

**SECȚIUNEA III
CAIET DE SARCINI**

**ACORD-CADRU DE FURNIZARE
CONSOLE MANAGEMENT MOBILE
ȘI
STAȚII DE LUCRU FIXE**

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

2.1 Informații despre Autoritatea

2.2 Serviciul de Telecomunicații Speciale este organul central de specialitate, cu personalitate juridică, ce organizează și coordonează activitățile în domeniul telecomunicațiilor speciale pentru autoritățile publice din România și alți utilizatori prevăzuți de lege. Instituția are structură militară și face parte din Sistemul Național de Apărare. Telecomunicațiile speciale reprezintă transmisii, emisii sau recepții de semne, semnale, scrieri, imagini, sunete sau informații de orice natură prin fir, radio, sistem optic sau prin alte sisteme electromagnetice pentru utilizatori aprobați prin lege. Autoritățile publice ale statului român în folosul cărora funcționează telecomunicațiile speciale sunt:

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică, în condițiile în care criteriul de atribuire este "cel mai bun raport calitate-preț".

Ofertele care nu îndeplinesc toate cerințele minimale vor fi declarate neconforme. Nu se acceptă depunerea de oferte alternative. Nu se admit ofertele parțiale din punct de vedere cantitativ și calitativ, ci numai ofertele integrale, care corespund tuturor cerințelor stabilite prin prezentul caiet de sarcini. Orice ofertă care se abate de la cerințele minimale va fi considerată admisibilă numai în condițiile în care aceasta asigură un nivel calitativ superior cerințelor minimale.

În cadrul acestei proceduri, Serviciul de Telecomunicații Speciale, prin Direcția Achiziții Publice, îndeplinește rolul de Autoritate contractantă.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

- Parlamentul României;
- Administrația Prezidențială;
- Guvernul României;
- Instituțiile care desfășoară activități în domeniul apărării, siguranței naționale și ordinii publice;
- Administrația publică centrală și locală;
- Organele de conducere din cadrul organismelor guvernamentale și al unor organisme neguvernamentale de interes național;
- Autoritatea judecătorească:
 - o Curtea Supremă de Justiție;
 - o Ministerul Public;
 - o Consiliul Superior al Magistraturii;
 - o Curtea Constituțională;

Telecomunicațiile speciale se caracterizează printr-un grad înalt de protecție și confidențialitate. Activitatea Serviciului de Telecomunicații Speciale este organizată și coordonată de Consiliul Suprem de Apărare a Țării. Controlul asupra activității instituției se exercită de către Parlamentul României, prin comisiile pentru apărare, ordine publică

și siguranță națională ale celor două Camere.

3.3 Cerințele minime privind protecția mediului în conformitate cu prevederile Ordinului ANAP nr. 1652 din 15.10.2018 pentru aprobarea Ghidului de achiziții publice verzi

Conform prevederilor Legii nr. 92/1996, printre responsabilitățile principale ale Serviciului de Telecomunicații Speciale (STS) se numără administrarea, exploatarea și dezvoltarea de rețelele de telecomunicații speciale, controlul tehnic al rețelelor de telecomunicații din administrarea sa și asigurarea confidențialității telecomunicațiilor speciale, asigurarea inviolabilității instalațiilor, echipamentelor și rețelelor de telecomunicații speciale, asigurarea compatibilității sistemelor proprii de telecomunicații cu cele din sistemul național de apărare, precum și cu rețeaua publică de telecomunicații. În scopul derulării tuturor acestor activități, personalul STS utilizează stații de lucru fixe și console management mobile.

Se dovedește a fi necesară încheierea unui acord-cadru în cadrul căruia să poată fi achiziționate stații de lucru fixe și console management mobile pentru înlocuirea celor care sunt defecte și nu se mai pot repara sau reparația nu se justifică din punct de vedere economic, precum și pentru înlocuirea treptată a celor uzate moral, astfel încât personalul STS să fie mai eficient în rezolvarea sarcinilor specifice de serviciu.

Echipamentele care fac obiectul achiziției vor contribui substanțial la eficientizarea activității personalului STS, prin punerea la dispoziție în timp util a unor produse noi, la standarde tehnologice aliniate la cerințele actuale.

Autoritatea contractantă dispune în prezent de un număr semnificativ de stații de lucru fixe și console management mobile care, fie sunt defecte și nu se mai pot repara, fie reparația nu se justifică din punct de vedere economic. De asemenea, Autoritatea Contractantă are în vedere înlocuirea treptată a acestor echipamente care sunt uzate moral.

Produsele care fac obiectul achiziției sunt echipamente de tip stații de lucru fixe și console management mobile, care vor fi folosite de personalul STS pentru rezolvarea sarcinilor specifice de serviciu.

Pentru echipamentele din prezentul caiet de sarcini care corespund categoriilor menționate în subcapitolul 6, subsecțiunea 1, din Ordinul nr. 1652 din 15.10.2018, respectiv:

1. computere fixe:
 - i. computere de birou, inclusiv computere de birou integrate și terminale ușoare de birou;
2. dispozitive de afișare:
 - i. monitoare de computer;
3. computere portabile:
 - i. laptopuri, inclusiv minilaptopuri;
 - ii. laptop 2 în 1;
 - iii. computer multifuncțional portabil;

se aplică următoarele cerințe minime privind protecția mediului în conformitate cu Ordinul nr. 1652 din 15.10.2018:

1) *Cerința 1 - performanță energetică*

Toate produsele trebuie să respecte cele mai recente standarde ENERGY STAR în materie de performanță energetică.

Modalitate de îndeplinire: produsele care dețin o etichetă ecologică relevantă de tip I și care respectă cerințele enumerate sunt considerate conforme. Se acceptă, de asemenea, alte mijloace doveditoare adecvate, cum ar fi un dosar tehnic al producătorului sau un raport de încercare din partea unui organism recunoscut care să demonstreze respectarea cerințelor, spre exemplu: organism acreditat să elibereze rapoarte de încercare în conformitate cu standardul ISO 7025 sau echivalent.

