

**Secțiunea III – Caiet de sarcini pentru achiziție de produse**

**Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare, multifuncționale și faxuri**

**1 Introducere**

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. Caietul de sarcini conține/are anexate, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea. În cadrul acestei proceduri, U.M. 02192 Constanța - Academia Navală „Mircea cel Bătrân” 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.

**2 Contextul realizării acestei achiziții de produse**

**2.1 Informații despre Autoritatea contractantă**

Autoritatea contractantă este o instituție publică de educație și cercetare științifică, ce oferă programe acreditate de licență și masterat pentru studii universitare în domeniul maritim, fluvial și portuar. Misiunea este formarea la nivel universitar a absolvenților care să satisfacă nevoia de profesioniști a Forțelor Navale Române și mediului economic din domeniul naval și portuar maritim și fluvial.

**2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor**

Achiziția produselor este necesară desfășurării în condiții optime a activității din cadrul Academiei Navale „Mircea cel Bătrân”.

**3 Descrierea produselor solicitate**

**3.1 Descrierea situației actuale la nivelul Autorității contractante**

Academia Navală „Mircea cel Bătrân” are în dotare imprimante, fotocopioare și echipamente multifuncționale care necesită asigurarea consumabilelor, respectiv cartușe de toner pentru perioada **01.07.2021-31.12.2023**.

**3.2 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor**

Achiziționarea produselor în termenele stabilite prin documentația de atribuire are un rol determinant pentru buna desfășurare a activităților Autorității contractante stabilite în Planul cu principalele activități.

**3.3 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesare a fi realizate**

**3.3.1 Loturile / Produse solicitate**

**3.3.1.1 Lotul 1 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Brother**

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
Brother LC-127XL Bk	buc	3	12	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
Brother LC-125XL C	buc	3	12			
Brother LC-125XL M	buc	3	12			
Brother LC-125XL Y	buc	3	12			
Brother TN 900Bk	buc	3	6			
Brother TN 900C	buc	3	6			
Brother TN 900M	buc	3	6			
Brother TN 900Y	buc	3	6			
Brother TN 1050	buc	3	6			

Brother TN-2421 (TN2421)	buc	3	6			
-----------------------------	-----	---	---	--	--	--

### 3.3.1.2 Lotul 2 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Canon

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
Canon CRG-054BK	buc	3	18	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
Canon CRG-054C	buc	3	18			
Canon CRG-054M	buc	3	18			
Canon CRG-054Y	buc	3	18			
Canon CRG-711B	buc	3	6			
Canon CRG-711C	buc	3	6			
Canon CRG-711M	buc	3	6			
Canon CRG-711Y	buc	3	6			
Canon CRG-725	buc	3	30			
Canon CRG728 (3500B002)	buc	3	6			
Canon CRG-712	buc	3	6			

### 3.3.1.3 Lotul 3 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Epson

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
Cerneală Epson 6641 negru	buc	3	6	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
Cerneală Epson 6642 cyan	buc	3	6			
Cerneală Epson 6643 magenta	buc	3	6			
Cerneală Epson 6644 yellow	buc	3	6			
Cerneala Epson 110 - C13T03P14A	buc	3	6			
Cerneala Epson 664 negru - C13T66414A	buc	3	9			
Cerneala Epson 664 cyan - C13T66424A	buc	3	9			
Cerneala Epson 664 magenta - C13T66434A	buc	3	9			
Cerneala Epson 664 yellow - C13T66444A	buc	3	9			
Cerneala Epson 103 negru - C13T00S14A	buc	3	6			
Cerneala Epson 103 cyan - C13T00S24A	buc	3	6			
Cerneala Epson 103 magenta - C13T00S34A	buc	3	6			
Cerneala Epson 103 yellow - C13T00S44A	buc	3	6			

Cerneala Epson 673 negru - C13T67314A	buc	3	9			
Cerneala Epson 673 cyan - C13T67324A	buc	3	9			
Cerneala Epson 673 magenta - C13T67334A	buc	3	9			
Cerneala Epson 673 yellow - C13T67344A	buc	3	9			
Cerneala Epson 673 light cyan - C13T67354A	buc	3	9			
Cerneala Epson 673 light magenta - C13T67364A	buc	3	9			
Ribon Epson C13S015633 negru (black)	buc	3	15			

