

NR. 51011/09.07.2018.

CAIET DE SARCINI

SPECIFICATII TEHNICE

pentru achizitia de consumabile de tip cartuse toner, cartuse de cerneala si benzi impregnate cu cerneala pentru multifunctionalele aflate in dotarea A.N.R.E.

| <i>Nr. crt.</i> | <i>Denumire Produs</i> | <i>Cod produs</i> | <i>Numar estimat de pagini la 5% acoperire</i> | <i>Cantitate minimă (buc)</i> | <i>Cantitate maximă (buc)</i> |
|-----------------|--|--------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 | Cartuş toner pentru imprimanta HP LJ 1150 | Q2624X sau echivalent | 4.000 | 12 | 18 |
| 2 | Cartuş toner pentru imprimanta HP LJ 1300 | Q2613X sau echivalent | 4.000 | 5 | 10 |
| 3 | Cartuş toner negru pentru fax Canon L220 | FX3 sau echivalent | 2.700 | 4 | 10 |
| 4 | Cartuş toner pentru FAX Canon L120, FAX Canon L140 | FX10 sau echivalent | 2.000 | 4 | 15 |
| 5 | Cartuş toner pentru, imprimante HP LJ 1015, HP LJ 1020, HP LJ 3020, HP LJ 3050, HP LJ 3052, HP LJ 3055 | Q2612A sau echivalent | 2.000 | 35 | 100 |
| 6 | Cartuş toner pentru HP 1100 | C4092A sau echivalent | 2.500 | 1 | 3 |
| 7 | Cartuş toner pentru HP 1200 | C7115X sau echivalent | 3.500 | 2 | 10 |
| 8 | Cartuş toner pentru Brother MFC 8420 | TN7600 sau echivalent | 6.500 | 1 | 2 |
| 9 | Cartuş toner pentru HP LJ M 1522(multifuncționala) si HP LJ P 1505 | CB436A sau echivalent | 2.000 | 1 | 20 |
| 10 | Cartuş toner pentru imprimanta HP 1320 si HP 1160 | Q5949X sau echivalent | 6.000 | 1 | 10 |
| 11 | Cartuş toner pentru copiator CANON PC-D320 | CARDRIGE sau echivalent | 3.500 | 1 | 15 |
| 12 | Cartuş toner pentru copiator Thoshiba e-Studio 163 | T1640E sau echivalent | 24.000 | 1 | 2 |
| 13 | Cartuş toner BLACK pentru imprimanta Lexmarkx 363 | OX264H11G sau echivalent | 9.000 | 25 | 70 |
| 14 | Cartuş cu cerneala neagra pentru imprimanta HP460 | C8765EE sau echivalent | 480 | 1 | 10 |
| 15 | Cartuş cu cerneala color pentru imprimanta HP Deskjet 460 | C9363EE, sau echivalent | 560 | 1 | 7 |
| 16 | Rola film pentru FAX UTAX 320, Thermo-Transfer-Rolle | Fax 32X, sau echivalent | * | 3 | 8 |
| 17 | Cartuş toner negru pentru HP LJ 3600 | Q6470A sau echivalent | 6.000 | 3 | 5 |
| 18 | Cartuş toner cyan pentru HP LJ 3600 | Q6471A sau | 4.000 | 2 | 3 |

