



**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A  
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI  
ȘI PODURI TIMIȘOARA**

Str. Coriolan Băran nr. 18, Timișoara, România, 300238  
Tel.: (+4 0256) 246 602, Fax: (+4 0256) 246 632,  
E-mail: oce@drdptm.ro  
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.416.750 LEI

[www.erovinieta.ro](http://www.erovinieta.ro) [www.drdptm.ro](http://www.drdptm.ro)



Se aprobă,  
Director Regional

# CAIET DE SARCINI

**Revizii, reparații și întreținere pentru aparatele de multiplicat**

**Autoritatea contractantă  
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A  
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. –  
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI  
ȘI PODURI TIMIȘOARA**

**IANUARIE 2024**

## 1. INFORMAȚII GENERALE

- 1.1. Denumire obiectiv: Revizii, reparații și întreținere pentru aparatele de multiplicat  
1.2. Autoritatea contractantă: D.R.D.P. Timișoara  
1.3. Ordonatorul principal de credite: C.N.A.I.R. S.A. București  
1.4. Sursa de finanțare: 2 – venituri proprii pentru întreținere  
1.5. CPV: 50313200-4 – servicii de întreținere a fotocopiatoarelor  
50313100-3 – servicii de reparare a fotocopiatoarelor  
1.6. Perioada contractului: 12 luni  
1.7. Legislația aplicabilă:  
– Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu completările și modificările ulterioare;  
– H.G. 395/2016, pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică / acordului cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare.

## 2. OBIECTIVELE CONTRACTULUI

Asigură reviziile, reparațiile și întreținerea pentru aparatele de multiplicat din cadrul D.R.D.P Timișoara.

### 2.1. Asigurarea service-ului și reviziei: pentru aparate multiplicat și multifuncționale laser A3 – 40 buc.

Modelul, numărul și amplasarea echipamentelor:

| Nr. crt. | Denumire                   | Sediu Central DRDP Timișoara | Laborator | Serviciul Proiectare | SDN Arad | SDN Caransebeș | SDN Deva | SDN Timișoara | SPLD | Secția Întreținere Autostrăzi | TOTAL |
|----------|----------------------------|------------------------------|-----------|----------------------|----------|----------------|----------|---------------|------|-------------------------------|-------|
| 1.       | Canon iPF 770              |                              |           | 1                    |          |                |          |               |      |                               | 1     |
| 2.       | Konica Minolta Bizhub 163  | 1                            | 1         |                      | 1        | 2              | 1        | 2             |      |                               | 8     |
| 3.       | Konica Minolta Bizhub 250  | 1                            |           |                      | 1        |                |          |               |      |                               | 2     |
| 4.       | Konica Minolta Bizhub C203 | 1                            |           |                      | 1        | 1              |          | 1             |      |                               | 4     |
| 5.       | Konica Minolta Bizhub C253 | 1                            |           | 1                    |          |                |          |               |      |                               | 2     |
| 6.       | Konica Minolta Bizhub C353 | 1                            |           |                      |          |                |          |               |      |                               | 1     |
| 7.       | Konica Minolta Bizhub C220 |                              |           | 1                    |          | 1              | 1        |               |      |                               | 3     |
| 8.       | Konica Minolta Bizhub C308 | 2                            |           |                      |          |                |          |               |      |                               | 2     |
| 9.       | Konica Minolta Bizhub 226  | 7                            | 1         | 1                    | 1        |                | 1        |               | 1    | 1                             | 13    |
| 10.      | Konica Minolta Bizhub 658e | 1                            |           |                      |          |                |          |               |      |                               | 1     |
| 11.      | Konica Minolta Bizhub 227  | 2                            |           |                      |          |                |          |               |      |                               | 2     |
| 12.      | Konica Minolta Bizhub C452 | 1                            |           |                      |          |                |          |               |      |                               | 1     |
| TOTAL    |                            | 18                           | 2         | 4                    | 4        | 4              | 3        | 3             | 1    | 1                             | 40    |

