate maxima | 1.17 Kg maxim |
| Dimensiuni (W x H x D) | 319 x 208 x 13.9 mm aproximativ |
| Limba tastatura | Tastatura internationala |
| Securitate | TPM 2.0 (Trusted Platform Module) |
| Camera IR |
| Material | Aluminiu  |
| Accesorii incluse | Husa |
| Adaptor 65W |
| Adaptor USB 3.0 la RJ45 |
| Adaptor USB-C la Audio jack |
| Caracteristici cheie | Tastatura iluminata |
| Touchpad care accepta gesturi de atingeri multiple |
| Tastatura Chiclet |
| Baterie 4 celule - 67Wh minim |
| Culoare | Gri |
| Garantie | Minim 24 luni |
|   |   |
| Sistem de operare | Windows 10 Pro OEM |
|   |   |
| Software | Office 2021 Pro Academic |
|   | Bitdefender Internet Security - 3 ani |
|  |  |
| **Accesorii:** | **Cantitate - 2 bucati** |
| Hub USB-C | 2 x USB 3.0 |
| 1 x RJ 45 |
| 1 x HDMI |
| 1 x USB-C |
| 1 x AUdio Jack 3.5mm |
| **Kit Tastatura si Mouse** | **Cantitate - 1 bucata** |
| Tip | Slim |
| Interfata mouse | Wireless |
| Interfata tastatura | Wireless |
| Tastatura iluminata | Nu |
| Tehnologie | Wireless |
| Culoare | Negru |
| Kit | Da |
| Interfata receiver | USB |
| Continut pachet | 1 x Tastatura slim |
|  1 x Mouse |
| 2 x baterii AAA (in tastatura) |
| 1 x baterie AA (in mouse) |
| USB receiver  |
| Altele | Negru grafit |
| Tastatura | US International |
| Garantie | minim 24 luni |

**Lot 3**

**Achiziție echipamente IT** - Laptop 2

**CPV 30213100-6 - Computere portabile**

**Cantitate: 1 buc**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Laptop** | **Cantitate - 1 bucata** |
| Procesor: |   |
| Familie procesor | Intel Core i7 sau AMD Ryzen 7 |
| Viteza procesor(MHz) | 2800 min |
| Turbo Frequency (MHz) | 4700 minim |
| Numar nuclee | 4 min |
| Cache procesor(Mb) | 12 |
| Tehnologie fabricatie | 10 nm sau 7 nm |
|   |   |
| Afisare: |   |
| Diagonala display | 14 inch |
| Format display | Full HD |
| Tehnologie display | IPS |
| Luminozitate | 400 niti |
| Finisaj display | Anti-Glare |
| Touchscreen | Nu |
| Rezolutie | 1920 x 1080 |
|   |   |
| Placa video: |   |
| Tip placa video | Integrata |
|   |   |
| Memorie RAM: |   |
| Capacitate memorie | 16 GB minim |
| Tip memorie | DDR 4 |
|   |   |
| Capacitate stocare: |   |
| Capacitate SSD | 512GB minim |
| Interfata HDD / SSD | M.2 PCIe |
| Unitate optica | Nu are |
|   |   |
| Multimedia: |   |
| Unitate optica | Nu |
| Camera WEB | HD inclusa |
| Audio | Difuzoare stereo  |
| Microfon | Incorporat |
| Producator difuzoare | Harman Kardon sau similar |
|   |   |
| Conectivitate & Porturi: |   |
| Porturi | 1 x HDMI 2.0b |
| 1 x USB 3.2 Type A Gen 1 |
| 2 x Thunderbolt v4 |
| Cititor de carduri | Micro SD |
| Wireless | 802.11 ax 2x2 |
| Versiune Bluetooth | 5 |
|   |   |
| Caracteristici generale: |   |
| Greutate maxima | 1.17 Kg maxim |
| Dimensiuni (W x H x D) | 319 x 208 x 13.9 mm aproximativ |
| Limba tastatura | Tastatura internationala |
| Securitate | TPM 2.0 (Trusted Platform Module) |
| Camera IR |
| Material | Aluminiu  |
| Accesorii incluse | Husa |
| Adaptor 65W |
| Adaptor USB 3.0 la RJ45 |
| Adaptor USB-C la Audio jack |
| Caracteristici cheie | Tastatura iluminata |
| Touchpad care accepta gesturi de atingeri multiple |
| Tastatura Chiclet |
| Baterie 4 celule - 67Wh minim |
| Culoare | Gri |
| Garantie | Minim 24 luni |
|   |   |
| Sistem de operare | Windows 10 Pro OEM |
|   |   |
| Software | Office 2021 Pro Academic |
|   | Bitdefender Internet Security - 3 ani |
|  |  |
| **Accesorii:** | **Cantitate - 2 bucati** |
| Hub USB-C | 2 x USB 3.0 |
| 1 x RJ 45 |
| 1 x HDMI |
| 1 x USB-C |
| 1 x AUdio Jack 3.5mm |
| **Mouse** | **Cantitate - 1 bucata** |
| Tip | Standard |
| Rezolutie (dpi) | 1600 |
| Butoane/rotite | 7 |
| Interfata mouse | Bluetooth |
| Wireless |
| Tehnologie | Fara fir |
| Incarcator | Baterie AA |
| Senzor | Optic |
| Culoare | Gri |
| Garantie  | minim 24 luni |

