

TABELLA CRITERI DI VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA E PUNTEGGI

LOTTO 5: MICROINFUSORE PER INSULINA SENZA CATETERE (PATCH PUMP) ASSOCIATO/INTEGRABILE CON A MONITORAGGIO GLICEMICO CONTINUO.

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	sub-PUNTEGGIO	M.A.P. (metodo di attribuzione punteggio)	Valutazione
1	Presenza di funzioni avanzate o algoritmi di erogazione automatica dell'insulina non avanzati	12,00	1.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche del sistema, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema senza la presenza di algoritmi di gestione dell'insulina e senza la possibilità di lettura del sensore sullo schermo del sistema di gestione - 4 punti al sistema che consenta la lettura del sensore direttamente sullo schermo del sistema di gestione (SAP) ma non contempli la presenza di algoritmi - 8 punti al sistema che presenti, direttamente sullo schermo del sistema di gestione, la presenza di algoritmi di controllo automatici di riduzione/sospensione dell'erogazione dell'insulina (PLGS) - 12 punti al sistema che presenti, direttamente sullo schermo del sistema di gestione, la presenza di algoritmi di controllo automatici di aumento e riduzione dell'erogazione dell'insulina non avanzati (HCL)	12,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
2	Profili programmabili	3,00	2.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche del sistema, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di profili pari a 2 - 1 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di profili pari a 3-8 - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di profili pari a 9-14 - 3 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di profili pari o superiori a 15	3,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
3	Numero di segmenti impostabili per ciascun profilo	3,00	3.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche del sistema, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di segmenti pari a 12 - 1 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di segmenti pari a 13-18 - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di segmenti pari a 19-23 - 3 punti all'offerta che proponga un sistema con numero di profili pari o superiori a 24	3,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
4	Velocità minima basale	3,00	4.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche del sistema, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con velocità minima basale superiore a 0,100 UI - 1 punti all'offerta che proponga un sistema con velocità minima basale tra 0,075 e 0,100 UI - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con velocità minima basale tra 0,050 a 0,074 UI - 3 punti all'offerta che proponga un sistema con velocità minima basale inferiore a 0,050 UI	3,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
5	Presenza di diverse tipologie del set di infusione	5,00	5.1	Durata del set infusivo comprensivo della cannula superiore a tre giorni	2,00	TABELLARE (On/Off)	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
			5.2	Presenza di cannule con diverse lunghezze (es. 6 e 9 mm)	1,00		
			5.3	Presenza di cannule con diversi materiali (es. teflon e acciaio)	1,00		
			5.4	Presenza di cannule con diverso angolo di inserzione (es. 30° e 90°)	1,00		
7	Resistenza all'acqua	5,00	7.1	Il punteggio sarà attribuito valutando la resistenza all'acqua dei due sistemi (pompa e sensore) espressa secondo la certificazione internazionale IP, attribuendo un maggior punteggio al sistema che propone il valore più elevato.	5,00	* DISCREZIONALE	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
6	Capienza del serbatoio (in UI di insulina U100)	2,00	6.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche del serbatoio, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con capienza massima pari o inferiore a 180 UI - 1 punti all'offerta che proponga un sistema con capienza massima compresa tra 181-299 UI - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con capienza massima pari o superiore a 300 UI	2,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
7	Accuratezza del sensore (misurata attraverso la griglia di CLARKE)	8,00	7.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base della percentuale di valori nella zona A (per glicemie comprese tra 40 e 400 mg/dl) come segue: - 8 punti all'offerta con valore medio tra paziente adulto e pediatrico più elevato - 0 punti all'offerta con valore medio tra paziente adulto e pediatrico più basso - i restanti punteggi verranno attribuiti proporzionalmente all'offerta con valore medio tra paziente adulto e pediatrico più elevato applicando la seguente formula: [8/(valore % più elevato -valore % più basso)] x (valore % offerto - valore % più basso)	8,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
