

**ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI
SISTEMA RIS PACS
DESTINATO ALLE AZIENDE SANITARIE DELLA
REGIONE CAMPANIA**

ALLEGATO A6 - SCHEDA PUNTEGGI TECNICI

ID	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	SUB - CRITERI DI VALUTAZIONE				Criterio di attribuzione dei punteggi
			Descrizione	PUNTEGGIO MASSIMO (Pmax)		Descrizione	
				D	T		
<i>A</i> <i>Infrastruttura Cloud</i>	Tier	10	A.1	Tier (rif. Art. 6.1 Capitolato) in ottemperanza alla linea guida Agid per il Disaster Recovery delle Pubbliche Amministrazioni.		10	Verrà assegnato il punteggio in funzione del Tier, sulla base dei rispettivi valori offerti (Vi): Pi = 10 per Vi=6; Pi = 7 per Vi=5; Pi = 5 per Vi=4; Pi = 0 per Vi=3.
<i>B</i> <i>PACS</i>	Tools	21	B.1	Funzioni di visualizzazione avanzata e strumenti di analisi (rif. Art. 6.3 Capitolato).	7		Sarà valutata la gamma di funzioni di visualizzazione avanzata e strumenti di analisi offerti ed appropriatezza delle stesse in funzione delle varie tipologie di indagini, con riguardo non solo ai tools minimi previsti in Capitolato ma anche ad eventuali ulteriori funzioni offerte.
	Archiviazione		B.2	La funzione di archiviazione della componente PACS deve garantire l'acquisizione di tutte le immagini prodotte dalle apparecchiature (rif. Art. 6.3.2 Capitolato).	4		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alla scalabilità del Sistema ed eventuali ulteriori funzionalità offerte.
	Refertazione		B.3	La funzione di refertazione della componente PACS deve garantire l'invio degli oggetti tramite lo standard DICOM (rif. Art. 6.3.3 Capitolato).	4		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alla gestione della profilazione degli utenti e delle policy di accesso, tracciabilità di ogni modifica e refertazione ed eventuali ulteriori funzionalità offerte.
	Distribuzione delle immagini ai reparti		B.4	Sistema modulare di distribuzione delle immagini radiologiche e/o video digitali e dei relativi referti elettronici all'interno delle strutture sanitarie (rif. Art. 6.3.4 Capitolato).	4		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alla facilità di utilizzo data dal supporto di un'ampia tipologia di dispositivi (es. tablet, smartphone).
	Soluzioni migliorative		B.5	Ulteriori soluzioni PACS non ricomprese nei punti precedenti	2		Saranno valutate le soluzioni migliorative offerte e non ricomprese nei punti precedenti.
Workstation integrate RIS/PACS (3 Mpx)			C.1.1	Workstation integrate RIS/PACS con monitor per bioimmagini da 3 Mpx (rif. Art. 6.5.1 e 6.5.3 Capitolato)	5		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alle caratteristiche e dimensioni della RAM, della scheda di rete, della qualità dei monitor per bioimmagini ed editoriale.
			C.1.2	Sistema di controllo automatico della calibrazione o Software per i controlli di qualità dei monitor da 3 Mpx		2	Pi = 2, SI; Pi = 0, NO.

C Hardware	Workstation integrate RIS/PACS (5 Mpx)	18	C.2.1	Workstation integrate RIS/PACS con monitor per bioimmagini da 5 Mpx (rif. Art. 6.5.2 e 6.5.4 Capitolato)	5		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alle caratteristiche e dimensioni della RAM, della scheda di rete, alla qualità dei monitor per bioimmagini ed editoriale.
			C.2.2	Sistema di controllo automatico della calibrazione o Software per i controlli di qualità dei monitor da 5 Mpx		2	Pi =2, SI; Pi =0, NO.
	Robot CD/DVD		C.3	Robot CD/DVD (rif. Art. 6.6 Capitolato)	4		Saranno valutate le modalità con le quali si garantiscono le funzionalità richieste dal Capitolato Tecnico con particolare riguardo alla produttività oraria, la capacità di contenimento di CD/DVD ed alle caratteristiche della stampante interna.
D Formazione	Piano formativo	15	D.1.1		4		Sarà valutata la modalità di erogazione dei corsi di formazione in aula e del corso di tipo "training on the job" previsti nel Piano formativo presentato dall'Operatore economico, per le figure professionali tecnici di radiologia e radiologi.
			D.2.1	Piano formativo (rif. Art. 9 Capitolato)		5	All'operatore economico che offrirà un corso di formazione dedicato ad altre figure professionali quali ad esempio medici chirurghi, anestesisti, medici di chirurgia d'urgenza. Pi =5, SI; Pi =0, NO.
			D.2.2		2	Sarà valutata la modalità di erogazione dei corsi di formazione in aula e del corso di tipo "training on the job" dedicato altre figure professionali quali ad esempio medici chirurghi, anestesisti, medici di chirurgia d'urgenza.	
			D.3.1	Corsi aggiuntivi tecnici di radiologia e radiologi (rif. Art. 9 Capitolato)		3	All'operatore economico che si impegna ad erogare n. 2 corsi di formazione per ciascuna workstation installata nella medesima modalità di quelli offerti al punto D.1.1. oppure n. 4 corsi di formazione qualora l'Amministrazione contraente non ordini alcuna workstation. Pi =3, SI; Pi =0, NO.
			D.3.2	Corsi aggiuntivi altre figure professionali (rif. Art. 9 Capitolato)		1	All'operatore economico che si impegna ad erogare n. 2 corsi di formazione per ciascuna workstation installata nella medesima modalità di quelli offerti al punto D.2 oppure n. 6 corsi di formazione qualora l'Amministrazione contraente non ordini alcuna workstation. Pi =1, SI; Pi =0, NO.
E Elementi di lock-in	Elementi che possono generare lock-in	4	E.1	Elementi che possono generare lock-in	4		Saranno valutate le soluzioni proposte che evitino situazioni di "dipendenza" ossia vincoli generati, in ottemperanza alla linee guida ANAC n. 8 che recepisce le linee guida della Comunità Europea
F ISO/IEC 25010:2011	ISO/IEC 25010:2011 - "Systems and software engineering - Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - System and software quality models"	2	F.1	Rispondenza alla ISO/IEC 25010:2011		2	Pi =2, SI; Pi =0, NO.
TOTALE		70			45	25	