2) *Cerința 2 - prelungirea duratei de viață a produsului*

a) *Certificate de garanție*

Ofertantul trebuie să ofere o garanție de minimum trei ani, cu efect de la data recepției. Acest certificat de garanție trebuie să acopere reparațiile sau înlocuirile și poate să includă prevederi referitoare la prestarea de servicii cu opțiuni de ridicare și returnare sau reparații la fața locului. Garanția trebuie să asigure faptul că produsele sunt conforme cu specificațiile tehnice, fără costuri suplimentare. Aceasta include defectele bateriilor. Printre defecte se numără neîncărcarea bateriei, precum și imposibilitatea detectării conexiunii acesteia. O reducere treptată a capacității bateriei în urma utilizării nu trebuie considerată ca fiind un defect, cu excepția cazului în care aceasta face obiectul unei dispoziții specifice a garanției.

Modalitate de îndeplinire: ofertantul trebuie să dea o declarație scrisă din care să rezulte garantarea produselor furnizate în conformitate cu cerința stabilită.

b) *Capacitatea de a executa servicii de reparații și întreținere, precum și de a înlocui componentele și părțile*

Pentru o perioadă de cel puțin trei ani de la data achiziționării, ofertantul trebuie să garanteze disponibilitatea pieselor de schimb, care le includ cel puțin pe următoarele: computere - HDD/SSD, memorie, baterie reîncărcabilă; ecrane - iluminare de fundal a ansamblului de ecran și a monitorului LCD, plăci de circuit electric și circuite electronice de control; suporturi - cu excepția celor integrate cu carcasa.

Modalitate de îndeplinire: ofertantul trebuie să dea o declarație prin care să ateste că piesele de schimb, inclusiv bateriile reîncărcabile, dacă este cazul, vor fi puse la dispoziția autorității/entității contractante sau printr-un prestator de servicii. Sunt considerate conforme echipamentele care dețin eticheta UE ecologică sau o altă etichetă ecologică relevantă de tip I care respectă cerințele enumerate.

3) *Cerința 3 - gestiunea scoaterii din uz: reciclarea părților componente și marcarea carcaselor, a suporturilor și a ramelor din plastic*

Carcasele, suporturile și ramele externe din plastic cu greutatea mai mare de 100 grame și suprafața mai mare de 50 cm² trebuie să fie marcate în conformitate cu ISO 11469 și ISO 1043-1 sau echivalent.

Modalitate de îndeplinire: ofertantul trebuie să identifice greutatea, compoziția polimerică, precum și marcajele ISO 11469, ISO 1043 sau ale unui standard echivalent ale părților din plastic. Dimensiunea și poziția marcajului trebuie să fie ilustrate vizual.

Sunt considerate conforme echipamentele care dețin eticheta UE ecologică sau o altă etichetă ecologică relevantă de tip I care respectă cerințele enumerate.

4) *Cerința 4 - folosirea substanțelor periculoase*

Declararea prezenței oricărei substanțe înscrise pe lista REACH a substanțelor

3.4 Produse solicitate

canditate cu o concentrație mai mare de 0,1% (procent de masă) în întregul produs și în fiecare dintre următoarele subansambluri:

- b.i.1.a.i.1. placă de bază cu circuite, inclusiv CPU, RAM, unități grafice;
- b.i.1.a.i.1.a.i. unitate de afișaj, inclusiv retroiluminare;
- b.i.1.a.i.1.a.ii. carcase și rame;
- b.i.1.a.i.1.a.iii. tastatură externă, mouse și/sau trackpad;
- b.i.1.a.i.1.a.iv. cabluri externe de alimentare cu curent continuu și curent alternativ, inclusiv adaptoare și surse de alimentare.

Modalitate de îndeplinire: ofertantul trebuie să dea o declarație în care să indice substanțele specifice prezente.

Informații suplimentare cu privire la cerințele minime privind protecția mediului pentru grupa echipamente IT se regăsesc prin accesarea site-ului Comisiei Europene la adresa: <http://ec.europa.eu/environment/gpp/pdf/toolkit/computers%20and%20monitors/RO.pdf>.

Acordul-cadru de achiziție este împărțit pe două loturi, după cum urmează:

- Lotul nr. 1 – Consolă management mobilă;
- Lotul nr. 2 – Stație de lucru fixă.

3.4.1. **LOTUL NR. 1 – CONSOLĂ MANAGEMENT MOBILĂ**

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1	<u>CONSOLĂ MANAGEMENT MOBILĂ TIP 1</u>	
1	Cantitate	- Cantitatea minimă și maximă estimată: min. 100 – max. 500 buc.
1	Procesor	- Intel® Core™ i7, frecvența de bază 1,8GHz (posibilitate de mărire până la 4,6GHz), frecvența maximă (funcționare în regim single core) 4,6GHz, 8MB L3 Cache, 4 nuclee și 8 fire de execuție, TDP nominal 15W (configurabil și la 25W) sau echivalent
1	Memorie	- Memorie instalată: minim 16 GB DDR4-2666, minim 2 sloturi de memorie (1 liber)
1	Stocare	- Minim SSD 512 GB NVMe
1	Unitate Optică	- Opțional CD/DVD Reader

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1 . 6 .	Display	- Minim 15" HD (1920 x 1080) LED Backlit Anti-Glare
1 . 7 .	Audio	- Internal speakers, minim 2 x 1,5W
1 . 8 .	Placă grafică	- Integrată de tip Intel HD Graphics sau echivalent
1 . 9 .	Comunicații	- Gigabit Ethernet, Wireless a/b/g/n/ac, Minim Bluetooth 4.0
1 . 1 0 .	Pointing device	- Touchpad cu 2 butoane integrate sau echivalent
1 . 1 1 .	Tastatură	- Tastatură internațională cu bloc numeric și rezistență la scurgeri accidentale de lichide
1 . 1 2 .	Porturi si sloturi de expansiune	<ul style="list-style-type: none"> - 2 x USB A - 1 x USB C - 1 x monitor extern - HDMI sau DisplayPort - 1 x RJ45 - 1 x combo audio/microphone jack - 1 x DC-in
1 . 1 3 .	Greutate	- Maxim 2 kg cu bateria instalată
1 . 1 4 .	Securitate	<ul style="list-style-type: none"> - Posibilitatea de a bloca / debloca individual porturile USB din Bios - Parole disc, power-on, supervisor - Chip de securitate de tip TPM integrat
1 . 1	Baterie	- Minim: 3 celule Li-Ion, 40Wh