| | | | | | |
|----|---|--------------------------------------|---------------|-----------|-----------|
| | | <i>echivalent</i> | | | |
| 19 | <i>Cartuș toner magenta pentru HP LJ 3600</i> | <i>Q6473A sau echivalent</i> | <i>4.000</i> | <i>2</i> | <i>3</i> |
| 20 | <i>Cartuș toner yellow pentru HP LJ 3600</i> | <i>Q6472A sau echivalent</i> | <i>4.000</i> | <i>2</i> | <i>3</i> |
| 21 | <i>Cartuș toner negru pentru multifuncțională HP CM1312MFP</i> | <i>CB540A Black sau echivalent</i> | <i>2.200</i> | <i>3</i> | <i>8</i> |
| 22 | <i>Cartuș toner cyan pentru multifuncțională HP CM1312MFP</i> | <i>CB541A Cyan sau echivalent</i> | <i>1.400</i> | <i>2</i> | <i>4</i> |
| 23 | <i>Cartuș toner yellow, pentru multifuncțională HP CM1312MFP</i> | <i>CB542A yellow sau echivalent</i> | <i>1.400</i> | <i>2</i> | <i>4</i> |
| 24 | <i>Cartuș toner magenta, pentru multifuncțională HP CM1312MFP</i> | <i>CB543A magenta sau echivalent</i> | <i>1.400</i> | <i>2</i> | <i>4</i> |
| 25 | <i>Cartus toner black pentru imprimanta Lexmark x544</i> | <i>C544X1KG sau echivalent</i> | <i>6.000</i> | <i>12</i> | <i>35</i> |
| 26 | <i>Cartus toner cyan pentru imprimanta Lexmarkx 544</i> | <i>C544X1CG sau echivalent</i> | <i>4.000</i> | <i>10</i> | <i>20</i> |
| 27 | <i>Cartus toner magenta pentru imprimanta Lexmarkx 544</i> | <i>C544X1MG sau echivalent</i> | <i>4.000</i> | <i>10</i> | <i>20</i> |
| 28 | <i>Cartus toner YELLOW pentru imprimanta Lexmarkx 544</i> | <i>C544XYG sau echivalent</i> | <i>4.000</i> | <i>10</i> | <i>20</i> |
| 29 | <i>Cartus toner BLACK pentru imprimanta Lexmarkx 925</i> | <i>X925h2kg sau echivalent</i> | <i>8.500</i> | <i>4</i> | <i>10</i> |
| 30 | <i>Cartus toner CYAN pentru imprimanta Lexmarkx 925</i> | <i>X925H2CG sau echivalent</i> | <i>7.500</i> | <i>3</i> | <i>6</i> |
| 31 | <i>Cartus toner MAGENTA pentru imprimanta Lexmarkx 925</i> | <i>X925H2MG sau echivalent</i> | <i>7.500</i> | <i>3</i> | <i>6</i> |
| 32 | <i>Cartus toner YELLOW pentru imprimanta Lexmarkx 925</i> | <i>X925H2YG sau echivalent</i> | <i>7.500</i> | <i>3</i> | <i>6</i> |
| 33 | <i>Cartus toner negru pentru multifuncțional Canon I-Sensys MF8580CDW, A4</i> | <i>718B sau echivalent</i> | <i>3.400</i> | <i>5</i> | <i>25</i> |
| 34 | <i>Cartus toner yellow pentru multifuncțional Canon I-Sensys MF8580CDW, A4</i> | <i>718Y sau echivalent</i> | <i>2.900</i> | <i>4</i> | <i>12</i> |
| 35 | <i>Cartus toner magenta pentru multifuncțional Canon I-Sensys MF8580CDW, A4</i> | <i>718M sau echivalent</i> | <i>2.900</i> | <i>4</i> | <i>12</i> |
| 36 | <i>Cartus toner cyan pentru multifuncțional Canon I-Sensys MF8580CDW, A4</i> | <i>718C sau echivalent</i> | <i>2.900</i> | <i>4</i> | <i>12</i> |
| 37 | <i>Cartuș toner negru pentru imprimanta Lexmark T630</i> | <i>12A7462 sau echivalent</i> | <i>21.000</i> | <i>1</i> | <i>2</i> |
| 38 | <i>Cartus toner HP M630</i> | <i>CF281X sau echivalent</i> | <i>25.000</i> | <i>22</i> | <i>40</i> |
| 39 | <i>Cartus toner HP MFP M880 Black</i> | <i>CF300A sau echivalent</i> | <i>29.500</i> | <i>2</i> | <i>10</i> |
| 40 | <i>Cartus toner HP MFP M880 Cyan</i> | <i>CF301A sau echivalent</i> | <i>32.000</i> | <i>1</i> | <i>8</i> |

| | | | | | |
|----|--|------------------------|--------|---|----|
| 41 | Cartus toner HP MFP M880 Yellow | CF302A sau echivalent | 32.000 | 1 | 8 |
| 42 | Cartus toner HP MFP M880 Magenta | CF303A sau echivalent | 32.000 | 1 | 8 |
| 43 | Cartus imprimanta matriciala LX 350 | S015637 sau echivalent | 2000 | 2 | 20 |
| 44 | Cartuş toner pentru FAX Canon L150 | CRG 728 sau echivalent | 2.100 | 4 | 15 |
| 45 | Cartus toner pentru HP MFP Ij Pro M280nw Black | CF500X | 3200 | 1 | 6 |
| 46 | Cartus toner pentru HP MFP Ij Pro M280nw Cyan | CF501X | 2500 | 1 | 3 |
| 47 | Cartus toner pentru HP MFP Ij Pro M280nw Yellow | CF502X | 2500 | 1 | 3 |
| 48 | Cartus toner pentru HP MFP Ij Pro M280nw Magenta | CF503X | 2500 | 1 | 3 |