**2.2. Lista pieselor de schimb și materialelor consumabile necesare pentru 40 buc. echipamente.**

- 1 Unitate cilindru black original Konica Minolta Bizhub c308
- 2 Unitate cilindru color (CMY) original Konica Minolta Bizhub c308
- 3 Developer black original Konica Minolta Bizhub c308
- 4 Developer color (CMY) original Konica Minolta Bizhub c308
- 5 Unitate cilindru black original Konica Minolta Bizhub c257i
- 6 Unitate cilindru color (CMY) original Konica Minolta Bizhub c257i
- 7 Developer black Konica Minolta Bizhub c257i
- 8 Fuser unit Konica Minolta for Bizhub c257i
- 9 Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C257i
- 10 Unitate cilindru black original Konica Minolta Bizhub c452
- 11 Unitate cilindru color (CMY) original Konica Minolta Bizhub c452
- 12 Developer black original Konica Minolta Bizhub c452
- 13 Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C452
- 14 Drum unit Konica Minolta for Bizhub 227
- 15 Developing unit Konica Minolta for Bizhub 227
- 16 Drum unit black Konica Minolta for Bizhub 658e
- 17 Developing unit Konica Minolta for Bizhub 658e
- 18 Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub 658e/C308
- 19 Drum cleaning blade Konica Minolta Bizhub 226
- 20 Developer black Konica Minolta for Bizhub 226
- 21 Imaging unit Konica Minolta pentru Bizhub 226 (no drum and developer)
- 22 Drum Konica Minolta for Bizhub 226
- 23 Fuser unit Konica Minolta for Bizhub 226
- 24 Konica Minolta Fusing Unit Bizhub 250
- 25 Konica Minolta Bizhub 250 cilindru cartus
- 26 Developer Negru (80K) Konica Minolta pentru Bizhub 250
- 27 Rola de Separare Konica Minolta pentru echipamente Bizhub 250
- 28 Rolă Preluare Hârtie Konica Minolta pentru echipamente Bizhub 250
- 29 Roller Bearings Konica Minolta pentru echipamente Bizhub 250
- 30 Unitate Imagine color (CMY) Konica Minolta pentru Bizhub C203/C253/C353 (75K)
- 31 Unitate Imagine Negru Konica Minolta pentru Bizhub C203/C253/C353 (120K)
- 32 Rola Transfer Imagine Konica Minolta C203/C253/C353
- 33 Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353
- 34 Set 4 capete (CMYK) laser pentru Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353
- 35 EK-603 Direct Print USB interface pt Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353
- 36 Rolă de Încărcare Konica Minolta C203/C253/C353
- 37 Main drive motor Konica Minolta C203/C253/C353
- 38 Fuser unit Konica Minolta C203/C253/C353
- 39 Unitate Imagine color (CMY) Konica Minolta pentru Bizhub C220
- 40 Unitate Imagine Negru Konica Minolta pentru Bizhub C220
- 41 Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C220
- 42 Kit OPC Drum Biz 163 (cil.+lama+developer)
- 43 Konica Minolta Fusing Unit Bizhub 163
- 44 Developer pt. Bizhub 163
- 45 Driving Motor Konica Minolta Bizhub 163
- 46 Unitate Imagine Konica Minolta Bizhub 163
- 47 Cap imprimare CANON PF-04 pt. CANON iPF770

### 3. Obligațiile principale ale prestatorului

3.1. Prestatorul se obligă să asigure, revizia pentru fiecare echipament nominalizat în Secțiunea 2.1., ce necesită depanare.

3.2. În cadrul abonamentului de revizie, prestatorul este obligat să execute depanarea ori de câte ori este necesar, în caz de defecțiune a echipamentelor, în urma sesizărilor beneficiarului; Pentru remedierea defecțiunilor care necesită înlocuiri de echipamente contravaloarea manoperei este inclusă în valoarea abonamentului.

3.3. În cadrul reviziei, prestatorul este obligat să execute următoarele operațiuni:

- a) întreținerea, reglarea, curățirea, ungerea, inspectarea elementelor și subansamblelor mecanice și optice în conformitate cu manualul de întreținere specific fiecărui echipament;
- b) înlocuirea materialelor consumabile (cilindru, unitate imagine);
- c) repararea și/sau înlocuirea a pieselor de schimb și a subansamblelor defecte și repunerea în stare de funcționare a echipamentului.