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1 . 1 6 .	Garanție	- Minim 3 ani garanție cu păstrarea de către beneficiar a discurilor defecte
1 . 1 7 .	Certificări	- EN 55022:2010 Class B - EN 55024:2010 - EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 - EN 62368-1:2014 - EN 62479:2010 - EN 62311:2008 - EN 50385:2002 - EN 62301:2005 - EN 50581:2012 sau echivalente
1 . 1 8 .	Accesorii	- Geantă pentru transport tip rucsac inscripționat cu numele producătorului laptopului - Mouse optic USB inscripționat cu numele producătorului laptopului - Alimentator 220Vca prize europene
1 . 1 9 .	Sistem de Operare	- Windows 10 Pro sau echivalent
2 .	<u>CONSOLĂ MANAGEMENT MOBILĂ TIP 2</u>	
2 . 1 .	Cantitate	- Cantitatea minimă și maximă estimată: min. 227 – max. 2500 buc.
2 . 2 .	Procesor	- Intel cu litografie 14nm, frecvența de bază 1,6GHz (posibilitate de mărire până la 3,9GHz), 6MB L3 Cache, 4 nuclee și 8 fire de execuție, TDP nominal 15W (configurabil la 10W) sau echivalent
2 . 3 .	Memorie	- Memorie instalată: minim 8 GB DDR4-2400, minim 2 sloturi de memorie (1 liber)
2 . 4 .	Stocare	- Minim SSD 256 GB NVMe
2 .	Unitate Optică	- Opțional CD/DVD Reader

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
2 . 6 .	Display	- Minim 15" HD (1366 x 768) LED Backlit Anti-Glare
2 . 7 .	Audio	- Internal speakers, minim 2 x 1,5W
2 . 8 .	Placă grafică	- Integrată de tip Intel HD Graphics sau echivalent
2 . 9 .	Comunicații	- Gigabit Ethernet, Wireless a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.0
2 . 1 0 .	Pointing device	- Touchpad cu 2 butoane integrate sau echivalent
2 . 1 1 .	Tastatură	- Tastatură internațională cu bloc numeric și rezistență la scurgeri accidentale de lichide
2 . 1 2 .	Porturi si sloturi de expansiune	<ul style="list-style-type: none"> - 2 x USB 3.1 - 1 x USB 2.0 - 1 x monitor extern – HDMI sau DisplayPort - 1 x RJ45 - 1 x combo audio/microphone jack - 1 x DC-in
2 . 1 3 .	Greutate	- Maxim 2,5kg cu bateria instalată
2 . 1 4 .	Securitate	<ul style="list-style-type: none"> - Posibilitatea de a bloca / debloca individual porturile USB din Bios - Parole disc, power-on, supervisor - Chip de securitate de tip TPM integrat
2 . 1	Baterie	- Minim: 3 celule Li-Ion, 40Wh

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
2 . 1 6 .	Garanție	- Minim 3 ani garanție cu păstrarea de către beneficiar a discurilor defecte
2 . 1 7 .	Certificări	- EN 55022:2010 Class B - EN 55024:2010 - EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009 - EN 62368-1:2014 - EN 62479:2010 - EN 62311:2008 - EN 50385:2002 - EN 62301:2005 - EN 50581:2012 sau echivalente
2 . 1 8 .	Accesorii	- Geantă pentru transport tip rucsac inscripționat cu numele producătorului laptopului - Mouse optic USB inscripționat cu numele producătorului laptopului - Alimentator 220Vca prize europene

3.4.2. LOTUL NR. 2 – STAȚIE DE LUCRU FIXĂ

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1 .	<u>STAȚIE DE LUCRU FIXĂ TIP 1</u>	
1 . 1 .	Cantitate	- Cantitatea minimă și maximă estimată: min. 100 – max. 500 buc.
1 . 2 .	Factor de formă	- Tower sau Medium Tower
1 . 3 .	Sursă de alimentare	- dimensionată la consumul maxim al componentelor echipamentului (conform specificațiilor producătorului) plus o rezervă pentru upgrade-uri ulterioare oferită cu mecanisme active de corectare a factorului de putere
1 . 4 .	Procesor	- Intel® Core™ i7-8700 (6M Cache, 3.20 GHz) sau echivalent. Suport vPro
1 . 5 .	Memoria RAM	- să dispună de memorie instalată de min. 32GB, tip DDR4, 2 sloturi libere pentru posibil upgrade ulterior.
1 . 6 .	Spațiul de stocare	- Va fi de min. 512 GB SSD de tipul M.2 PCIe-NVME - Se vor asigura toate componentele pentru a putea fi montate prin upgrade ulterior încă 2 HDD suplimentar de tipul 3,5" 7200rpm SATA3