### 3.3.1.4 Lotul 4 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model HP

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
HP 304A (CC530A)	buc	3	12	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
HP 304A (CC531A)	buc	3	12			
HP 304A (CC532A)	buc	3	12			
HP 304A (CC533A)	buc	3	12			
HP 508X (CF360X)	buc	3	9			
HP 508A (CF361A)	buc	3	9			
HP 508A (CF362A)	buc	3	9			
HP 508A (CF363A)	buc	3	9			
HP W9100MC Black	buc	3	15			
HP W9101MC Cyan	buc	3	15			
HP W9103MC Magenta	buc	3	15			
HP W9102MC Yellow	buc	3	15			
HP 312X (CF380X)	buc	3	48			
HP 312A (CF381A)	buc	3	48			
HP 312A (CF382A)	buc	3	48			
HP 312A (CF383A)	buc	3	48			
HP 410X (CF411X)	buc	3	48			
HP 410A (CF411A)	buc	3	48			
HP 410A (CF412A)	buc	3	48			
HP 410A (CF413A)	buc	3	48			
HP 45 (51645AE)	buc	3	18			
HP 78 (C6578DE)	buc	3	18			
HP 652 (F6V25AE)	buc	3	6			
HP 652 (F6V24AE)	buc	3	6			
HP 934XL Bk (C2P23AE)	buc	3	6			
HP 935XL C (C2P24AE)	buc	3	6			
HP 935XL M (C2P25AE)	buc	3	6			
HP 935XL Y (C2P26AE)	buc	3	6			
HP 49X (Q5949X)	buc	3	6			
HP 12A (Q2612A)	buc	3	9			
HP 78A (CE278A)	buc	3	48			
HP 05X (CE505X)	buc	3	18			

HP 26X (CF226X)	buc	3	42			
HP 85A (CE285A)	buc	3	45			
HP 53X (Q7553X)	buc	3	6			
HP 59X (CF259X)	buc	3	60			
HP 83X(CF283X)	buc	3	9			
HP 106A(W1106A)	buc	3	9			
HP 17A(CF217A)	buc	3	9			
HP 953XL (LOS70AE)	buc	3	9			
HP 953XL (F6U16AE)	buc	3	9			
HP 953XL (F6U17AE)	buc	3	9			
HP 953XL (F6U18AE)	buc	3	9			

### 3.3.1.5 Lotul 5 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Konika Minolta

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
Konica Minolta TN 114 (8937-784)	buc	3	45	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
Konica Minolta TN 116 (A1UC050)	buc	3	9			
Konica Minolta TN 118 (A3VW050)	buc	3	144			
Konica Minolta TN 321 Bk(A33K050)	buc	3	15			
Konica Minolta TN 321C (A33K450)	buc	3	12			
Konica Minolta TN 321M (A33K350)	buc	3	12			
Konica Minolta TN 321Y (A33K250)	buc	3	12			
Konica Minolta TNP43 (A6WT00W)	buc	3	48			
Konica Minolta TNP62 (AAE3011)	buc	3	156			
Konica Minolta TN-512 Bk (A33K051)	buc	3	12			
Konica Minolta TN-512 C (A33K452)	buc	3	12			
Konica Minolta TN-512 M (A33K352)	buc	3	12			
Konica Minolta TN-512 Y (A33K252)	buc	3	12			
Konica Minolta TN221K (A8K3150)	buc	3	9			
Konica Minolta TN221C (A8K3450)	buc	3	9			
Konica Minolta TN221M (A8K3350)	buc	3	9			
Konica Minolta TN221Y (A8K3250)	buc	3	9			
Konica Minolta TNP80K (AAJW152)	buc	3	6			

Konica Minolta TNP80C (AAJW452)	buc	3	6			
Konica Minolta TNP80M (AAJW352)	buc	3	6			
Konica Minolta TNP80Y (AAJW252)	buc	3	6			
Konica Minolta TN-328K (AAV8150)	buc	3	9			
Konica Minolta TN-328C (AAV8450)	buc	3	9			
Konica Minolta TN-328M (AAV8350)	buc	3	9			
Konica Minolta TN-328Y (AAV8250)	buc	3	9			
Konica Minolta TN-912 (A8H5051)	buc	3	15			

### 3.3.1.6 Lotul 6 –Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Xerox

<i>Denumire produse</i>	<i>Unitate de măsură</i>	<i>Cantitate minimă acord-cadru</i>	<i>Cantitate maximă acord-cadru</i>	<i>Loc de livrare</i>	<i>Termen de livrare</i>	<i>Specificații tehnice (cerințe funcționale)</i>
XEROX 006R01731	buc	3	9	UM 02192, strada Fulgerului nr.1, Constanța	în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante	conform notei
XEROX 113R00737	buc	3	6			

#### Notă

##### **Descrierea produselor solicitate**

Produsele oferite vor fi originale OEM sau echivalente, și vor respecta în totalitate cerințele din manualul tehnic al echipamentului și/sau recomandările producătorului echipamentelor și să fie 100% compatibile cu echipamentele în care urmează să fie montate, fiind recunoscute de echipamente.

Prin consumabil OEM (Original Equipment Manufacturer) se înțelege un consumabil fabricat pe bază de licențe și patente, cu acordul și suportul producătorului de echipamente.

Prin consumabil echivalent se înțelege un consumabil compatibil cu tipul echipamentului pentru care se achiziționează, care are cel puțin aceleași caracteristici și performanțe cu a celor OEM, obținut din componente noi, care nu au mai fost folosite anterior. Nu se acceptă produse reîncărcate, remanufacturate. Produsele echivalente trebuie să aibă aplicat marcajul CE, aplicat pe cutie.