3.4. Prestatorul se obligă să execute intervenția de tip revizie, în caz de defecțiune a echipamentelor. În cazul în care activitatea din instituție nu permite desfășurarea operațiunilor de depanare și revizie, acestea se vor replanifica de comun acord.

3.5. În cadrul intervenției în caz de defecțiune a echipamentelor, prestatorul este obligat să execute următoarele operațiuni:

- a) - constatarea și diagnosticarea defecțiunii;
- b) - evaluarea pieselor de schimb necesare;
- c) - remedierea echipamentului defect;
- d) - verificarea post depanare.

3.6. Prestatorul se obligă să efectueze intervențiile, de orice natură, în maxim 48 de ore de la sesizarea beneficiarului.

3.7. (1) Prestatorul se obligă să asigure piesele de schimb și/sau subansamblele necesare pentru înlocuirea celor defecte și repunerea în stare de funcționare a echipamentului. În acest sens, prestatorul va întocmi o notă de constatare la efectuarea operațiunilor de depanare și revizie (sau ori de câte ori este nevoie, la solicitarea beneficiarului) prin care va aduce la cunoștința beneficiarului ce piese sunt necesare pentru repunerea în funcțiune a aparatului sau pentru asigurarea continuității în funcționarea acestuia.

Înlocuirea pieselor de schimb sau a subansamblelor se face numai după transmiterea acordului achizitorului.

Prețul unitar al pieselor de schimb va fi transmis odată cu oferta. Valoarea pieselor de schimb va fi facturată, separat de valoarea reviziilor.

Perioada de garanție pentru piese de schimb și materialele consumabile va fi obligatoriu de minimum 1 (un) an. Beneficiarul are dreptul de a anunța imediat prestatorul în scris orice plângere sau reclamație ce apare în legătură cu garanția pieselor de schimb. În acest caz prestatorul are obligația de a înlocui aceste piese de schimb fără costuri suplimentare pentru beneficiar. Piesele de schimb care în timpul perioadei de garanție le înlocuiesc pe cele deteriorate beneficiază de o nouă perioadă de garanție care curge de la data înlocuirii lor.

(2) Contravaloarea manoperei aferentă eventualelor înlocuiri de piese și subansamble defecte ce necesită a fi înlocuite este suportată de prestator, aceasta fiind inclusă în tariful lunar de revizie.

3.8. Prestatorul este obligat să execute operațiunile de întreținere, reparație și revizie, de regulă, la sediul beneficiarului din Timișoara, str. Coriolan Băran nr. 18 sau la punctele de lucru ale prestatorului, după caz.



Reparațiile complexe ce nu se pot executa la locațiile beneficiarului, se vor putea efectua la punctele de lucru ale prestatorului, numai cu avizul beneficiarului.

În acest caz, prestatorul va asigura gratuit transportul aparatelor la/și de la sediul său la/și de la sediul beneficiarului din Timișoara, str. Coriolan Băran nr. 18.

Prestatorul se obligă ca, în cazul în care echipamentele care fac obiectul prezentului contract necesită reparații a căror durată depășește 15 zile lucrătoare, să pună la dispoziția beneficiarului alte echipamente compatibile (similare) în baza unui proces verbal de predare-primire, echipamente pe care beneficiarul le va folosi pe toată perioada executării reparației.

3.9. Prestatorul se obligă să execute intervențiile de întreținere, reparație și revizie, pe toată durata derulării contractului.

3.10. În situația în care, din vina personalului prestatorului, se produc deteriorări ale echipamentelor în timpul intervenției (service, reparație, revizie etc.), prestatorul este obligat să le remedieze pe cheltuiala sa. În acest caz, prestatorul va suporta inclusiv contravaloarea pieselor de schimb ce necesită a fi înlocuite.

3.11. Prestatorul răspunde de respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, P.S.I. și protecția mediului specifice activității desfășurate, fără a periclita viața sau sănătatea oamenilor sau a aduce prejudicii materiale.

3.12. În timpul prestării service-ului, reparației, reviziei, personalul prestatorului este obligat să se conformeze indicațiilor date de reprezentantul beneficiarului și să respecte normele de conduită în cadrul instituției.