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1 . 7 . —	Placă video	<ul style="list-style-type: none"> - Integrată - Să permită utilizarea simultană a cel puțin 2 monitoare cu posibilitate de extindere a spațiului de lucru pe toate monitoarele. - Posibilitatea de a instala ulterior o placa video dedicată.
1 . 8 . —	Interfețe de rețea	<ul style="list-style-type: none"> - 1 port 10/100/1000 Mbps, WoL, PXE
1 . 9 . —	Intrări/ieșiri	<ul style="list-style-type: none"> - min. 8 x USB din care 4 pe panoul frontal, min. 2 x port video digital; - 1 x RJ-45 (ethernet); 1 x microfon, 1 x căști pe panoul frontal; Line-in, line-out, microfon pe panoul din spate. - Se vor livra toate cablurile și sistemele de adaptare pentru a permite conectarea monitorului la ieșirile digitale ale sistemului de lucru, precum și toate cablurile și componentele pentru alimentarea întregului sistem. Alimentarea va fi de tip 220Vca priza standard
1 . 1 0 . —	Securitate	<ul style="list-style-type: none"> - Posibilitatea de a bloca / debloca individual porturile USB; - Power-on password; - Administrator password; - Boot sequence control; - Beneficiază obligatoriu de TPM;
1 . 1 1 . —	Software inclus	<ul style="list-style-type: none"> - Windows 10 Pro 64 biți - Se vor furniza toate pachetele software care să permită reinstalarea sistemului de operare de către beneficiar precum și drivere pentru toate componentele sistemului.
1 . 1 2 . —	Certificări	<ul style="list-style-type: none"> - ENERGY STAR; - Marcaj CE.
1 . 1 3 . —	Periferice	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mouse USB 2. Tastatură ergonomică USB US-EURO QUERTY cu bloc numeric, compatibilă cu sistemele de operare Windows și Linux. - Producătorul, precum și culoarea tastaturii să fie aceleași cu ale mouse-ului și ale unității centrale.
1 . 1 4 . —	Monitor	<ul style="list-style-type: none"> - 24" IPS, rezoluție 1920x1200 - Timp de răspuns maxim 4ms (indiferent de modul de măsurare – tipic, G2G etc) - Luminozitate: 300cd/mp - Contrast: 1000:1 - Porturi: minim VGA și Display Port native - Unghi de vizibilitate 178/178 - Tilt: -5 – 22 grade - Pixel pitch: maxim 0.248mm - Suport VESA - Greutate maximă 3kg - Energy Star, TCO Display 7.0, EPEAT Gold, RoHS, WEEE
1 . 1 5 . —	Alte cerințe	<ul style="list-style-type: none"> - Keep your Drive, Carcasă tip Tool-Less - Se va furniza o listă cu part-number pentru părțile componente ale sistemelor.

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
1 . 1 6 .	Garanție	- Minim 3 Ani Standard
2 .	<u>STAȚIE DE LUCRU FIXĂ TIP 2</u>	
1 . 1 .	Cantitate	- Cantitatea minimă și maximă estimată: min. 1000 – max. 2500 buc.
1 . 2 .	Factor de formă	- “Mini” / “SFF”
1 . 3 .	Sursă de alimentare	- dimensionată la consumul maxim al componentelor echipamentului (conform specificațiilor producătorului) plus o rezervă pentru upgrade-uri ulterioare oferită cu mecanisme active de corectare a factorului de putere
1 . 4 .	Procesor	- Să lucreze la frecvența nominală de cel puțin 2,3 GHz, 6 nuclee și 6 fire de execuție, TDP nominal maxim 65W sau echivalent, compatibil vPro
1 . 5 .	Memoria RAM	- Să dispună de memorie instalată de min. 8GB, tip DDR4, 1 slot liber pentru posibil upgrade ulterior.
1 . 6 .	Spațiul de stocare	- Va fi de min. 240 GB SSD de tipul M.2 PCIe-NVME - Se vor asigura toate componentele pentru a putea fi montat printr-un upgrade ulterior un hdd suplimentar de tipul 2,5” 7200rpm SATA3
1 . 7 .	Placă video	- Să permită utilizarea simultană a cel puțin 2 monitoare cu posibilitate de extindere a spațiului de lucru pe toate monitoarele. - Va permite utilizarea simultană a 2 monitoare folosind porturi digitale, va permite afișarea în modul extended a imaginii pe cele 2 monitoare, iar rezoluția de ieșire către un monitor va fi minim rezoluția nativă a acestuia.
1 . 8 .	Interfețe de rețea	- 1 port 10/100/1000 Mbps, WoL, PXE
1 . 9 .	Intrări/ieșiri	- min. 6 x USB integrate, min. 2 x port video digital; - Se vor livra toate cablurile și sistemele de adaptare pentru a permite conectarea monitorului la ieșirile digitale ale sistemului de lucru, precum și toate cablurile și componentele pentru alimentarea întregului sistem. Alimentarea va fi de tip 220Vca priza standard
1 . 1 0 .	Securitate	- Posibilitatea de a bloca / debloca individual porturile USB; - Power-on password; - Administrator password; - Boot sequence control; - Beneficiază obligatoriu de TPM;
1 . 1 .	Software inclus	- Windows 10 Pro 64 biți - Se vor furniza toate pachetele software care să permită reinstalarea sistemului de operare de către beneficiar precum și drivere pentru toate

Nr. crt.	Specificațiile tehnice minime	
	componentele sistemului.	
1 . 1 2 .	Certificări	<ul style="list-style-type: none"> - ENERGY STAR; - Marcaj CE
1 . 1 3 .	Periferice	<p>1. Mouse USB</p> <p>2. Tastatură ergonomică USB US-EURO QUERTY cu bloc numeric, compatibilă cu sistemele de operare Windows și Linux, rezistentă la scurgeri de lichide.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Producătorul, precum și culoarea tastaturii să fie aceleași cu ale mouse-ului și ale unității centrale.
1 . 1 4 .	Monitor	<ul style="list-style-type: none"> - Monitorul va asigura fixarea naturală a stației de lucru, sau se va oferta suport VESA destinat special acestui scop; - Producătorul Monitorului va fi și cel al unității centrale. - Diagonală: min. 24 inch; - Tehnologie display: IPS; - Tip suprafață display: anti-glare; - Aspect: wide 16:9 / 16:10; - Rezoluție: min. 1920 x 1080 la 50 Hz, neîntreșută; - Luminozitate: min. 250 cd/m2; - Contrast tipic: min. 1000:1; - Timp de răspuns max.: 8ms; - Număr culori: min. 16,7 milioane; - Conectori video compatibili cu stația de lucru - Să asigure reglaje mecanice display pe înălțime, înclinație, rotire: răsucire stânga-dreapta min. 45°- 45°; ajustare pe verticală min. 10 cm; înclinare față-spate min. 5°- 15° ; rotire din poziție peisaj în poziție portret; - Putere consumată: max. 80W. <p>Certificări:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ENERGY STAR; - Marcaj CE.
1 . 1 5 .	Suport stativ stație	<ul style="list-style-type: none"> - Se va asigura suportul de tip VESA pentru montarea stației în spatele monitorului dacă monitorul nu oferă montant pentru stație.
1 . 1 6 .	Alte cerințe	<ul style="list-style-type: none"> - Keep your Drive, Carcasa tip Tool-Less - Se va furniza o lista cu part-number pentru părțile componente ale sistemelor.
1 . 1 7 .	Garanție	<ul style="list-style-type: none"> - Minim 3 Ani Standard