Cartușele de toner oferite, trebuie să funcționeze cu cele mai noi versiuni de firmware ale producătorului de echipamente.

**În propunerea tehnică, ofertantul va prezenta pentru fiecare tip de produs oferit specificațiile producătorului (fișa tehnică a produsului), eliberată de producător, care să certifice caracteristicile tehnice ale produsului în conformitate cu cerințele minime solicitate în prezentul caiet de sarcini.**

**Ofertanții trebuie să prezinte certificarea capacității consumabilelor oferite în conformitate cu ISO/IEC 19752, ISO/IEC 19798, ISO/IEC 24711 sau echivalent, pentru fiecare produs și care trebuie să conțină și datele de contact ale producătorului produselor.**

Ofertanții vor prezenta Material Safety Data Sheet, sau Fișe tehnice de securitate pentru fiecare cartuș de toner oferit, elaborate în conformitate cu SR ISO 11014/2009 menit să asigure funcționarea echipamentelor în condițiile tehnice prescrise de producător și să elimine riscul datorat unui agent chimic periculos pentru angajați. Toate rapoartele și fișele tehnice de securitate trebuie să fie făcute pe codurile specifice producătorului consumabilului respectiv.

Ofertanții vor prezenta în oferta tehnică informații privind producătorul consumabilului prin completarea tabelului **DETALII PRODUCĂTOR**.

Pentru fiecare produs în parte se va menționa în oferta tehnică codul de comercializare al producătorului produselor respective și, în cazul livrării de produse echivalente, se va menționa de asemenea și codul produselor OEM cu care aceste produse sunt echivalente.

Ofertanții au obligația de a face dovada conformității fiecărui produs oferit prin prezentarea certificatului de calitate și conformitate sau declarația de conformitate. La aceste documente se va anexa copia documentelor de conformitate emise de către producătorul produsului oferit.

**Furnizorul va face dovada disponibilității unui sistem de colectare și reciclare periodică a cartușelor de toner rezultate în urma utilizării, pus la dispoziția Achizitorului, fără costuri suplimentare pe întreaga perioadă de derulare a acordului-cadru. Sistemul va permite monitorizarea procesului de colectare și reciclare în locațiile Achizitorului și având posibilitatea de emitere a unor Rapoarte de Sustenabilitate privind procesul de colectare și reciclare. 100% din consumabilele colectate trebuie să fie reciclate sau reutilizate, rata de reciclare trebuie să atingă o recuperare a materialelor de minimum 85%.**

#### **Modul de prezentare a produselor - cartușelor de toner**

Marca firmei producătoare, va fi inscripționată pe carcasa cartușului de toner. Cartușul de toner va avea lipită o etichetă pe care va fi precizat codul fiecărui cartuș de toner și echipamentele în care funcționează acesta.

Fiecare cartuș de toner trebuie să fie prevăzut cu sistem de sigilare/desigilare a rezervorului de toner.

Cartușul de toner va fi introdus în pungă de protecție, ambalaj care să împiedice evacuarea substanțelor volatile și afectarea radiațiilor luminoase/UV.

Cartușul de toner va fi introdus în cutie de carton cu aspect comercial, ce va fi inscripționată de către producător cu marca și codul produsului, țara de origine, descrierea produsului în limba română, sau alte limbi de circulație internațională.

**Fiecare cartuș de toner trebuie să aibă seria de identificare, care trebuie să fie unică.**

**Cutia va fi sigilată de firma producătoare cu timbru HOLOGRAMĂ.**

Imprimantele vor genera rapoarte privind starea cartușului de toner, nivelul de toner rămas, numărul de pagini imprimate cu acel cartuș de toner și alte informații necesare autorității contractante (numai pentru imprimantele care au această caracteristică):

- procentul de toner rămas în cartuș;
- mesaj de sfârșit de toner sau în curs de a se termina;
- numărul total de pagini printate.

Caracteristicile prezentate în propunerea tehnică și nerealizate în exploatare, vor determina suportarea de către Furnizor, a contravalorii eventualelor daune cauzate autorității contractante.

Produsele oferite trebuie să respecte cel puțin cerințele prezentului caiet de sarcini și să fie corespunzătoare pentru utilizare, atingându-se scopul final al achiziției.

Răspunderea pentru calitatea produselor livrate, revine Furnizorului.

Produsele livrate vor fi noi și vor fi însoțite de certificatul de garanție și de calitate. Nu se acceptă ofertare/livrare de produse deteriorate.