8	Presenza di allarmi per l'ipoglicemia e l'iperglicemia	2,00	8.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche della componente CGM, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con allarmi a soglia per l'ipoglicemia e iperglicemia - 1 punti all'offerta che proponga un sistema con allarmi predittivi per l'ipoglicemia - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con allarmi predittivi per l'ipoglicemia e l'iperglicemia	2,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
9	Durata della sessione del CGM	4,00	9.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche della componente CGM, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema con durata della singola sessione pari o inferiore a 7 (sette) giorni - 2 punti all'offerta che proponga un sistema con durata della singola sessione compresa tra 8 (otto) e 13 (tredici) giorni - 4 punti all'offerta che proponga un sistema con durata della singola sessione pari o superiore a 14 (quattordici) giorni	4,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
10	Necessità di calibrazioni del CGM	6,00	10.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base delle caratteristiche tecniche della componente CGM, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema che necessiti di 2 (due) o più calibrazioni con glicemia capillare al giorno - 3 punti all'offerta che proponga un sistema che necessiti di 1 (una) calibrazione con glicemia capillare al giorno - 6 punti all'offerta che proponga un sistema che non necessiti di calibrazioni con glicemia capillare	6,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
11	Possibilità di condivisione in tempo reale del dato glicemico, trend, avvisi e allarmi in remoto	2,00	11.1	Il punteggio sarà attribuito all'offerta il cui sistema presenti tale funzione	2,00	TABELLARE (On/Off)	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta ed eventuale verifica sulla campionatura
12	Presenza di studi valutativi su sicurezza, efficacia e grado di soddisfazione del paziente pubblicati su riviste indicizzate su PubMed o sistema ISI (se non sono PubMed o ISI non verranno considerati pertanto si raccomanda di non produrli)	8,00	12.1	Il punteggio sarà attribuito sulla base della letteratura specifica, come segue: - 0 punti all'offerta che proponga un sistema non corredato da pubblicazioni - 2 punti all'offerta che proponga un sistema corredato da 1-5 pubblicazioni - 4 punti all'offerta che proponga un sistema corredato da 6-10 pubblicazioni - 6 punti all'offerta che proponga un sistema corredato da 11-20 pubblicazioni - 8 punti all'offerta che proponga un sistema corredato da 21 o più pubblicazioni	8,00	QUANTITATIVO	Documentazione tecnica prodotta in sede di offerta (Letteratura)
14	Assistenza tecnica full-service (rif. art.9 Capitolato)	3,00	14.1	Il punteggio verrà attribuito valutando con preferenza: - la minor durata possibile degli interventi per sostituzione/assistenza in caso di guasto rispetto ai termini previsti all'art. 9 del Capitolato (max 48/72 ore lavorative) - altri eventuali servizi aggiuntivi proposti	3,00	* DISCREZIONALE	Relazione tecnica prodotta in sede di offerta
15	Piano di formazione ed addestramento del personale sanitario all'utilizzo dei dispositivi (rif. art. 10 Capitolato)	2,00	15.1	Il punteggio verrà attribuito valutando con preferenza: - corsi di formazione del personale sanitario - affidamento di pompa adibita a muletto per eventuali prove ed istruzione dei pazienti	2,00	* DISCREZIONALE	Relazione prodotta in sede di offerta
16	Piattaforme di scarico dati	2,00	16.1	Piattaforme offline ed online per lo scarico dei dati, con compatibilità multi-sistema e multi-piattaforma	2,00	* DISCREZIONALE	Relazione tecnica prodotta in sede di offerta

TOTALE PUNTI:	70	70
---------------	----	----

SOGLIA DI SBARRAMENTO COMPLESSIVA: 36/70

* DISCREZIONALE	Il coefficiente V(a)i sarà pari alla media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli Commissari secondo la seguente scala di giudizi: Ottimo: V(a)i =1,00 Buono: V(a)i =0,75 Discreto: V(a)i =0,50 Sufficiente: V(a)i =0,25 Insufficiente V(a)i = 0,00
-----------------	---