3.13. În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin contract, achizitorul va calcula și factura, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,05% pentru fiecare zi de întârziere din valoarea prestațiilor neefectuate la termen până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

#### **4. Condiții minime:**

- prețul de ofertare va fi în lei/buc.;
- nu se acceptă actualizarea prețului.

#### **5. Condiții de calitate:**

- pentru situațiile în care componentele, subansamblele și piesele de schimb ce fac obiectul contractului nu se mai produc sau nu se mai pot achiziționa, se vor asigura componente, subansamble și piese de schimb care să respecte specificațiile tehnice echivalente sau să fie superioare acestora;
- ofertanții vor prezenta Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Teritorial din care să reiasă că are obiect de activitate principal sau secundar activități de furnizare serviciilor solicitate.

**6. Durata contractului:** durata de derulare va fi de 12 luni calendaristice de la data semnării.

**7. Recepția** se efectuează la sediul D.R.D.P Timișoara din Timișoara, str. Coriolan Băran, nr. 18, pe baza Procesului Verbal de recepție.

**9. Modul de plată:** plata se efectuează în termen de 45 de zile de la primirea facturii la sediul beneficiarului din Timișoara, str. Coriolan Băran, nr. 18.

**10. Termen de livrare și transport:** — — —

- Livrarea se va efectua în maxim 7 (șapte) zile de la emiterea comenzii;

- Livrarea se va face la sediul D.R.D.P Timișoara, str. Coriolan Băran nr. 18, Timișoara.
- Cheltuielile de transport vor fi suportate de către prestator;
- Produsele vor fi însoțite la livrare de factură, Proces verbal de recepție, certificat Sde garanție și certificatul de calitate.

### **11. Penalități**

Dacă Prestatorul nu reușește să-și îndeplinească la timp obligațiile asumate prin contract, se vor percepe penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere din valoarea prestațiilor neefectuate la termen, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Dacă Achizitorul nu reușește să achite la termenul prevăzut în contract sumele aferente serviciilor efectuate, se vor percepe penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere din plata neefectuată, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Șef Birou IT, . . .