**În cazul în care oferta nu este depusă pentru toate produsele, așa cum este definită prin Caietul de sarcini, sau nu respectă clauzele contractuale referitoare la termenul de livrare, oferta va fi declarată neconformă.**

**Nu se admit neconcordanțe între produsele livrate și specificațiile tehnice din prezentul Caiet de sarcini.**

**Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a verifica datele tehnice prezentate de către ofertanți. În cazul unor neconcordanțe sau a prezentării unor date false, autoritatea contractantă are dreptul de a elimina oferta respectivă. Caracteristicile prezentate în propunerea tehnică și nerealizate în exploatare, vor determina suportarea de către Furnizor a contravalorii eventualelor daune cauzate autorității contractante.**



### 3.3.2. Frecvența contractelor subsecvente / termene de livrare:

Contractele subsecvente se vor încheia în conformitate cu datele din tabelul de mai jos:

Nr. Cri.	Denumirea produselor / sortimentelor	U/M	Cod CPV	Acord-cadru pentru perioada 01.07.2021-31.12.2023		Contract subsecvent nr. 1, pt. perioada 01.07-31.12.2021		Contract subsecvent nr. 2, pt. perioada 01.03-31.12.2022		Contract subsecvent nr. 3, pt. perioada 01.03-31.12.2023	
				Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.
<b>Lot 1 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Brother</b>											
1.	Brother LC-127XL Bk	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
2.	Brother LC-125XL C	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
3.	Brother LC-125XL M	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
4.	Brother LC-125XL Y	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
5.	Brother TN 900Bk	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
6.	Brother TN 900C	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
7.	Brother TN 900M	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
8.	Brother TN 900Y	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
9.	Brother TN 1050	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
10.	Brother TN-2421 (TN2421)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
<b>Lot 2 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Canon</b>											
1.	Canon CRG-054BK	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
2.	Canon CRG-054C	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
3.	Canon CRG-054M	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
4.	Canon CRG-054Y	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
5.	Canon CRG-711B	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
6.	Canon CRG-711C	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
7.	Canon CRG-711M	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
8.	Canon CRG-711Y	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
9.	Canon CRG-725	buc	30125100-2	3	30	1	10	1	10	1	10
10.	Canon CRG728 (3500B002)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2

Nr. Crt.	Denumirea produselor / sortimentelor	U/M	Cod CPV	Acord-cadru pentru perioada 01.07.2021-31.12.2023		Contract subsecvent nr. 1, pt. perioada 01.07-31.12.2021		Contract subsecvent nr. 2, pt. perioada 01.03-31.12.2022		Contract subsecvent nr. 3, pt. perioada 01.03-31.12.2023	
				Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.
11.	Canon CRG-712		30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
<b>Lot 3 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Epson</b>											
1.	Cerneală Epson 6641 negru	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
2.	Cerneală Epson 6642 cyan	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
3.	Cerneală Epson 6643 magenta	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
4.	Cerneală Epson 6644 yellow	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
5.	Cerneala Epson 110 - C13T03P14A	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
6.	Cerneala Epson 664 negru - C13T66414A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
7.	Cerneala Epson 664 cyan - C13T66424A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
8.	Cerneala Epson 664 magenta - C13T66434A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
9.	Cerneala Epson 664 yellow - C13T66444A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
10.	Cerneala Epson 103 negru - C13T00S14A	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
11.	Cerneala Epson 103 cyan - C13T00S24A	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
12.	Cerneala Epson 103 magenta - C13T00S34A	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
13.	Cerneala Epson 103 yellow - C13T00S44A	buc	30192113-6	3	6	1	2	1	2	1	2
14.	Cerneala Epson 673 negru - C13T67314A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
15.	Cerneala Epson 673 cyan - C13T67324A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
16.	Cerneala Epson 673 magenta - C13T67334A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
17.	Cerneala Epson 673 yellow - C13T67344A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
18.	Cerneala Epson 673 light cyan - C13T67354A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
19.	Cerneala Epson 673 light magenta - C13T67364A	buc	30192113-6	3	9	1	3	1	3	1	3
20.	Ribon Epson C13S015633 negru (black)	buc	30192113-6	3	15	1	5	1	5	1	5
<b>Lot 4 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model HP</b>											
1.	HP 304A (CC530A)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4

Nr. Crt.	Denumirea produselor / sortimentelor	U/M	Cod CPV	Acord-cadru pentru perioada 01.07.2021-31.12.2023		Contract subsecvent nr. 1, pt. perioada 01.07-31.12.2021		Contract subsecvent nr. 2, pt. perioada 01.03-31.12.2022		Contract subsecvent nr. 3, pt. perioada 01.03-31.12.2023	
				Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.
2.	HP 304A (CC531A)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
3.	HP 304A (CC532A)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
4.	HP 304A (CC533A)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
5.	HP 508X (CF360X)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
6.	HP 508A (CF361A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
7.	HP 508A (CF362A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
8.	HP 508A (CF363A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
9.	HP W9100MC Black	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
10.	HP W9101MC Cyan	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
11.	HP W9103MC Magenta	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
12.	HP W9102MC Yellow	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
13.	HP 312X (CF380X)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
14.	HP 312A (CF381A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
15.	HP 312A (CF382A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
16.	HP 312A (CF383A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
17.	HP 410X (CF411X)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
18.	HP 410A (CF411A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
19.	HP 410A (CF412A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
20.	HP 410A (CF413A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
21.	HP 45 (51645AE)	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
22.	HP 78 (C6578DE)	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
23.	HP 652 (F6V25AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
24.	HP 652 (F6V24AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
25.	HP 934XL Bk (C2P23AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2

