

## Caiet de sarcini

pentru achiziționarea serviciilor de reinstalare a echipamentelor imagistice (aparatur radiologic PRO ONE (panoramic) și PRO MAX 3D MID) din incinta Clinicile Stomatologice nr. 1 și nr. 2.

Reinstalarea echipamentelor imagistice vor include următoarele servicii:

I. Demontarea aparatului radiologic PRO ONE (panoramic), instalat în cabinetul radiologic a Clinicii Stomatologice nr.1, str. T.Ciorbă nr. 42, et.1, transportarea lui la Clinica Stomatologică nr.2, str. M.Viteazul, nr. 1, ridicarea și instalarea lui în cabinetul radiologic, etajul III.

II. Demontarea aparatului radiologic PRO MAX 3D MID din cabinetul radiologic a Clinicii Stomatologice nr.2, str. M.Viteazul nr.1, etajul III, manipularea lui până la et.I, transportarea și instalarea lui în cabinetul radiologic al Clinicii Stomatologice nr.1, str. T.Ciorbă, nr. 42.

În procesul de demontare și reinstalare se vor respecta următoarele cerințe obligatorii:

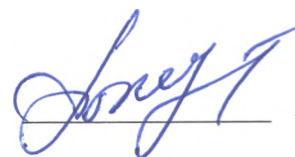
1. Demontarea fizică a aparatului și dezasblarea acestuia pe părți componente, conform ambalajului original pentru transportare și anume:
  - a) Sensor – cutie separată;
  - b) Bloc de control aparat – cutie separată;
  - c) Braț cefalometric – cutie separată.
2. Demontarea serverului de reconstrucție, calculator, switch precum și cablurile de conectare;
3. Crearea copiei de rezervă pentru baza de date;
4. Ambalarea și asamblarea părților componente, conform condițiilor de transportare solicitate de producătorul echipamentelor.
5. Instalare:

<b>PRO ONE</b>	<b>PRO MAX 3D MID</b>
- Despachetarea aparatului - Montarea fizică	- Despachetarea aparatului - Montarea fizică
Diagnosticarea sistem: - C – ARM rotation - Column movement - Temple suport movement	Diagnosticarea sistem: - C – ARM rotation - Column movement - Temple suport movement - Collimator movement
Verificarea și lubrifierea cu ulei SHELL GAD S3 a mecanismelor - Mișcarea verticală - Mișcarea colimator - Fixator lateral cap	Verificarea și lubrifierea cu ulei SHELL GAD S3 a mecanismelor - Mișcarea verticală - Mișcarea colimator - Fixator lateral cap
Copie derezervă – instalare	Copie derezervă – instalare
Verificare flux raze X – Beam Check	Verificare flux raze X – Beam Check
Calibrare flat field	Calibrare flat field
Testare performanță cu Boll Phantom	Testare performanță cu Boll Phantom Testare performanță cu Boll 3D

Cost estimativ fără TVA – 37240.0 lei.

Șef Centrul Stomatologic Universitar

Electromecanic la repararea și întreținerea utilajului și aparatelor medicale



A.Timuș

V.Gangan