Caracteristici tehnice si de calitate minime obligatorii

1. Produsele oferite vor fi originale OEM sau echivalente, sa respecte in totalitate cerintele din manualul tehnic al echipamentului si/sau recomandarile producatorului echipamentelor si sa fie 100% compatibile cu echipamentele in care urmeaza sa fie montate, fiind recunoscute de echipamente.

- Prin consumabil OEM (*Original Equipment Manufacturer*) se intelege un consumabil fabricat din componente noi, pe baza de licente si patente, cu acordul si suportul producatorului de echipamente.

- Prin consumabil echivalent se intelege un consumabil compatibil cu tipul echipamentului pentru care se achizitioneaza, care are cel putin aceleasi caracteristici si performante cu a celor OEM, obtinut din componente noi care nu au mai fost folosite anterior.

2. Ofertantii trebuie sa prezinte certificate ISO/IEC 19752, ISO/IEC 19798, ISO/IEC 24711 sau alte documente echivalente pentru fiecare produs (cartus), care sa contina datele de contact ale producatorului produselor, din care sa rezulte capacitatea produsului, pentru fiecare produs oferit.

3. Ofertantii vor prezenta in oferta tehnica detalii privind producatorul consumabilului prin completarea tabelului "**DETALII PRODUCATOR**".

4. Pentru fiecare produs in parte se va mentiona in oferta tehnica codul de comercializare al producatorului produselor respective cu, care aceste produse sunt echivalente.

5. Ofertantii au obligatia de a face dovada conformitatii produselor oferite prin prezentarea "**Certificatului de calitate si conformitate**" sau "**Declaratia de conformitate**".

6. Ofertantii, in cazul ofertei de produse echivalente, vor depune certificat de garantie / declaratie de proprie raspundere de la producatorul consumabilelor din care sa reiasa ca produsele au aceeasi garantie ca si produsele OEM cu care acestea sunt « echivalente ».

7. Ofertantii au obligatia de a prezenta o declaratie din care sa reiasa ca produsele furnizate au garantie « lifetime » in timpul functionarii.

8. Nu se accepta produse reincarcate, remanufacturate.

Deoarece există echipamente in garantie, pentru produsele echivalente oferite la

pozițiile 38-48, caracteristicile tehnice și de calitate se vor completa după cum urmează (punctele 9-13):

9. Ofertantii vor prezenta certificate sau alte documente emise de organisme abilitate, care să ateste conformitatea fiecăruia dintre produsele oferite. Se vor prezenta documente elaborate de un laborator neutru de încercări recunoscut în UE, care să conțină teste obiective privind numărul de printuri realizat cu consumabilele echivalente comparativ cu cele OEM, calitatea imaginii oferite de produsele echivalente și orice alte teste din care să rezulte faptul că produsele echivalente pot fi folosite fără niciun fel de restricție de ordin tehnic pe echipamentele respective. Un mijloc adecvat de a dovedi conformitatea produselor cu specificațiile tehnice solicitate îl poate reprezenta dosarul tehnic al producătorului, buletine de analiza/rapoarte/alte documente care să certifice echivalența acestora cu produsele OEM. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita informații suplimentare aferente rapoartelor prezentate. Neprezentarea informațiilor solicitate în termen de 48 de ore, are dreptul de a elimina oferta respectivă. Nu se admite doar o declarație proprie de la producătorul consumabilului.

10. Ofertantii vor prezenta Material Safety Data Sheet - sau Fișe tehnice de Securitate pentru fiecare produs (cartus) 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.

11. Fiecare produs trebuie să aibă seria de identificare care trebuie să fie unică, inclusiv înscrisă în cip, acolo unde echipamentul are această funcție.

