

## Servicii de încărcare/regenerare a cartușelor și deservire echipamente IT

### 1. Specificațiile tehnice solicitate

Nr	Denumirea imprimantelor	Cod cartuș	Cantitatea serviciului (buc.)	Denumirea serviciului
1	RICOH SP330	RICOH SP330	15	profilaxie imprimantă
			30	încărcare cartuș cu <i>chip</i>
			15	regenerare cartuș cu <i>chip</i>
2	Canon i-sensys MF 8540 Cdn – Color	718	1	profilaxie imprimantă
			4	încărcare cartuș cu <i>chip</i>
			4	regenerare cartuș cu <i>chip</i>
3	Canon i-sensys MF244dw	737	20	profilaxie imprimantă
			40	încărcare cartuș cu <i>chip</i>
			20	regenerare cartuș cu <i>chip</i>
4	RICOH C5504	RICOH MP C5504	1	profilaxie imprimantă

### 2. Condiții obligatorii de respectare pe parcursul mentenanței (vor fi parte integrantă a contractului):

I. Tonerul și scrisul pe foile imprimate este obligatoriu să fie NEGRU SATURAT, nu se vor accepta cartușele la care culoarea va fi gri sau negru pal, foile de test imprimate după încărcare/regenerare vor fi comparate cu foaia de test făcută de un cartuș nou;

II. Gramaj toner reîncărcat pentru fiecare cartuș conform specificațiilor tehnice stipulate de către producător, cât și numărul de pagini printate (acoperire 5 % conform ISO 24711 și ISO 24712)

N/o	Modelul imprimantei	Cod cartridge	Gramaj toner	Nr. de pagini
1	RICOH SP330	RICOH SP-330L	120	3500
2	Canon i-sensys MF 8540 Cdn – Color	718	100	3400
3	Canon i-sensys MF244dw	737	120-140	2400

III. Toate cartușele încărcate sau regenerate vor fi testate și cântărite și doar ulterior se va semna actul de îndeplinire a lucrărilor, în care vor fi consemnate doar cartușele care vor fi acceptate de către CNPF;

IV. Toate lucrările, indiferent de natura lor, se vor efectua la sediul CNPF, sub supravegherea unui angajat DGTI. Pentru lucrări este obligatoriu ca specialistul companiei să fie dotat cu: Aspirator special pentru aspirat toner, peliculă sau mușama pentru a fi așternută pe masa de lucru;

#### V. Profilaxia imprimantelor obligatoriu prevede:

- a. Dezasamblarea imprimantei,

- b. verificarea datelor metrologice,
- c. măsurarea temperaturii la cuptor,
- d. ungerea mecanismelor,
- e. curățirea,
- f. diagnosticarea defecțiunilor,
- g. asamblare.
- h. testare cu imprimarea paginii de test.

**VI. Încărcarea cartușelor obligatoriu prevede:**

- a. dezasamblarea cartușului,
- b. aspirarea cartușului pentru înlăturarea tonerului utilizat,
- c. curățirea și aspirarea pieselor: a lamei de dozare, a lamei de curățire, a fotoreceptorului și a PCR,
- d. alimentarea cu toner de cea mai înaltă calitate cu masa de toner specificat mai sus în tabel, pentru fiecare model in parte,
- e. schimbarea chipului, la modelele unde este prevăzut (obligatoriu imprimanta va detecta cartușul și va arăta 100% toner, altfel cartușul va fi returnat pentru reîncărcare și nu va fi luat în considerare lucrul făcut),
- f. asamblarea cartușului și amplasarea unui autocolant cu indicarea în clar a datei de prestare a serviciilor și a tipului de lucrări executate (încărcare sau regenerare),
- g. testarea calitatății - conform condițiilor tehnice ale producătorului cartușului.

**VII. Regenerare cartușelor obligatoriu cuprinde:**

- a. dezasamblarea cartușului,
- b. aspirarea cartușului pentru înlăturarea tonerului utilizat,
- c. curățirea și aspirarea pieselor
- d. schimbarea pieselor:
  - i. a lamei de dozare,
  - ii. a lamei de curățire,
  - iii. a fotoreceptorului,
  - iv. PCR
- e. alimentarea cu toner de cea mai înaltă calitate cu masa de toner specificat mai sus în tabel, pentru fiecare model in parte,
- f. schimbarea chipului, la modelele unde este prevăzut (obligatoriu imprimanta va detecta cartușul și va arăta 100% toner, altfel cartușul va fi returnat pentru reîncărcare și nu va fi luat în considerare lucrul făcut)
- g. asamblarea cartușului și amplasarea unui autocolant cu indicarea în clar a datei de prestare a serviciilor și a tipului de lucrări executate (încărcare sau regenerare),
- h. testarea calitatății - conform condițiilor tehnice ale producătorului cartușului, piesele schimbate obligatoriu vor de calitate și vor permite ulterior cel puțin 3 încărcări (raportul va fi de 1 regenerare la cel puțin 3 încărcări ulterioare).

**Șef direcție generală, Direcția generală  
tehnologii informaționale**



**Anatolie GLADEI**