Produsele oferite și care vor fi livrate trebuie să fie noi, nefolosite și să îndeplinească toate cerințele și specificațiile tehnice solicitate prin prezentul caiet de sarcini.

Ofertantul poate oferta produse cu caracteristici tehnice și performanțe

3.5.1. Condiții de asigurare a garanției

superioare celor solicitate prin prezentul caiet de sarcini, dar nu va putea oferta o soluție alternativă. Ofertele alternative nu sunt permise.

În oferta tehnică se vor indica explicit pentru produsele oferite **numele producătorului, țara de origine, denumirea comercială și modelul oferit, precum și part-number pentru toate (sub)componentele.**

Contractantul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite.

Contractantul va garanta că produsele livrate sunt conforme cu specificațiile tehnice din prezentul Caiet de sarcini și Oferta tehnică.

Perioada de garanție va fi de minimum 3 ani de la semnarea documentelor de recepție (cantitativă și calitativă) și va acoperi fiecare produs livrat conform fiecărui contract subsecvent. Firma furnizoare va asigura SERVICE în România.

Autoritatea Contractantă are dreptul de a notifica imediat Contractantul, în scris, referitor la orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

În perioada de garanție, Contractantul va trebui să asigure:

- a) calitatea și performanțele produselor livrate în conformitate cu specificațiile producătorului acestora pentru o perioadă de minimum 3 ani;
- b) suport tehnic de specialitate pentru toate produsele livrate prin asigurarea accesului direct al Autorității contractantului la suportul tehnic al producătorului pentru o perioadă de minimum 3 ani.

Pe durata perioadei de garanție, furnizorul se obligă să repare sau să înlocuiască pe cheltuiala sa exclusivă, orice produs defect, componentă sau subansamblu defect al acestuia, inclusiv orice accesoriu sau material de instalare care se dovedește a fi defect sau neconform cu specificațiile tehnice.

Produsul care, în timpul perioadei de garanție, înlocuiește pe cel defect beneficiază de o nouă perioadă de garanție care decurge de la data înlocuirii produsului. Perioada de garanție aferentă produselor constatate defecte/ neconforme, rămasă neconsumată, va fi transferată în mod automat asupra noilor produse care le înlocuiesc, la aceasta adăugându-se în mod automat și perioada de imobilizare a produselor defecte. Recepția calitativă și cantitativă a noilor produse se va efectua la sediul Achizitorului.

Produsele / modulele/ componentele/ materialele care se defectează în perioada de garanție se vor remedia de către Contractant în termen de 5 zile de la validarea defectului (de la momentul transmiterii notificării Autorității contractante, în scris, în acest sens.

Tratarea defectelor sistematice pe timpul perioadei de garanție:

- a) Dacă rata de defectare a unei componente/ modul/ subansamblu (hardware sau software) depășește 10% pe an din cantitatea totală asigurată pentru echiparea produselor furnizate, Autoritatea contractantă va considera că respectiva componentă/ modul/ subansamblu prezintă defecte sistematice și va notifica oficial Contractantul în acest sens.
- b) Componentele/ modulele/ subansamblele care prezintă defecte sistematice vor fi înlocuite sau reparate exclusiv pe cheltuiala Contractantului, pentru întreaga

cantitate de produse furnizate în baza acordului cadru, inclusiv pentru produsele

3.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

la care respectiva componentă/modul/subansamblu nu s-a defectat până la identificarea defectului sistematic.

Acordarea garanției pentru produsele livrate nu va fi condiționată de instalarea acestora de către un anumit operator economic impus de Contractant.

Sunt exceptate de la condițiile de asigurare a garanției defectele cauzate de depozitarea, manipularea sau exploatarea greșită a produselor de către achizitor.

Dacă Contractantul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, Autoritatea Contractantă are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala Contractantului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care Autoritatea Contractantă le poate avea față de Contractant prin contract.

Loc de livrare: sediul central/ depozitul Autorității contractante din București.

Livrarea echipamentelor se va face după intrarea în vigoare a contractelor subsecvente acordului-cadru, fără a fi necesară emiterea unei comenzi de către Autoritatea contractantă.

Orice accesoriu prevăzut de producătorul echipamentelor furnizate, menționat în documentația de producător ca făcând parte din compunerea echipamentelor, va fi livrat către Autoritatea contractantă, chiar dacă nu a fost prevăzut explicit în documentația descriptivă.

Termen maxim de livrare: 30 de zile calendaristice de la intrarea în vigoare a fiecărui contract subsecvent (intrarea în vigoare a contractului are loc la constituirea garanției de bună execuție, după semnarea acestuia, dar nu mai târziu de 5 zile lucrătoare de la semnare).

- Termenul de livrare nu include timpul necesar recepției cantitative și calitative a echipamentelor.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului.

Contractantul are obligația de a ambala produsele astfel încât acestea să facă față, fără limitare, la manipulare dură, expunere la temperaturi extreme, la soare și la precipitații, și în așa fel încât să asigure integritatea acestora pe timpul transportului, manipulării și depozitării, astfel încât produsele să ajungă în bună stare la destinația finală.

