



**Allegato n. 1**

## **SCHEMA TECNICA**

### **N. 1 RISONANZA MAGNETICA STRUTTURA DI RADIOLOGIA MEDICA PRESIDIO OSPEDALIERO DI MANTOVA**

#### **Descrizione:**

Risonanza magnetica Siemens mod. Magnetom Avanto

#### **Caratteristiche tecniche – configurazione dell'apparecchiatura:**

Il Sistema è costituito da:

1. Bobina Body - tipologia Phased Array
2. Bobina Head.Neck – tipologia Phased Array
3. Bobina Colonna – tipologia Phased Array
4. Bobina Mammella con predisposizione per biopsia – tipologia Quadratura
5. Bobina Ginocchio – tipologia Quadratura
6. Bobina Spalla – tipologia Quadratura
7. Bobina Addome – tipologia Phased Array
8. Bobina Cardiovascolare – tipologia Quadratura
9. Bobina Endorettale – tipologia Quadratura
10. Workstation post elaborazione “Standalone Leonardor”

#### **Software della Workstation di Elaborazione e Post Elaborazione:**

1. Addome Superiore
2. Neuro
3. Bold
4. Cardio
5. Software per studi cardiologici avanzati
6. Angio
7. Angio avanzato
8. Ortho
9. Oncologico
10. Sequenza per applicativi avanzati per imaging RM mammografico.
11. Conformità completa allo standard DICOM 3