Nr. Crt.	Denumirea produselor / sortimentelor	U/M	Cod CPV	Acord-cadru pentru perioada 01.07.2021-31.12.2023		Contract nr. 1, subsecvent nr. 1, pt. perioada 01.07-31.12.2021		Contract nr. 2, subsecvent nr. 2, pt. perioada 01.03-31.12.2022		Contract nr. 3, subsecvent nr. 3, pt. perioada 01.03-31.12.2023	
				Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.
26.	HP 935XL C (C2P24AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
27.	HP 935XL M (C2P25AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
28.	HP 935XL Y (C2P26AE)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
29.	HP 49X (Q5949X)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
30.	HP 12A (Q2612A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
31.	HP 78A (CE278A)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
32.	HP 05X (CE505X)	buc	30125100-2	3	18	1	6	1	6	1	6
33.	HP 26X (CF226X)	buc	30125100-2	3	42	1	14	1	14	1	14
34.	HP 85A (CE285A)	buc	30125100-2	3	45	1	15	1	15	1	15
35.	HP 53X (Q7553X)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
36.	HP 59X (CF259X)	buc	30125100-2	3	60	1	20	1	20	1	20
37.	HP 83X(CF283X)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
38.	HP 106A(W1106A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
39.	HP 17A(CF217A)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
40.	HP 953XL (L0S70AE)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
41.	HP 953XL (F6U16AE)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
42.	HP 953XL (F6U17AE)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
43.	HP 953XL (F6U18AE)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
<b>Lot 5 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Konica Minolta</b>											
1.	Konica Minolta TN 114 (8937-784)	buc	30125100-2	3	45	1	15	1	15	1	15
2.	Konica Minolta TN 116 (A1UC050)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
3.	Konica Minolta TN 118 (A3VW050)	buc	30125100-2	3	144	1	48	1	48	1	48
4.	Konica Minolta TN 321 Bk(A33K050)	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
5.	Konica Minolta TN 321C (A33K450)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4

Nr. Crt.	Denumirea produselor / sortimentelor	U/M	Cod CPV	Acord-cadru pentru perioada 01.07.2021-31.12.2023		Contract subsecvent nr. 1, pt. perioada 01.07-31.12.2021		Contract subsecvent nr. 2, pt. perioada 01.03-31.12.2022		Contract subsecvent nr. 3, pt. perioada 01.03-31.12.2023	
				Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.	Cant. min.	Cant. max.
6.	Konica Minolta TN 321M (A33K350)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
7.	Konica Minolta TN 321Y (A33K250)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
8.	Konica Minolta TNP43 (A6WT00W)	buc	30125100-2	3	48	1	16	1	16	1	16
9.	Konica Minolta TNP62 (AAE3011)	buc	30125100-2	3	156	1	52	1	52	1	52
10.	Konica Minolta TN-512 Bk (A33K051)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
11.	Konica Minolta TN-512 C (A33K452)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
12.	Konica Minolta TN-512 M (A33K352)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
13.	Konica Minolta TN-512 Y (A33K252)	buc	30125100-2	3	12	1	4	1	4	1	4
14.	Konica Minolta TN221K (A8K3150)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
15.	Konica Minolta TN221C (A8K3450)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
16.	Konica Minolta TN221M (A8K3350)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
17.	Konica Minolta TN221Y (A8K3250)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
18.	Konica Minolta TNP80K (AAJW152)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
19.	Konica Minolta TNP80C (AAJW452)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
20.	Konica Minolta TNP80M (AAJW352)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
21.	Konica Minolta TNP80Y (AAJW252)	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2
22.	Konica Minolta TN-328K (AAV8150)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
23.	Konica Minolta TN-328C (AAV8450)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
24.	Konica Minolta TN-328M (AAV8350)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
25.	Konica Minolta TN-328Y (AAV8250)	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
26.	Konica Minolta TN-912 (A8H5051)	buc	30125100-2	3	15	1	5	1	5	1	5
<b>Lot 6 Cartușe și tonere pentru imprimante, copiatoare și multifuncționale model Xerox</b>											
1.	XEROX 006R01731	buc	30125100-2	3	9	1	3	1	3	1	3
2.	XEROX 113R00737	buc	30125100-2	3	6	1	2	1	2	1	2



### 3.4. Garanție

Produsele trebuie să fie acoperit de garanție pentru minim 12 luni, începând cu data recepției cantitative și calitative, după livrarea acestora, la destinația finală.

