

AZIENDA SANITARIA LOCALE AL
Sede legale: Via Venezia n. 6 – 15121 ALESSANDRIA (AL)
Partita IVA/Codice Fiscale n. 02190140067

**RELAZIONE DEGLI ESPERTI PREPOSTI ALLA VALUTAZIONE DELLE
OFFERTE RELATIVE ALLA FORNITURA DI N. 1 SISTEMA OFTALMICO YAG
LASER OCCORRENTE ALLA S.C. OCULISTICA DELL'ASL AL**

SMART CIG. N. Z553A7672F – R.D.O. N. 3495900

In data 12.07.2023, alle ore 9:30, presso gli uffici della S.C. Economato - Logistica - Approvvigionamenti - Patrimoniale dell'A.S.L. AL (Sede di Novi Ligure), i soggetti individuati come esperti, preposti alla valutazione delle offerte relative alla procedura negoziata indicata in oggetto, si sono riuniti con le seguenti modalità ed in seduta riservata:

Da remoto tramite strumento telematico:

Dott.ssa Ilaria Scatassi – Dirigente Medico della SC. Oculistica P.O. di Casale Monferrato - prot. n. 29759 del 22.03.2023

In presenza presso i locali della S.C. Economato Logistica Approvvigionamenti Patrimoniale sede di Novi Ligure:


Dott.ssa Simona Vicari – S.C. Tecnico Tecnologie Biomediche ICT - prot. n. 29754 del 22.03.2023

I sottoscritti prendono atto di quanto segue:

- in data 28.04.2023 è stata processata, dalla S.C. Economato – Logistica -. Approvvigionamenti – Patrimoniale e tramite il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, la R.D.O. n. 3495900 ed entro il termine di scadenza della gara fissato alle ore 10.00 del giorno 26.04.2023 sono pervenute e registrate, sempre tramite piattaforma M.E.P.A., le seguenti offerte:
 - Ditta ESAVIS S.R.L. Via Granello 3/4 - 16121 - Genova P.I. 01835350990
 - Ditta EMMECI 4 s.r.l. Corso Monte Cucco, 135, 10141 Torino TO P.I. 00474010345
 - Ditta VISIONIX ITALIA SRL di Via dei Pioppi 18 Garbagnate Milanese P.I. 13380370158
- successivamente in data 16.05.2023 la S.C. Economato – Logistica -. Approvvigionamenti – Patrimoniale ha svolto operazioni di apertura della busta amministrativa alla quale sono state ammesse alla prosecuzione tutte le ditte e sempre nello stesso giorno si è proceduto alla apertura delle buste tecniche.
- in sede di apertura della busta tecnica della Ditta VISIONIX ITALIA SRL la S.C. Economato – Logistica -. Approvvigionamenti – Patrimoniale ha riscontrato, l'inserimento da parte della medesima dell'offerta economica in allegato alla documentazione tecnica, motivo per cui, si è dovuto procedere all'esclusione della ditta sopra menzionata, come prescritto dall' ART. 5 MODALITA' DI COMPILAZIONE DELL'OFFERTA del Capitolato Speciale che cita "Costituisce causa di esclusione dalla gara l'inserimento da parte del concorrente dell'offerta economica o di parti della stessa all'interno degli spazi nella procedura telematica destinati a contenere documenti di natura amministrativa e/o tecnica."

Ciò premesso, sulla scorta delle indicazioni contenute nel Capitolato Speciale di gara, sulla base della documentazione tecnica prodotta dagli operatori economici ammessi alla presente fase di valutazione e resa disponibile da parte della S.C. Economato – Logistica -. Approvvigionamenti –

Relazione esperti SMART CIG. N. Z553A7672F – R.D.O. N. 3495900



Patrimoniale gli esperti decidono di attribuire i seguenti coefficienti di giudizio tecnico afferenti per il parametro "Qualità":

N.	SOTTOCRITERI DI VALUTAZIONE	TIPOLOGIA CRITERIO	MAX PUNTI	DITTA ESAVIS S.R.L.	DITTA EMMECI 4
B-1	Caratteristiche tecniche e prestazioni: funzionamento, facilità di utilizzo del sistema, sistema di mira, messa a fuoco, modalità operative, gestione dei comandi, ergonomia del sistema.	D	10	Giudizio = Eccellente Coefficiente = 1 Punteggio = 10	Giudizio = Insufficiente Coefficiente = 0,4 Punteggio = 4
B-2	Caratteristiche tecniche e prestazioni: utilizzo della Tecnologia Q-switching per la programmazione dell'emissione degli impulsi (frequenza, durata, angolo focalizzazione).	D	10	Giudizio = Eccellente Coefficiente = 1 Punteggio = 10	Giudizio = Insufficiente Coefficiente = 0,4 Punteggio = 4
B-3	Presenza di ampio monitor a colori	D	3	Giudizio = Eccellente Coefficiente = 1 Punteggio = 3	Giudizio = Estremamente carente Coefficiente = 0,1 Punteggio = 0,3
B-4	Emissione ULTRA GAUSSIANA per trattamenti con livelli più bassi di energia	T	8	Requisito presente Punteggio = 8	Requisito presente Punteggio = 8
B-5	Misura dello spot in µm non superiore a 8 µm	Q	4	Punteggio = 0	Punteggio = 0
B-6	Defocalizzazione posteriore continuamente variabile, range (val. min, val. max)	D	4	Giudizio = Eccellente Coefficiente = 1 Punteggio = 4	Giudizio = Mediocre Coefficiente = 0,5 Punteggio = 2
B-7	Caratteristiche lampada a fessura : livelli ingrandimento, presenza di schermo con indicazione dei parametri dei principali parametri di controllo, rotazione fessura in gradi, range lunghezza fessura in µm, range larghezza fessura in µm, range regolazione distanza interpupillare in mm, aggiustamento diottrico +/- D , presenza di sistema acquisizione immagini con fotocamera digitale integrata, possibilità di esportare le immagini acquisite e di visualizzarle su PC	D	8	Giudizio = Ottimo Coefficiente = 0,9 Punteggio = 7,2	Giudizio = Mediocre Coefficiente = 0,5 Punteggio = 4
B-8	Frequenza di ripetizione non inferiore a 3 Hz	Q	4	Punteggio = 4	Punteggio = 4
B-9	AIR Breakdown ≤ 1,8 mj	T	6	Requisito presente Punteggio = 6	Requisito assente Punteggio = 0
B-10	Caratteristica migliorativa: provvisto di sistema DICOM per interconnessione di rete, per telediagnosi in caso di guasto, per importazione worklist, per creazione ed esportazione di referti di trattamenti	T	8	Requisito assente Punteggio = 0	Requisito assente Punteggio = 0
B-11	Durata garanzia di tutto il sistema (Laser + cavità) oltre i 24 mesi	Q	5	Punteggio = 0	Punteggio = 0
TOTALE			70	52,20	<u>26,30</u>

