**Druk nr 2**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przez Wykonawcę pogwarancyjnych usług serwisowych urządzeń wchodzących w skład sytemu FCR, zainstalowanych w siedzibie Zamawiającego:

1. Czytnik płyt obrazowych CAPSULA XL II szt. 2 (nr ser.: 36310867, 36310916)
2. Konsola CR CR-IR348CL szt. 2 (nr ser.: BPCSJY1, HP8FLY1) + monitory NEC MultiSync EA 192M szt. 2 (nr ser.; 14120855TB, 14120867TB)
3. Stacja lekarska szt. 3 HP Z220 (nr ser.: CZC33514JV, CZC33515PS, CZC33514JZ)
+ monitory medyczne EIZO RadiForce GX 240 szt. 4 (nr ser.: 21444043, 21441043, 21365033, 21360033) + monitory medyczne EIZO RediForce GX 540 szt. 2 (nr ser.; 20043013, 20042013)
4. Drukarka laserowa DRYPIX 4000 (nr ser.: 06733042).

**Zakres serwisu:**

1. Przeprowadzenie jednego w okresie obowiązywania umowy okresowego przeglądu urządzeń według specyfikacji przedmiotowych producenta.
2. W zakres usługi, o której mowa w ust. 1 wchodzi również:
3. bezpłatne naprawy serwisowe w okresie trwania umowy tj., robocizna,
4. dostarczenie w cenie drobnych części zamiennych do urządzeń,
5. serwis zdalny oraz wsparcie telefoniczne lub przez pocztę elektroniczną e-mali w rozwiązaniu problemów związanych z pracą urządzeń,

**I Czytnik płyt obrazowych CAPSULA XL II**

1. Sprawdzenie i analiza logów błędów.
2. Sprawdzenie obrazów/przenoszenia płyt.
3. Sprawdzenie zespołu pozycjonującego kasety ( czyszczenie wałków gumowych oraz gumowych stawek).
4. Sprawdzenie zespołu transportującego płyty (czyszczenie wałków absorbujących drgania, prowadnic, wałków gumowych oraz walka szczotkowego Sprawdzenie zespołu pozycjonująco-transportującego (czyszczenie prowadnic i prowadnic czyszczących).
5. Sprawdzenie zespołu transportującego za odczytać (czyszczenie wałków absorbujących drgania, prowadnic, wałków gumowych).
6. Sprawdzenie zespołu skanującego (czyszczenie szczytem antystatycznych, pasków napędowych).
7. Sprawdzenie zespołu kolektora światła.
8. Sprawdzenie zespołu kasującego (czyszczenie prowadnic, wałków gumowych)
9. Wymiana łap kasujących ( po 2 latach)
10. Czyszczenie wnętrza czytnika, filtrów wentylacyjnych
11. Sprawdzenie działania czytnika

**Stacja lekarska i stacja technika**

1.Czyszczenie wnętrza komputera, sprawdzenie działania, sprawdzenie parametrów wyświetlanego obrazu i ewentualna korekta.

**Konsula CR**

1. Czyszczenie wnętrza komputera, sprawdzenie działania.

**Drukarka termiczna DRYPIX 4000**

1.Sprawdzenie i analiza logów błędów.

2.Sprawdzenie systemów wydruku (geometria, gęstość optyczny).

3.Sprawdzenie działania blokad oraz wentylatorów.

4.Czyszczenie walka czyszczącego

5.Czyszczenie filtrów

6.Czyszczenie wnętrza kamery.

7.Sprawdzenie i czyszczenie pasków i wałków napędowych.

8.Czyszczenie zespołu densytometrycznego.

9.Czyszczenie zespołu wywoływanie termicznego.

10.Sprawdzenie działania, kalibracja i kontrola systemu wydruku.

Program kontroli jakości systemu FCR

|  |  |
| --- | --- |
|  | 1 kwartał |
| Czytnik płyt obrazowych CAPSULA XL IIKonsola CR | Wykonanie procedury kontroli w celu ustalenia wartości referencyjnych i kontroli jakości.  |
| Drukarka laserowa DRYPIX 4000 | Szkolenie\*, cotygodniowa kontrola przeprowadzona przez użytkownika |
| Stacja lekarska ogólnodiagnostyczna | Instalacja oprogramowania (jeżeli potrzeba), kalibracja, testy akceptacyjne, szkolenie\*. Cotygodniowa kontrola przeprowadzona przez użytkownika |

\* jednorazowo w pierwszym miesiącu obowiązywania umowy

 *Podpis i pieczęć Wykonawcy*

............................ ,dn. .............. ......................................................