Daca se constată că produsele livrate pe perioada derulării contractului subsecvent, sunt necorespunzătoare calitativ, sunt defecte, sau prezintă vicii de fabricație, vor fi înlocuite în termen de 48 de ore de la data reclamării, pe cheltuiala Furnizorului.

Ofertanții au obligația de a prezenta o declarație din care să reiasă că produsele furnizate au garanție lifetime în timpul funcționării. Dacă rata de defectare a produselor depășește 2% pe o perioadă de 2 luni, contractul va fi reziliat iar Achizitorul poate reține garanția de bună execuție.

În cazul în care calitatea printării nu este corespunzătoare, prezentând caractere neclare, linii orizontale albe peste caractere, linii orizontale de cerneală întinsă peste caractere, sau culori șterse sau necorespunzătoare, Furnizorul va înlocui în termen de 48 de ore de la notificare, produsele cu unele de o calitate corespunzătoare.

În cazul în care nu se poate printa cu produsele furnizate, imprimanta nerecunoscând cartușul de toner respectiv, Furnizorul va înlocui în termen de 48 de ore de la notificare, produsul cu unul nou.

Apariția oricăror defecțiuni la imprimante, datorate utilizării cartușelor de toner necorespunzătoare va fi notificată Furnizorului de către Achizitor. Furnizorul va suporta toate costurile pentru diagnosticarea defectelor apărute la imprimante, ca urmare a utilizării produselor furnizate, precum și reparația imprimantelor respective.

În cazul în care defecțiunile la imprimante nu sunt remediate în termen de 48 de ore de la notificare, Furnizorul va asigura în termen de 24 ore de la expirarea celor 48 de ore, pe cheltuiala sa, imprimante noi, de ultimă generație, cu configurații similare imprimantelor defectate și cu cel puțin aceleași performanțe tehnice ca și cele defectate.

În cazul nerespectării obligațiilor Furnizorului privind repararea echipamentelor defectate în urma utilizării produselor furnizate, întârziind repararea, respectiv înlocuirea imprimantelor pentru o perioadă mai mare de 3 zile, din orice alte cauze decât cele prevăzute la capitolul forța majoră, Achizitorul este în drept să rezilieze contractul și să solicite Furnizorului repararea întregului prejudiciu suferit de Achizitor, inclusiv beneficiul nerealizat.

Perioada de garanție începe de la data livrării/acceptării produselor sau în cazul amânării din cauze care nu țin de Contractant, la un interval de 15 zile de la acceptarea produsului.

Garanția trebuie să acopere toate costurile rezultate din remedierea defectelor în perioada de garanție, inclusiv, dar fără a se limita la:

- i. ambalaje, inclusiv furnizarea de material protector pentru transport (carton, cutii, lăzi etc.);
- ii. transport prin intermediul transportatorului, inclusiv de transport internațional (dacă este aplicabil);
- iii. costurile de personal;
- iv. înlocuirea produselor defecte;
- v. despachetarea, inclusiv curățarea spațiilor unde se efectuează intervenția;

În cazul viciilor ascunse, acestea vor fi sesizate în scris Contractantului, în termen de 48 de ore de la constatarea acestora de către beneficiar, Contractantul fiind obligat să remedieze în termen de 10 zile produsele.

### 3.5 Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Livrarea produselor se face în cadrul valabilității contractelor subsecvente, așa cum este detaliat la pct. 3.3.2. al Caietului de sarcini. Livrarea produselor se va face în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante, transmise Contractantului cu minim șapte zile înaintea datei de livrare, într-o singură tranșă sau în maxim trei tranșe.

Produsele sunt considerate livrate când acestea au fost recepționate / acceptate de Autoritatea contractantă.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la sediul Autorității contractante – **Unitatea militară 02192, str. Fulgerului nr.1, Constanța** – și vor fi însoțite de toate subsamblele, părțile componente și/sau accesoriile necesare funcționării (după caz).

Contractantul va ambala și eticheta produsele 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, mediului salin și precipitațiilor din timpul transportului.

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 produselor în termenul agreeat și se consideră că 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.

#### 4. Documentații ce trebuie furnizate Autorității contractante în legătură cu produsele:

Nr. crt.	Documentații furnizate de Contractant	Termen limită de punere la dispoziție
1	Fișa/carta tehnică a produsului	cel mai târziu la data livrării
2	Instrucțiuni de utilizare	
3	Certificat de calitate	
4	Declarație de conformitate	
5	Certificat de garanție	

**NOTĂ:** Toate documentațiile vor fi în limba română; dacă este posibil, documentațiile pot fi tipărite și pe ambalajul produsului.