În cazul ambalării greutăților și volumelor în formă de cutii, Contractantul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

Ambalarea, marcarea și documentația din interiorul sau din afara pachetelor se va face respectând prevederile din standardele de execuție a produselor livrate și din Caietul de sarcini.

Ambalajele în care se livrează produsele vor corespunde Directivei Parlamentului

3.6. Atribuțiile și responsabilitățile

Părților

European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje (94/ 62/ CE), iar costurile acestora intră în prețul bunurilor facturate.

Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție, etc) rămân în proprietatea Autorității contractante.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a Contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se consideră că l-a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

Pe perioada derulării acordului-cadru și contractelor subsecvente, Autoritatea contractantă va acorda Contractantului tot sprijinul necesar în vederea îndeplinirii de către acesta a atribuțiilor care îi revin.

Personalul Autorității contractante va participa la testarea produselor livrate și va asigura suport în vederea realizării activităților specifice recepției. În acest sens, Autoritatea contractantă va agree forma detaliată a testelor de acceptanță propuse de către Contractant înaintea datei programate pentru recepție și va pregăti documentele de recepție, asigurând semnarea acestora de către reprezentanții Autorității contractante și cei ai Contractantului care au participat la recepție.

Autoritatea contractantă se va asigura de respectarea termenelor pentru efectuarea recepțiilor cantitative și calitative, iar după caz, conform clauzelor contractuale, va efectua pe parcursul recepției și alte teste relevante, altele decât cele propuse de Contractant, pentru a se asigura de conformitatea produselor livrate cu cerințele din prezentul Caiet de Sarcini.

În vederea remedierii defectelor în perioada de garanție, reprezentanții Autorității contractante vor notifica Contractantul în vederea remedierii defecțiunilor în termenele asumate prin Caietul de sarcini și prin contract. Autoritatea contractantă va testa ulterior, din punct de vedere funcțional, echipamentele reparate/înlocuite și va semna documente de recepție.

Autoritatea contractantă va elibera Contractantului documente constatatoare care să conțină informații referitoare la îndeplinirea obligațiilor contractuale de către acesta, în termenele prevăzute de lege.

La livrarea produselor, Contractantul trebuie să asigure respectarea practicilor de securitate în muncă și de protecție a mediului înconjurător.

Livrările produselor trebuie să fie în concordanță cu termenul de livrare prezentat de Contractant în propunerea tehnică și în contract.

Contractantul este responsabil să se asigure că pentru toate activitățile cuprinse în propunerea tehnică dispune de toate resursele pentru îndeplinirea obiectului contractului.

Contractantul este responsabil pentru deținerea tuturor autorizațiilor și certificatelor necesare pentru furnizarea și livrarea produselor, conform legislației în vigoare.

Contractantul este responsabil sa livreze produsele cu respectarea tuturor

4. Recepția produselor

condițiilor/ cerințelor tehnice și de calitate inserate în propunerea tehnică și cu respectarea cerințelor tehnice stabilite în prezentul caiet de sarcini.

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea contractantă.

Condiții de efectuare a recepției:

Responsabilitatea recepției aparține Părților, care trebuie să aloce resursele adecvate finalizării acesteia, în cel mult 3 zile lucrătoare de la finalizarea livrării produselor aferente fiecărui contract subsecvent.

Desfășurarea recepției:

- a) Locul recepției: destinația finală (sediul Autorității contractante);
- b) Recepția se va efectua de către Autoritatea contractantă, asistată de reprezentanții Contractantului și va implica verificarea bucată cu bucată a echipamentelor livrate;
- c) Obligatoriu, Contractantul va asigura tabele centralizatoare, în format electronic (Excel) cu toate seriile produselor, evidența fiind păstrată obligatoriu atât de Autoritatea contractantă, cât și de Contractant;
- d) Se vor executa teste funcționale pentru produsele livrate, prin care se va verifica îndeplinirea cerințelor documentației descriptive; testele se vor executa pe bază de eșantion, ales de către Autoritatea contractantă.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a inspecta, testa și, dacă este cazul, de a respinge produsele furnizate. Dreptul acesteia nu va fi limitat sau amânat din cauza faptului că produsele au fost inspectate și testate de Contractant, cu sau fără participarea unui reprezentant al Autorității contractante, anterior furnizării acestora la destinația finală.

În situația în care, cu ocazia recepției cantitative-calitative, se constată că nu au fost livrate toate produsele sau toate componentele/ accesoriile acestora, sau unele din acestea sunt deteriorate/defecte sau vreunul din produsele testate nu corespunde specificațiilor tehnice, Autoritatea contractantă va avea dreptul de a respinge toată tranșa de produse, iar Contractantul va avea obligația, fără a modifica prețul contractului, de a furniza produsele/ componentele/ accesoriile lipsă și/ sau de a înlocui produsele/ componentele/ accesoriile constatate defecte/ neconforme în termen de maxim 5 zile de la respingerea tranșei de livrare respective, în caz contrar Autoritatea Contractantă având dreptul de a aplica penalități de întârziere. Termenul de furnizare a produselor/ componentelor/ accesoriilor lipsă și/ sau de înlocuire a celor defecte se va adăuga termenului inițial în care au fost furnizate produsele, în vederea verificării respectării termenului maxim de furnizare, respectiv 30 (treizeci) de zile de la intrarea în vigoare a contractului. Certificarea de către Autoritatea contractantă a faptului că toate produsele, inclusiv accesoriile/materialele de instalare au fost livrate, iar acestea corespund specificațiilor tehnice, se va face prin semnarea de către reprezentanții autorizați ai părților a procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă.

La finalizarea recepției cantitative și calitative se va întocmi un proces-verbal de recepție cantitativă și calitativă, care va consemna îndeplinirea tuturor operațiunilor descrise mai sus. Se va considera că recepția produselor ce fac obiectul contractului a

fost finalizată atunci când toate produsele au fost recepționate cantitativ și calitativ la

5. Modalități și condiții de plată **6. Algoritm de evaluare a ofertelor**
destinația finală. Data finalizării recepției se va înscrie în nota de recepție și constatare de diferențe. În lipsa unei asemenea mențiuni, prin data finalizării recepției se va înțelege data procesului verbal de recepție cantitativă și calitativă.