**Lot 4**

Achiziție echipamente IT - imprimanta multifunctionala color

**CPV** 30121200-5 - Echipament de fotocopiere

**Cantitate: 1 buc**

|  |  |
| --- | --- |
| **Imprimanta** | **Cantitate 1 buc** |
| Tip de aparat | Multifuncţional laser color A4 |
| Funcţii disponibile | imprimare, copiere, scanare |
| Duplex | Full duplex |
| **Imprimare** |   |
| Viteză de imprimare | O faţă color: 27 ppm (A4) minim |
| Rezoluţie de imprimare | 1200 x 1200 dpi minim |
| Limbaje de imprimare | UFRII, PCL 5c, PCL6, Adobe PostScript3 |
| **Copiere** |   |
| Viteză de copiere | O faţă (A4): până la 27 ppm minim |
| Modul copiator | DADF 1-PASS (50 coli) |
| Rezoluţie de copiere | 600 x 600 dpi minim |
| Moduri de copiere | Text/fotografie/hartă (implicit), text/fotografie/hartă (calitate), Imagine imprimată, text |
| Copiere faţă-verso | Faţă-verso pe faţă-verso (automat) |
| **Scanner** |   |
| Tip scanner | Color |
| Rezoluţie de scanare | Optică: până la 600 x 600 dpi minim |
| interpolata: până la 9600 x 9600 dpi minim |
| Compatibilitate | TWAIN, WIA, ICA |
| Scanare către e-mail | TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcţie de căutare |
| Scanare pe PC | TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcţie de căutare |
| Scanare pe unitate de memorie USB | TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcţie de căutare |
| Scanare către FTP | TIFF/JPEG/PDF/PDF compact/PDF cu funcţie de căutare |
| Scanare în cloud | TIFF/JPEG/PDF/PNG |
| **Interfaţă şi software** |   |
| Tip de interfaţă | USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, conexiune Wireless Direct |
| **Diverse** |   |
| Viteza procesorului | 800 MHz x 2 minim |
| Memorie | 1 GB minim |
| Panou de control | Ecran tactil color LCD de 12,7 cm |
| Cartuşe livrate in pretul imprimantei (NU se accepta cartuse demo) | TONER T09 negru (7.600 de pagini) |
| TONER T09 cyan (5.900 de pagini) |
| TONER T09 magenta (5.900 de pagini) |
| TONER T09 galben (5.900 de pagini) |
| Alimentare cu hartie | Automata din caseta de 250 pagini |
| Tava manuala 50 pagini |
| Compatibil cu  | Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW |
| Mobile print | Google Cloud Print, Apple AirPRINT, PRINT Business Android&iOS iPad+iPhone, certificare Mopria petru Android |
| Garantie | minim 24 luni |

**Lot 5**

Achiziție echipamente IT - Laptop 3

**CPV 30213100-6 - Computere portabile**

**Cantitate: 1 buc**

|  |  |
| --- | --- |
| **Laptop** | **Cantitate - 1 bucata** |
| Tip procesor | M1 |
| Arhitectura | ARM |
| Numar nuclee | 8 minim |
| Tehnologie procesor | 5 nm minim |
|   |   |
| Afisare |  |
| Diagonala display | 13.3 inch |
| Format display | WQXGA |
| Tehnologie display | IPS Retina |
| Luminozitate | 400 niti |
| Rezolutie | 2560 x 1600 |
|   |   |
| Memorie |  |
| Capacitate memorie | 8 GB minim |
| Tip memorie | LPDDR4X |
|   |   |
| Hard disk |  |
| Tip stocare | SSD |
| Capacitate SSD | 256 GB minim |
|   |   |
| Placa video |  |
| Tip placa video | Integrata |
|   |   |
| Multimedia |  |
| Camera WEB | HD inclusa |
| Audio | Difuzoare stereo, Trei microfoane |
|   |   |
| Conectivitate & Porturi |  |
| Porturi | 2 x Thunderbolt v3  |
|   | 1 x Audio Out/Microfon |
| Wireless | 802.11 ac |
| Versiune Bluetooth | 5 |
|   |   |
| Software |  |
| Sistem de operare | Da |
| Editare documente | Office 2021 Academic, compatibil cu sistemul de operare |
|   |   |
| Caracteristici generale |  |
| Greutate | 1.29 Kg maxim |
| Dimensiuni (W x H x D) | 304.1 x 212.4 x 0.41 - 16.1 mm aproximative |
| Limba tastatura | Tastatura internationala |
| Securitate | TouchID |
| Material | Aluminiu |
| Accesorii incluse: | Adaptor 30W |
| Autonomie baterie | 18 h |
| Caracteristici cheie | Tastatura iluminata |
| Touchpad care accepta gesturi de atingeri multiple |
| Senzor lumina ambientala |
| Cititor amprenta |
| Touchpad cu Force Touch True Tone |
| Culoare | Gold |
| Garantie | minim 24 luni |