CENTRALIZATOR DE PREȚURI

| Nr. crt.                                                                                                              | Denumire                                                                      |                        |      | Preț/buc<br>(lei fără TVA) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|----------------------------|
| I. Piese de schimb și consumabile                                                                                     |                                                                               |                        |      |                            |
| 1                                                                                                                     | Unitate cilindru black original konica minolta bizhub c308                    |                        |      |                            |
| 2                                                                                                                     | Unitate cilindru color (CMY) original konica minolta bizhub c308              |                        |      |                            |
| 3                                                                                                                     | Developer black original konica minolta bizhub c308                           |                        |      |                            |
| 4                                                                                                                     | Developer color (CMY) original konica minolta bizhub c308                     |                        |      |                            |
| 5                                                                                                                     | Unitate cilindru black original konica minolta bizhub c257i                   |                        |      |                            |
| 6                                                                                                                     | Unitate cilindru color (CMY) original konica minolta bizhub c257i             |                        |      |                            |
| 7                                                                                                                     | Developer black konica minolta bizhub c257i                                   |                        |      |                            |
| 8                                                                                                                     | Fuser unit konica minolta for Bizhub c257i                                    |                        |      |                            |
| 9                                                                                                                     | Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C257i                          |                        |      |                            |
| 10                                                                                                                    | Unitate cilindru black original konica minolta bizhub c452                    |                        |      |                            |
| 11                                                                                                                    | Unitate cilindru color (CMY) original konica minolta bizhub c452              |                        |      |                            |
| 12                                                                                                                    | Developer black original konica minolta bizhub c452                           |                        |      |                            |
| 13                                                                                                                    | Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C452                           |                        |      |                            |
| 14                                                                                                                    | Drum unit konica minolta for bizhub 227                                       |                        |      |                            |
| 15                                                                                                                    | Developing unit konica minolta for Bizhub 227                                 |                        |      |                            |
| 16                                                                                                                    | Drum unit black konica minolta for Bizhub 658e                                |                        |      |                            |
| 17                                                                                                                    | Developing unit konica minolta for Bizhub 658e                                |                        |      |                            |
| 18                                                                                                                    | Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub 658e/C308                      |                        |      |                            |
| 19                                                                                                                    | Drum cleaning blade konica minolta Bizhub 226                                 |                        |      |                            |
| 20                                                                                                                    | Developer black konica minolta for Bizhub 226                                 |                        |      |                            |
| 21                                                                                                                    | Imaging unit konica minolta pentru Bizhub 226 (no drum and developer)         |                        |      |                            |
| 22                                                                                                                    | Drum konica minolta for Bizhub 226                                            |                        |      |                            |
| 23                                                                                                                    | Fuser unit konica minolta for Bizhub 226                                      |                        |      |                            |
| 24                                                                                                                    | Konica Minolta Fusing Unit Bizhub 250                                         |                        |      |                            |
| 25                                                                                                                    | Konica Minolta Bizhub 250 cilindru cartus                                     |                        |      |                            |
| 26                                                                                                                    | Developer Negru (80K) Konica Minolta pentru bizhub 250                        |                        |      |                            |
| 27                                                                                                                    | Rola de Separare Konica Minolta pentru echipamente bizhub 250                 |                        |      |                            |
| 28                                                                                                                    | Rolă Preluare Hârtie Konica Minolta pentru echipamente bizhub 250             |                        |      |                            |
| 29                                                                                                                    | Roller Bearings Konica Minolta pentru echipamente bizhub 250                  |                        |      |                            |
| 30                                                                                                                    | Unitate Imagine color (CMY) Konica Minolta pentru bizhub C203/C253/C353 (75K) |                        |      |                            |
| 31                                                                                                                    | Unitate Imagine Negru Konica Minolta pentru bizhub C203/C253/C353 (120K)      |                        |      |                            |
| 32                                                                                                                    | Rola Transfer Imagine Konica Minolta C203/C253/C353                           |                        |      |                            |
| 33                                                                                                                    | Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353                 |                        |      |                            |
| 34                                                                                                                    | Set 4 capete (CMYK) laser pentru Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353         |                        |      |                            |
| 35                                                                                                                    | EK-603 Direct Print USB interface pt Konica Minolta Bizhub C203/C253/C353     |                        |      |                            |
| 36                                                                                                                    | Rolă de Încărcare Konica Minolta C203/C253/C353                               |                        |      |                            |
| 37                                                                                                                    | Main drive motor Konica Minolta C203/C253/C353                                |                        |      |                            |
| 38                                                                                                                    | Fuser unit Konica Minolta C203/C253/C353                                      |                        |      |                            |
| 39                                                                                                                    | Unitate Imagine color (CMY) Konica Minolta pentru bizhub C220                 |                        |      |                            |
| 40                                                                                                                    | Unitate Imagine Negru Konica Minolta pentru bizhub C220                       |                        |      |                            |
| 41                                                                                                                    | Unitate Transfer Imagine Konica Minolta Bizhub C220                           |                        |      |                            |
| 42                                                                                                                    | Kit OPC Drum Biz 163 (cil.+lama+developer)                                    |                        |      |                            |
| 43                                                                                                                    | Konica Minolta Fusing Unit Bizhub 163                                         |                        |      |                            |
| 44                                                                                                                    | Developer pt. Bizhub 163                                                      |                        |      |                            |
| 45                                                                                                                    | Driving Motor Konica Minolta Bizhub 163                                       |                        |      |                            |
| 46                                                                                                                    | Unitate Imagine Konica Minolta Bizhub 163                                     |                        |      |                            |
| 47                                                                                                                    | Cap imprimare CANON PF-04 pt. CANON iPF770                                    |                        |      |                            |
| TOTAL prețuri unitare piese de schimb și consumabile                                                                  |                                                                               |                        |      |                            |
| TOTAL I - Piese de schimb și consumabile în limita a _____ % din total prețuri unitare piese de schimb și consumabile |                                                                               |                        |      |                            |
| II. Întreținere, service și revizie aparate de multiplicat                                                            |                                                                               | Lei/lună<br>(fără TVA) | Luni | Valoare<br>(lei fără TVA)  |
| 1                                                                                                                     | Întreținere, service și revizie aparate de multiplicat                        |                        | 12   |                            |
| TOTAL II - Întreținere, service și revizie aparate de multiplicat                                                     |                                                                               |                        |      |                            |
| TOTAL I + II                                                                                                          |                                                                               |                        |      |                            |