Certificarea de către achizitor a faptului că toate produsele, inclusiv accesoriile/materialele de instalare au fost livrate, iar acestea corespund specificațiilor tehnice, se va face prin semnarea de către reprezentanții autorizați ai părților a procesului-verbal de recepție cantitativă și calitativă.

Data de finalizare a recepției, înscrisă în procesul-verbal de recepție cantitativă și calitativă, va fi considerată data de la care va curge perioada de garanție.

Dreptul de proprietate asupra tuturor produselor care fac obiectul contractelor subsecvente va trece de la Contractant la Autoritatea contractantă la data semnării procesului verbal de recepție cantitativă și calitativă.

Contractantul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadența ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Autoritatea contractantă.

Factura va fi însoțită de celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația de conformitate;
- c) avizul de expediție a produsului;
- d) documentație tehnică pentru fiecare tip de produs livrat.

Autoritatea contractantă va efectua plata fiecărei facturi aferente produselor livrate și recepționate cantitativ și calitativ, prin virament în contul de trezorerie al Contractantului, în termen de maxim 30 de zile de la data primirii facturii sau, în cazul în care factura a fost primită anterior finalizării recepției cantitative și calitative, în termen de maxim 30 de zile de la data finalizării recepției cantitative și calitative.

7.1. Factorii de evaluare a ofertelor și punctajele alocate se aplică pentru fiecare lot în parte și sunt prezentați în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Factor de evaluare	Punctaj maxim alocat
1.	Prețul ofertei	90
2.	Durata perioadei de garanție	10
	TOTAL	100

Punctajul pentru factorul de evaluare "Prețul ofertei" se acordă astfel:

Pentru cel mai scăzut dintre prețuri se acordă punctajul maxim alocat;

Pentru celelalte prețuri ofertate punctajul P(n) se calculează proporțional, astfel:

$$P(n) = (P_{\text{minim ofertat}} / P_{n \text{ ofertă}}) \times \text{Punctaj maxim alocat}$$

unde:

- $P(n)$ = punctajul acordat ofertei analizate;

7. Declararea ofertei câștigătoare

- $P_{\text{minim ofertat}}$ = valoarea ofertei cu prețul cel mai scăzut;
- $P_{n \text{ ofertă}}$ = valoarea ofertei analizate

Prețurile unitare și valorile totale sunt franco - destinația finală, fără TVA.

Punctajul pentru factorul de evaluare “Durata perioadei de garanție”, se acordă astfel:

Perioada de garanție minimă acceptată (sub care oferta va fi considerată neconformă) este de 36 de luni (conform prevederilor caietului de sarcini).

Punctajul se acordă astfel:

a) pentru o perioadă suplimentară de garanție de 24 de luni ($G_{\text{suplimentară maximă}}$) se acordă punctajul maxim alocat de 10 de puncte. Dacă se ofertează o perioadă suplimentară mai mare de 24 de luni, punctajul acordat nu va crește peste nivelul maxim de 10 puncte;

b) pentru o perioadă suplimentară de garanție mai mică de 24 de luni, se acordă punctajul astfel:

$$Pt = (G_{\text{ofertată}} / G_{\text{suplimentară maximă}}) \times \text{Punctaj maxim alocat}$$

Pt = punctaj acordat ofertantului pentru factorul de evaluare

$G_{\text{ofertată}}$ = perioada de garanție a ofertei analizate, exprimată în luni întregi;

$G_{\text{suplimentară maximă}}$ = perioada de garanție maximă ofertată (24 luni), exprimată în luni întregi.

7.2. Punctajul total pentru oferta analizată

Pentru obținerea punctajului final, pentru fiecare lot în parte, se vor însuma punctajele obținute pentru factorii de evaluare: prețul ofertei și durata perioadei suplimentare de garanție, după ce în prealabil acestea au fost rotunjite la 2 zecimale prin eliminarea zecimalelor suplimentare.

$$P(T) = P(n) + Pt, \text{ unde:}$$

- $P(T)$ = punctajul total acordat ofertei analizate;
- $P(n)$ = punctajul acordat ofertei analizate pentru factorul “prețul ofertei”;
- Pt = punctajul acordat ofertei analizate pentru factorul de evaluare “durata perioadei de garanție”;

În urma procesului de evaluare a ofertelor, se va întocmi un clasament, în ordinea descrescătoare a punctajului total, calculat conform algoritmului descris mai sus.

Oferta care obține cel mai mare număr de puncte, respectiv oferta clasată pe locul 1, este considerată oferta cea mai avantajoasă desemnată prin aplicarea criteriului de atribuire și a factorilor de evaluare menționați anterior și va fi declarată oferta câștigătoare.

Dacă în urma procesului de evaluare a ofertelor, doi sau mai mulți ofertanți sunt clasati pe primul loc, având același punctaj total, oferta declarată câștigătoare va fi cea care a obținut cel mai bun punctaj aferent factorului de evaluare “Prețul ofertei” (are prețul cel mai scăzut).

Dacă și pentru acest factor de evaluare “Prețul ofertei” punctajul este egal, deci implicit și pentru ultimul factor de evaluare “Durata perioadei suplimentare de garanție”,

Achizitorul va solicita numai ofertanților aflați în această situație depunerea de noi

8. Riscuri aferente acordului-cadru și măsuri de gestionare a acestora

propuneri financiare în SEAP. Ofertanții în cauză nu au decât dreptul de a îmbunătăți propunerea financiară depusă anterior, urmând ca oferta declarată câștigătoare să fie cea al cărei nou preț, reofertat, este cel mai scăzut.

Dacă și în urma reofertării în SEAP, ofertanții nu vor putea fi departajați, vor deveni incidente prevederile art. 212 alin. (1) lit. c) din Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, iar procedura de atribuire va fi anulată, fiind imposibilă încheierea acordului-cadru.