**Lot 6**

Achiziție echipamente IT - Unități de memorie și stocare externă date USB 64 GB-

**CPV 30233132 – 5 Unități de hard disk**

**Cantitate: 6 buc**

|  |  |
| --- | --- |
| **USB flash drive** | **Cantitate 6 bucati** |
| Capacitate (GB) | 64 GB |
| Interfata | USB 3.2 |
| Garantie | Minim 24 luni |

**Lot 7**

Achiziție echipamente IT - Achiziție retelistica CISCO

**CPV 32413100-2 Rutere de retea**

**Cantitate: 2 buc**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Switch Cisco** | **Cantitate 2 bucati** |
| Model | Cisco Catalyst 2960-X |
| Part number | WS-C2960X-24PS-L |
| Management | DA |
| Network layer | L2/L3 |
| Tip de porturi Ethernet Basic switching RJ-45 | Gigabit Ethernet (10/100/1000) |
| Porturi Ethernet Basic switching RJ-45 | 24 |
| Maximum active VLANs | 1023 |
| VLAN IDs available | 4096 |
| Flash memory | 128 MB |
| DRAM | 512 MB |
| CPU | APM86392 600 MHz dual core |
| Porturi USB 2.0 | 2 |
| Port consolă: | RJ45, USB |
| Tabela de adresare: | 16000 intrari |
| Capacitatea de comutare: | 216 Gbit/s |
| Power over Ethernet (PoE) Suport | DA |
| Standards | IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol |
| IEEE 802.1p CoS Prioritization |
| IEEE 802.1Q VLAN |
| IEEE 802.1s |
| IEEE 802.1w |
| IEEE 802.1X |
| IEEE 802.1ab (LLDP) |
| IEEE 802.3ad |
| IEEE 802.3af and IEEE 802.3at |
| IEEE 802.3ah (100BASE-X single/multimode fiber only) |
| IEEE 802.3x full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports  |
| IEEE 802.3 10BASE-T |
| IEEE 802.3u 100BASE-TX |
| IEEE 802.3ab 1000BASE-T |
| IEEE 802.3z 1000BASE-X |
| RMON I and II standards |
| SNMP v1, v2c, and v3 |
| IEEE 802.3az |
| IEEE 802.3ae 10 Gigabit Ethernet |
| IEEE 802.1ax |
| RFC compliance | RFC 768 - UDP |
| RFC 783 - TFTP |
| RFC 791 - IP |
| RFC 792 - ICMP |
| RFC 793 - TCP |
| RFC 826 - ARP |
| RFC 854 - Telnet |
| RFC 951 - Bootstrap Protocol (BOOTP) |
| RFC 959 - FTP |
| RFC 1112 - IP Multicast and IGMP |
| RFC 1157 - SNMP v1 |
| RFC 1166 - IP Addresses |
| RFC 1256 - Internet Control Message Protocol (ICMP) Router Discovery |
| RFC 1305 - NTP |
| RFC 1492 - TACACS+ |
| RFC 1493 - Bridge MIB |
| RFC 1542 - BOOTP extensions |
| RFC 1643 - Ethernet Interface MIB |
| RFC 1757 - RMON |
| RFC 1901 - SNMP v2C |
| RFC 1902-1907 - SNMP v2 |
| RFC 1981 - Maximum Transmission Unit (MTU) Path Discovery IPv6 |
| FRC 2068 - HTTP |
| RFC 2131 - DHCP |
| RFC 2138 - RADIUS |
| RFC 2233 - IF MIB v3 |
| RFC 2373 - IPv6 Aggregatable Addrs |
| RFC 2460 - IPv6 |
| RFC 2461 - IPv6 Neighbor Discovery |
| RFC 2462 - IPv6 Autoconfiguration |
| RFC 2463 - ICMP IPv6 |
| RFC 2474 - Differentiated Services (DiffServ) Precedence |
| RFC 2597 - Assured Forwarding |
| RFC 2598 - Expedited Forwarding |
| RFC 2571 - SNMP Management |
| RFC 2865 - RADIUS |
| RFC 3046 - DHCP Relay Agent Information Option |
| RFC 3376 - IGMP v3 |
| RFC 3580 - 802.1X RADIUS |
| Form factory | 1U |
| Garantie | minim 2 ani |

