Allegato 2\_D

**QUESTIONARIO TECNICO**

**PER IL CONFRONTO DELLE OFFERTE**

| **Sezione** | **Articolo** | **Sub Articolo** | **Descrizione** | **Punteggio  Massimo** | **Punteggio Minimo Richiesto** | **Sub Punteggio Discrezionale (D)** | **Sub Punteggio Tabellare (T)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3/3A/3B/3C Farmaco** | **n.a.** | **n.a.** | **Architettura complessiva del sistema di automazione della Micro logistica del Farmaco proposto con le caratteristiche delle componenti hardware, software e di automazione.** |  |  |  |  |
| *3* | *2* | *3.1 - 3.4* | *Caratteristiche tecniche e funzionali del sistema per la gestione automatica dei farmaci in dose unitaria presso i reparti (armadio robotizzato e carrello di Reparto)* | **24** | **14,4** | *5* |  |
| *3* | *2* | *3.2* | *Caratteristiche tecniche e funzionali degli armadi automatici di reparto per la gestione dei farmaci in confezione* | *3* |  |
| *3* | *2* | *3.3* | *Caratteristiche tecniche e funzionali del sistema per la gestione dei farmaci presso i reparti che non dispongono del sistema per la farmaco - prescrizione e somministrazione informatizzata (Kan-Ban elettronico o tecnologia equivalente)* | *1* |  |
| *3* | *2* | *5* | *Modalità di esecuzione del servizio di riconfezionamento in unità posologica dei medicinali in confezione* | *4* |  |
| *3* | *2* | *2.2* | *Adeguamento tecnologico per la gestione del Magazzino Automatico di Farmacia* | *1* |  |
| *3A* | *1* | *2* | *Caratteristiche tecniche e funzionali per la gestione di lotto e scadenza in coerenza con FMD (Falsified Medicines Directive)* | *2* |  |
| *3A* | *3* | *1 e 2* | *Caratteristiche tecniche e applicative del sistema per l'analisi dei dati clinici e logistici* | *2* |  |
| *3C* | *n.a.* | *n.a.* | *Casa Circondariale: 1) Modalità di esecuzione del servizio di riconfezionamento in unità posologica monodosi a scorta e delle terapie personlizzate 2) Caratteristiche tecniche e funzionali per la gestione dei farmaci a scorta e delle Terapie personalizzate* | *4* |  |
|
| *3/3A/3B/3C* | *n.a.* | *n.a.* | *Servizi per la conduzione del sistema di Micro Logistica del Farmaco così come descritti nelle varie Sezioni/Articoli di riferimento* | *2* |  |
| **4 Dispositivi Medici** | **n.a.** | **n.a.** | **Architettura complessiva del sistema di automazione della Micro logistica del dispositivo medico tracciato proposto con le caratteristiche delle componenti hardware, software e di automazione.** |  |  |  |  |
| *4* | *n.a.* | *n.a.* | *Caratteristiche del software di gestione del sistema di tracciabilità/automazione della Micro logistica del dispositivo medico tracciato.* | **15** | **9** | *4* |  |
| *4* | *3* | *2* | *Caratteristiche tecniche e funzionali dei varchi;* | *1* |  |
| *4* | *3* | *1 e 2* | *Caratteristiche tecniche e funzionali degli armadi RFId o analoga tecnologia;* | *2* |  |
| *4* | *3* | *1e 2* | *Caratteristiche tecniche e funzionali dei cestini RFId o analoga tecnologia di reparto;* | *3* |  |
| *4* | *3* | *1 e 2* | *Descrizione del servizio di gestione logistica del dispositivo medico tracciato* | *5* |  |
| **5 ICT** | **n.a.** | **n.a.** | **Modalità tecniche per la realizzazione delle integrazioni informatiche così come indicato nella Sezione 5 nelle Sezioni 3, 3A, 3B, 3C e 4 per le specifiche aree trattate.** | **8** | **4,8** | *8* |  |
| **6 Indicatori** | **n.a.** | **n.a.** | **Descrizione funzionale del sistema di analisi dei dati per la produzione e controllo degli indicatori di performance del processo di automazione e piano di attuazione.** | **3** | **1,8** | *3* |  |
| **7 Servizi** | **n.a.** | **n.a.** | **Organizzazione della conduzione dei servizi richiesti e figure professionali coinvolte e rispetto delle procedure e degli orari richiesti.** | **8** | **4,8** | *8* |  |
| **7 Figure Professionali** | **n.a.** | **n.a.** | **Caratteristiche professionali maturate dalle figure professionali che opereranno sia allo sviluppo del progetto, sia alla conduzione e gestione operativa.** |  |  |  |  |
| *7* | *2* | *1* | *Responsabile Unico delle Attività Contrattuali - RUAC* | **4** | **2,4** | *1* |  |
| *7* | *2* | *2 e 3* | *Responsabile Operativo della Commessa & Referente Gestione Farmaci e Dispositivi Medici Tracciati RFDM* | *2* |  |
| *7* | *2* | *4 e 5* | *Operatori Tecnici* | *1* |  |
| **7 Magazzino Esterno** | **3** | **2, 3 e 4** | **Caratteristiche del magazzino esterno, delle attrezzature e dei mezzi di trasporto e modalità organizzativa e operativa per la gestione del magazzino esterno e della sua conduzione.** | **4** | **2,4** | 4 |  |
| **8 Piano di Attuazione** | **n.a.** | **n.a.** | **Piano di attuazione dei Servizi e piano di subentro** |  |  |  |  |
| *8* | *n.a.* | *n.a.* | *Piano Subentro (le soluzioni organizzative atte a garantire la completa e continua operatività di tutti i servizi)* | **5** | **3** | 3 |  |
| *8* | *n.a.* | *n.a.* | *Piano attivazione nuove funzionalità/tecnologie* | 2 |  |
| **Migliorie** | **n.a.** | **n.a.** | **Migliorie indicate nel CSA ed eventuali ulteriori migliorie proposte** |  |  |  |  |
| 3 | 2.2 | 2.2.1 | *Scarico estemporaneo (con accesso controllato) di singole dosi unitarie in funzione delle necessità del Reparto. La possibilità di tracciare questa tipologia di prelievo e/o la relativa motivazione sarà considerata una miglioria e come tale sarà oggetto di valutazione* | **9** |  |  | *1* |
| *3* | *2* | *3.1* | *Possibilità di tracciare lo scarico estemporaneo (con accesso controllato) di singole dosi unitarie in funzione delle necessità del Reparto.* |  | *1* |
| *3* | *2* | *3.1* | *Nelle cassettiere non sono presenti DU avanzate dalle precedenti somministrazioni.* |  | *1* |
| *3* | *2* | *3.2* | *Disponibilità di un sistema di controllo della temperatura interna degli armadi automatici.* |  | *1* |
| *4* | *2* | *1* | *Soluzioni che consentano di tracciare informaticamente il processo dei DM in conto visione, dall'ingresso presso il magazzino esterno dell'appaltatore sino alla loro attribuzione all’intervento, riducendo la componente manuale delle registrazioni attuali a posteriori* |  | *2* |
| *n.a.* | *n.a.* | *n.a.* | *Ulteriori migliorie proposte per la gestione dei servizi di supporto per la gestione e l’automazione della Micro logistica del farmaco e del dispositivo medico.* |  | *1* |
| *n.a.* | *n.a.* | *n.a.* | *Accollo dei costi delle integrazioni informatiche tra la ASST e terze parti* |  | 2 |