Pentru a identifica și combate efectele adverse pe care acordul-cadru ar putea să le întâmpine, a fost construită o matrice de risc în vederea observării posibilelor cauze ale riscurilor și pentru a atribui o probabilitate de apariție fiecărui eveniment advers.

Categoriile de riscuri identificate în ceea ce privește implementarea acordului-cadru au fost de natură administrativă, legislativă, organizatorică, contractuală, financiară și managerială.

Nivelul fiecărui risc a fost stabilit în funcție de probabilitatea de apariție a riscului și de impactul acestuia asupra acordului-cadru.

În urma aplicării strategiei de răspuns și a măsurilor de atenuare ale riscului, nivelul riscului rezidual s-a diminuat, rezultând nivelurile mic și foarte mic, ce pot fi acceptate / asumate în vederea derulării acordului-cadru.

Informațiile detaliate privind riscurile identificate, probabilitatea de apariție, impactul riscului, nivelul de risc, strategia de răspuns și măsurile de atenuare precum și nivelul de risc rezidual, sunt prezentate în prezentul capitol.

Autoritatea contractantă își asumă responsabilitatea pentru urmărirea și aplicarea strategiei de răspuns pentru fiecare dintre riscurile identificate pentru implementarea acordului-cadru, în sfera sa de responsabilitate.

Contractantul își asumă responsabilitatea pentru urmărirea și aplicarea strategiei de răspuns pentru fiecare dintre riscurile aferente implementării acordului-cadru ce cad în sfera sa de responsabilitate.

Riscuri identificate	Probabilitate de apariție risc	Impact risc	Nivel de risc	Strategie de răspuns Măsuri de atenuare ale riscului	Nivel de risc rezidual
Riscuri de natură legislative – identificate la nivelul ambelor părți contractante					
Modificări legislative care pot influența implementarea acordului-cadru	medie	mediu	mediu	Tip acțiune corectivă: reducere	mic
				Monitorizarea permanentă de către ambele părți contractante a modificărilor legislative	
Riscuri de natură organizatorică – identificate la nivelul Autorității contractante					
Riscul de anulare și repetare a procedurii de achiziție publică	foarte mică	mare	mic	Tip acțiune corectivă: reducere Elaborarea documentației de atribuire într-un mod cât mai clar, astfel încât să fie ușor de înțeles de către potențialii ofertanți, reducându-se astfel	foarte mic

Riscuri identificate	Probabilitate de apariție risc	Impact risc	Nivel de risc	Strategie de răspuns Măsuri de atenuare ale riscului	Nivel de risc rezidual
				riscul de a primi doar oferte neconforme care ar conduce la anularea procedurii.	
Întârzieri în încheierea acordului-cadru	foarte mică	mare	mic	Tip actiune corectivă: reducere	foarte mic
				Elaborarea documentației de atribuire într-un mod corect; Organizarea comisiei de evaluare a ofertelor prin desemnarea unor persoane competente, cu experiență în domeniu.	
Riscuri de natură organizatorică – identificate la nivelul Contractantului					
Riscul de a elabora o ofertă neconformă, ca urmare a neînțelegerii cerințelor înscrise în documentația de atribuire	foarte mică	mare	mic	Transmiterea către autoritatea contractantă de solicitări de clarificări asupra documentației de atribuire și primirea de răspunsuri clare, edificatoare.	foarte mic
Riscuri de natură contractuală– identificate la nivelul ambelor părți contractante					
Întârzieri ce pot apărea în derularea acordului-cadru (inclusiv pe parcursul perioadei de garanție)	foarte mică	mare	mic	Tip actiune corectivă: reducere	foarte mic
				Înscrierea în caietul de sarcini a unor termene realiste privind livrarea echipamentelor; Monitorizarea atentă și permanentă a modului în care se derulează acordul-cadru; Respectarea de către contractant a clauzelor privind livrarea echipamentelor.	
	foarte mică	mare	mic	Tip actiune corectivă: transfer	foarte mic
				Includerea în acordul-cadru și în contractele subsecvente de achiziție a unor clauze stricte referitoare la neîndeplinirea obligațiilor contractuale; Acceptarea și respectarea de către contractant a clauzelor contractuale în ansamblul lor	
Riscuri financiare– identificate la nivelul ambelor părți contractante					
Riscul de depășire a valorii estimate a acordului-cadru	mică	mediu	mic	Tip actiune corectivă: reducere	mic
				Estimarea judicioasă a cheltuielilor aferente acordului-cadru; Încadrarea ofertelor în valoarea estimate a acordului-cadru	

Nivelul riscului s-a stabilit în funcție de probabilitatea de apariție a riscului și de impactul acestuia asupra acordului-cadru. Determinarea nivelului riscului s-a făcut cu ajutorul matricei nivelului de risc prezentată mai jos:

<i>Probabilitate</i>	<i>Foarte Mare</i>	<i>Mare</i>	<i>Mediu</i>	<i>Mic</i>	<i>Foarte Mic</i>
<i>Impact</i>					
<i>Foarte Mare</i>	Risc Foarte Mare	Risc Foarte Mare	Risc Mare	Risc Mediu	Risc Mic
<i>Mare</i>	Risc Foarte Mare	Risc Mare	Risc Mare	Risc Mediu	Risc Mic
<i>Mediu</i>	Risc Mare	Risc Mare	Risc Mediu	Risc Mic	Risc Mic
<i>Mic</i>	Risc Mediu	Risc Mediu	Risc Mic	Risc Mic	Risc Foarte Mic
<i>Foarte Mic</i>	Risc Mic	Risc Mic	Risc Mic	Risc Foarte Mic	Risc Foarte Mic

În urma aplicării strategiei de răspuns și a măsurilor de atenuare ale riscului, nivelul riscului rezidual s-a diminuat, rezultând nivelurile mic și foarte mic, ce pot fi acceptate / asumate în vederea derulării acordului-cadru.