#### 5. Recepția produselor

Recepția produselor se va efectua pe bază de proces-verbal semnat de Contractant și Autoritatea contractantă. Recepția se va realiza în două etape, respectiv:

- recepția cantitativă - prin numărarea, cântărirea și/sau măsurarea bucată cu bucată (după caz) a produselor și prin compararea cu datele înscrise în avizul de expediție (dacă este cazul) și în comandă;

- recepția calitativă - verificarea concordanței specificațiilor tehnice / cerințelor funcționale solicitate prin Caietul de sarcini (și asumate de Contractant prin propunerea tehnică) cu cele înscrise pe documentațiile enumerate la pct. 4 și/sau pe eticheta/ambalajul produsului.

Recepția calitativă va include unul din următoarele rezultate:

- acceptat;
- acceptat cu observații minore;
- refuzat.

Criteriile referitoare la rezultatul recepției calitative, numărul și tipul defectelor identificate, precum și termenul de remediere, sunt detaliate în tabelul următor:

Rezultatul recepției calitative	Numărul defectelor identificate	Termen de remediere
Acceptat	-	-
Acceptat cu observații minore	1-2	5 zile
Refuzat	> 3	10 zile

#### 6. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factură fiscală pentru produsele recepționate și acceptate de Autoritatea contractantă. Fiecare factură va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective.

Facturile vor fi transmise Autorității contractante după semnarea procesului verbal de recepție, prin care se confirmă livrarea și recepția (acceptarea) produselor.

Procesul verbal de recepție va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu documentațiile prevăzute la pct. 4 al Caietului de sarcini.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua în termen de 30 de zile de la data recepției (acceptării) produselor.

#### 7. Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin

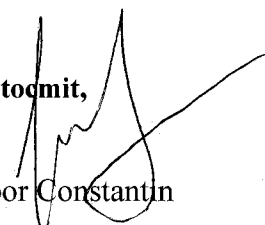
acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;
- iv. Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;
- v. Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;
- vi. Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);
- vii. Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;
- viii. Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;
- ix. Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;
- x. Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);
- xi. Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (Convenția de la Stockholm privind POP);
- xii. Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.

#### **8. Managementul/gestionarea contractului**

Contractantul va livra produsele conform prevederilor pct. 3.5. al Caietului de sarcini, în baza comenzilor scrise ale Autorității contractante, transmise Contractantului cu minim șapte zile înainte de data de livrare, într-o singură tranșă sau în maxim trei tranșe.

**Întocmit,**  
Cpt.  
Schipor Constantin





## ANEXA 1

### CRITERII SI FACTORI DE EVALUARE

#### **Justificări privind criteriul de atribuire si mod de calcul al factorilor de evaluare**

Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic entitatea contractanta utilizează criteriul de atribuire **cel mai bun raport calitate preț**, ținând cont de următoarele aspecte:

- A. Componenta financiară 70% ,
- B. Componenta tehnică: 30%

#### **Baza legală**

La stabilirea criteriului de atribuire si a factorilor de evaluare s-a ținut cont de prevederile art. 187 din Legea 98/2016, astfel:

“(1) Fără a aduce atingere dispozițiilor legale sau administrative privind prețul anumitor produse ori remunerarea anumitor servicii, autoritatea contractantă atribuie contractul de achiziție publică/acordul-cadru ofertantului care a depus oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic.

(2) În sensul dispozițiilor alin. (1), autoritatea contractantă stabilește oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic pe baza criteriului de atribuire și a factorilor de evaluare prevăzuți în documentele achiziției.

☐ (3) Pentru determinarea ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic în conformitate cu dispozițiile alin. (2), autoritatea contractantă are dreptul de a aplica unul dintre următoarele criterii de atribuire:

- a) prețul cel mai scăzut;
- b) costul cel mai scăzut;
- c) **cel mai bun raport calitate-preț;**
- d) cel mai bun raport calitate-cost.

(3<sup>1</sup>) Autoritatea contractantă poate utiliza criteriul prețul cel mai scăzut numai în situația în care achiziționează produse, servicii sau lucrări a căror valoare estimată a contractului nu depășește pragurile prevăzute la art. 7 alin. (1).

(4) În sensul alin. (3) lit. c) și d), cel mai bun raport calitate-preț/calitate-cost se determină pe baza unor **factori de evaluare** care includ aspecte calitative, de mediu și/sau sociale, în legătură cu obiectul contractului de achiziție publică/acordului-cadru.

(5) Factorii de evaluare prevăzuți la alin. (4) pot viza, printre altele:

- a) calitatea, inclusiv avantajele tehnice, caracteristicile estetice și funcționale, accesibilitatea, conceptul de proiectare pentru toți utilizatorii, caracteristicile sociale, de mediu și inovatoare și comercializarea și condițiile acesteia;
- b) organizarea, calificarea și experiența personalului desemnat pentru executarea contractului, în cazul în care calitatea personalului desemnat poate să aibă un impact semnificativ asupra nivelului calitativ de executare a contractului;

c) serviciile post vânzare, asistența tehnică și condițiile de livrare, cum ar fi data livrării, procesul de livrare și termenul de livrare sau de finalizare.