12. Consumabilele trebuie să permită imprimantei generarea de rapoarte privind starea cartusului, nivelul de toner rămas, numărul de pagini imprimate cu acel cartus și alte informații necesare autorității contractante, (numai pentru imprimantele care au această caracteristică):

- procentul de toner rămas în cartus;
- seria cartusului
- data instalării
- mesaj de sfârșit de toner sau în curs de a se termina;
- număr de pagini printate;
- număr estimativ de pagini rămase a se printa;

13. Cutia va fi sigilată de firma producătoare cu timbru (HOLOGRAMA).

14. Transportul se va asigura de către furnizor pe cheltuiala sa, cu mijloacele proprii până la depozitul beneficiarului.

15. Ofertantul va livra produsele însoțite de: certificate de garanție, certificate de calitate și conformitate sau Declarație de conformitate.

16. Livrarea tuturor produselor care fac obiectul contractului subsecvent se va realiza în termen de maxim 10 zile de la data încheierii contractului subsecvent.

17. Dacă se constată că produsele livrate pe perioada derulării contractului, sunt necorespunzătoare calitativ, sau printarea nu este corespunzătoare, prezentând caractere neclare, linii orizontale albe peste caractere, linii orizontale de cerneală întinsă peste caractere sau culori sterse sau necorespunzătoare, sunt defecte sau prezintă vicii de fabricație, vor fi înlocuite în termen de 48 de ore de la data reclamării, pe cheltuiala furnizorului.

18. În cazul în care nu se poate printa cu produsele furnizate, imprimanta nerecunoscând

cartusul respectiv, furnizorul va inlocui in termen de 48 de ore de la notificare produsul cu unul nou.

19. Aparitia oricaror defectiuni la imprimante datorate utilizarii produselor necorespunzatoare va fi notificata furnizorului de catre beneficiar. Furnizorul va suporta toate costurile pentru diagnosticarea defectelor aparute la imprimante, ca urmare a utilizarii produselor furnizate, precum si reparatia imprimantelor respective.

20. In cazul in care defectiunile la imprimante nu sunt remediate in termen de 48 de ore de la notificare, furnizorul va asigura in termen de 24 ore de la expirarea celor 48 de ore, pe cheltuiala sa imprimante noi, de ultima generatie, cu configuratii similare imprimantelor defectate si cu cel putin aceleasi performante tehnice ca si cele defectate.

21. In cazul nerespectarii obligatiilor furnizorului privind repararea echipamentelor defectate in urma utilizarii produselor furnizate, intarziind repararea, respectiv inlocuirea imprimantelor pentru o perioada mai mare de 3 zile, din orice alte cauze decat cele prevazute la capitolul forta majora, beneficiarul este in drept sa rezilieze acest contract si sa solicite furnizorului repararea intregului prejudiciu suferit de beneficiar, inclusiv beneficiul nerealizat.

22. Furnizorul va asigura, la solicitarea Autoritatii Contractante fara costuri suplimentare, pe intreaga derulare a contractului colectarea deseurilor rezultate in urma utilizarii/inlocuirii cartuselor.

Specificatiile tehnice si de calitate solicitate de catre autoritatea contractanta sa fie explicit trecute in Acordul Cadru, iar rezilierea acestuia sa se faca in urma unor notificari scrise, fara ca autoritatea contractanta sa initieze actiune in instanta judecatoreasca.

Modul de prezentare a produselor:

1. Marca firmei producatoare, va fi inscriptionata pe carcasa cartusele, iar acestea vor avea lipite o eticheta pe care este precizat codul fiecarui cartus;

2. Cartusul va fi introdus in punga de protectie, ambalaj care sa impiedice evacuarea substantelor volatile si afectarea radiatiilor luminoase/UV, inchis etans si sigilat de producator astfel incat orice desigilare a ambalajului sa elimine posibilitatea resigilarii;

3. Produsul va fi introdus in cutie de carton cu aspect comercial ce va fi inscriptionata de catre producator cu marca si codul produsului, tara de origine, descrierea produsului in limba romana sau alte limbi de circulatie internationala. Termenul de garantie al produselor oferite trebuie sa fie de minim 12 luni de la achizitionare.

Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a verifica datele tehnice prezentate de catre ofertanti. In cazul unor neconcordanțe sau a prezentării unor date necorespunzătoare autoritatea contractanta are dreptul de a elimina oferta respectiva.

Caracteristicile prezentate in propunerea tehnica si nerealizate in exploatare, vor determina suportarea de catre furnizor a contravalorii eventualelor daune cauzate autoritatii contractante.

Avizat
Direcția Tehnică, I.T.

Director
Dumitru Honciu