1. **ALTE CERINȚE**

**B.1. CONDIȚII PRIVIND LIVRAREA, TRANSPORTUL ȘI GARANȚIA**

Ofertantul câştigător va asigura transportul echipamentelor până la locul de livrare, respectiv la sediul SNSPA din strada Povernei, nr. 6, Sector 1, Bucuresti;

Ofertantul are obligaţia de a ambala echipamentele în aşa fel încât să ajungă în bună stare la destinaţia finală. Toate materialele de ambalare a produselor rămân în proprietatea Autorităţii Contractante.

Livrarea trebuie să fie însoţită obligatoriu de următoarele documente, după caz:

1.Factură fiscală;

2.Certificat de calitate/ declaratie de conformitate eliberate de producător sau furnizor;

3.CD/DVD-urile suport, dacă este cazul;

4.Certificate de garanţie;

5. PV receptie;

Furnizorul are obligaţia de a garanta că toate produsele furnizate prin contract sunt noi si nefolosite.

Ofertantul va specifica modalitatea prin care beneficiarul va anunța eventualele probleme tehnice in perioada de garantie si timpii de rezolvare.

Pe perioada de garanţie furnizorul va asigura serviciul de întreţinere şi reparaţii pentru produsele livrate, realizând toate modificările impuse de legislaţia în vigoare.

Furnizorul va asigura toate resursele umane şi materiale necesare pentru buna execuţie a contractului.

**RECEPŢIA ECHIPAMENTELOR**

Recepţia va consta în verificarea cantitativă şi calitativă a produselor contractate. Va fi efectuată la sediul autorităţii contractante, de către reprezentanţii desemnaţi, împreună cu reprezentantul furnizorului şi va fi finalizată prin încheierea unui proces-verbal de recepţie semnat de reprezentanţii furnizorului şi cei ai achizitorului.

 Dacă vreunul din produse nu corespunde specificaţiilor din oferta propusă, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligaţia, fără a modifica preţul contractului: să înlocuiască produsele refuzate; să facă toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificaţiilor tehnice.

Furnizorul are obligaţia ca în termen de 30 de zile lucrătoare, să completeze mărfurile lipsă sau să înlocuiască produsele necorespunzătoare, cu suportarea tuturor cheltuielilor aferente. După soluţionarea eventualelor neconformităţi se va încheia procesul verbal final de recepţie cantitativă şi calitativă, semnat de reprezentanţii furnizorului şi ai beneficiarului.

## *B.2. ORGANIZARE SI METODOLOGIE*

Ofertantul va prezenta propunerea sa tehnică în funcție de solicitările din caietul de sarcini. Propunerea tehnică va fi structurată într-un mod care să permită urmărirea facilă a raspunsurilor, punct cu punct, la cerinţele caietului de sarcini, de către comisia de evaluare a ofertelor. Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerinţelor/ obligaţiilor prevăzute în Caietul de sarcini.

**Propunerea tehnică va fi însoţită de materialul documentar ce va dovedi caracteristicile fiecărui produs (prospecte, file de catalog, certificate de test, literatura de specialitate, desene, articole, publicaţii – documentele vor fi prezentate in Original sau copie cu mentiunea „conform cu originalul”). De asemenea, va fi inclusă o descriere detaliată a caracteristicilor/performanţelor produselor oferite, precum şi datele de contact ale producătorului.**

**Ofertantul are obligaţia să declare codul produsului, fisa tehnica a produsului si denumirea producătorilor echipamentelor incluse in oferta.**

## *B.3. CRITERIUL DE ATRIBUIRE*

1. Criteriul de atribuire este “**prețul cel mai mic“ - preţ total evaluat fără TVA /LOT**; Contractul se va acorda ofertantului a cărei ofertă îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și are cel mai mic preţ total evaluat/Lot fără TVA.
2. Nu se poate depăși valoarea estimată. Ofertele care depășesc valoarea estimată vor fi declarate inacceptabile (conform art.137, alin 2 lit e din HG 395/2016).
3. Toate preţurile produselor vor fi exprimate în lei, fără TVA şi sunt ferme pe toată perioada

contractului.

1. Toate cerinţele enunţate în Caietul de sarcini sunt minimale şi obligatorii.

Nerespectarea în totalitate a cerinţelor tehnice prevăzute în Caietul de sarcini va conduce la declararea ofertei ca neconformă şi respingerea ofertantului.

Funcție Expert Achiziții

Nume: MAREȘ Cornelia

Semnătură