(6) În sensul alin. (3) lit. c), criteriul de atribuire **cel mai bun raport calitate-preț include de regulă un element de preț** sau de cost; în situația în care autoritatea contractantă inițiază o procedură de atribuire cu buget fix, în care elementul de preț sau de cost este un preț sau cost fix, factorii de evaluare se referă numai la aspecte calitative ale produselor, serviciilor sau lucrărilor care fac obiectul achiziției.

<b>Factori de evaluare</b>	<b>Punctaj maxim acordat/ factor</b>
1. Punctaj financiar - Prețul oferit	70 puncte
2. Numărul produselor originale OEM	15 puncte
3. Durata de garanție a produsului.	15 puncte

### **De desemnarea ofertei câștigătoare**

Membrii comisiei de evaluare vor acorda fiecărei oferte în parte un punctaj individual. Punctajul individual rezultă prin însumarea punctajelor parțiale obținute prin aplicarea algoritmului de calcul pentru fiecare factor de evaluare. Ofertele vor fi clasificate în ordinea descrescătoare a punctajului total, calculat conform formulei:

$$PT = Pf + Pt1[oem] + Pt2[dg]$$

Oferta cu valoare PT total cea mai mare, dintre ofertele declarate admisibile, va fi declarata câștigătoare.

Punctajul maxim pe care îl poate cumula o ofertă este de 100 de puncte.

Punctajele intermediare și sau totale se vor rotunji până la maxim 4 zecimale.

Vor fi declarate câștigătoare ofertele aflate pe primele trei locuri în clasamentul realizat urmare aplicării criteriului de atribuire.

În situația în care operatorul economic clasat pe primul loc se află în imposibilitatea de a răspunde solicitării autorității contractante, contractul subsecvent se va încheia cu operatorul economic clasat pe locul următor. Dacă operatorul economic clasat pe locul al doilea se află la rândul său în imposibilitatea de a răspunde solicitării autorității contractante, contractul subsecvent se va încheia cu operatorul economic clasat pe locul al treilea.

În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică.

În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe locurile 2 și 3 cu punctaje egale, departajarea se va face având în vedere punctajul obținut la factorii de evaluare în ordinea descrescătoare a ponderilor acestora. În situația în care egalitatea se menține, autoritatea contractantă are dreptul să solicite noi propuneri financiare, iar oferta câștigătoare va fi desemnată cea cu propunerea financiară cea mai mică. Departajarea se va face fără a afecta pozițiile superioare în clasament.

**Mod de calcul privind factorii de evaluare utilizați**

Factori de evaluare	Punctaj maxim acordat/ factor
<b>A. Componenta financiară</b>	<b>70%</b>
<b>1. Punctaj financiar – Prețul oferat</b>	<b>70 puncte</b>
Punctaj financiar – Prețul oferat: 70 puncte Algoritm de calcul: Punctajul se acorda astfel: Punctajul se acordă astfel: a) Pentru cel mai scăzut dintre prețuri se acordă punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte prețuri oferate punctajul Pf(n) se calculează proporțional, astfel: $Pf(n) = (\text{Preț minim oferat} / \text{Preț } n) \times 70 \text{ puncte.}$	
<b>B. Componenta tehnică</b>	<b>30%</b>
<b>1. Numărul produselor originale OEM</b>	<b>15 puncte</b>
Punctaj maxim factor: 15 puncte Punctajul se acordă astfel: Pentru oferta cu toate cartușele originale OEM (se consideră cantitatea totală maximă a acordului-cadru), se acordă punctajul maxim, respectiv 15 de puncte. Pentru celelalte oferte punctajul Pt1[oem] se acordă astfel: $Pt1[oem](n) = (\text{număr de cartușe OEM oferat/numărul total de cartușe oferat per acord-cadru}) \times 15$ Pentru evaluarea acestui factor, în caietul de sarcini, în dreptul fiecărui tip de cartuș-toner se va menționa dacă este cartuș original OEM sau echivalent.	
<b>2. Durata de garanție a produsului</b>	<b>15 puncte</b>
Punctaj maxim factor: 15 puncte Punctajul se acordă astfel: Pentru ofertele cu garanția minimă acceptată, de 12 luni de la data recepției fără obiecții, punctajul acordat este 0 (zero) puncte. Ofertele care conțin o perioadă de garanție a cartușelor oferate sub 12 luni vor fi considerate neconforme. Ofertele cu o garanție de 24 de luni de la data recepționării fără obiecții a cartușelor vor fi punctate cu maximum de puncte, respectiv 15. Ofertele care prezintă garanție peste 24 luni nu se punctează în plus. Pentru alte durate de garanții oferate, formula de calcul este după cum urmează: $Pt2[dg](n) = (\text{nr. luni oferate}/24 \text{ luni}) \times 15 \text{ puncte}$ Se va prezenta o declarație pe propria răspundere din care să rezulte perioada de garanție oferată.	

**ȘEF BIROU ACHIZIȚII**

Cpt.

Constanțin SCHIPOR