Note:

Punto B-1:

Relazione esperti SMART CIG. N. Z553A7672F – R.D.O. N. 3495900

Ditta EMMECI 4 S.R.L.: Il sistema LIGHTL as SYL 9000 4 alla prova pratica risulta di utilizzo indaginoso, per le seguenti motivazioni:

- non è possibile creare personalizzazioni (es. Profilo Chirurgo) che semplifichino la programmazione degli interventi e riducano il rischio di errore;
- relativamente alla mira di puntamento non dispone di un sistema innovativo di correzione dell'astigmatismo e delle distrofie corneali tali da permettere sempre una precisa e chiara messa a fuoco della mira di puntamento;
- non è disponibile un dispositivo (es. un joystick motorizzato) che renda gli spostamenti ergonomici e realmente micrometrici velocizzando il trattamento stesso e che consenta il controllo dei parametri del laser durante il trattamento offrendo la possibilità di non staccare mai gli occhi dalla lampada durante il trattamento.
- il sistema di appoggio per il chirurgo e la distanza di lavoro tra laser ed occhio del paziente non risultano essere performanti;
- il rumore non modulabile in intensità durante l'emissione del laser permette una minore collaborazione del paziente durante il trattamento chirurgico.

Punto B-2:

Ditta EMMECI 4 S.R.L.: Il sistema LIGHTL as SYL 9000 4 alla prova pratica risulta avere il sistema Breakdown in aria con forma dell'onda e spot meno precisi e circolari: di conseguenza la distribuzione dell'energia risulta essere disomogenea durante il trattamento chirurgico.

Per quanto sopra riportato, la funzione chirurgica risulta quindi essere qualitativamente inferiore a causa del maggior utilizzo di energia durante l'attività operativa, con la possibilità di creare maggiori e eventuali effetti collaterali per il paziente.

Punto B-3:

Ditta EMMECI 4 S.R.L.: Il sistema Lightlas SYL 9000 non possiede un monitor in modalità touchscreen. Il monitor touchscreen semplifica l'utilizzo del laser e la verifica dei parametri di trattamento rendendo la visualizzazione chiara anche all'assistente durante il trattamento.

Punto B-4: Entrambe le ditte presentano quanto richiesto in Capitolato Speciale.

Punto B-5: Entrambe le ditte dichiarano la misura dello spot pari a 8 µm.

Punto B-6: Nonostante per entrambi i sistemi sia disponibile il range (+/- 500 µm) alla prova pratica si sono evidenziate le seguenti peculiarità:

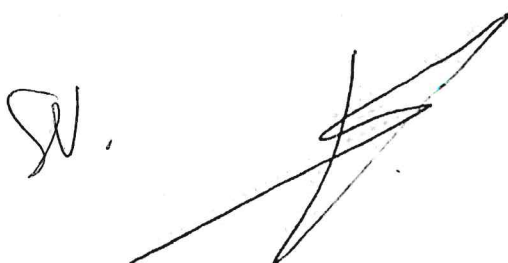
- il Laser Lighmed SYL 9000 (Ditta **EMMECI 4 S.R.L.**) propone una manopola meccanica con indicazioni numeriche soltanto per alcuni step, risultando difficile garantire precisione e semplicità nell'utilizzo;
- il Laser Nidek YC 200 (Ditta **ESAVIS S.R.L.**) offre la possibilità di spostare con step di 25 µm sul display digitale (visualizzando il valore) rendendo più facile e preciso l'utilizzo e diminuendo il rischio di errore durante il trattamento.

Punto B-7:

Considerata la prova pratica sono emerse criticità per la **Ditta EMMECI 4 S.R.L.**, la cui la lampada a fessura del sistema proposto offre una minore qualità di visione, in qualsiasi condizione di luce, in termini di qualità dei dettagli, dei colori e soprattutto nella profondità di campo.

Risulta inoltre essere meno rilassante e meno confortevole per il chirurgo.

L'assenza di un joystick motorizzato e di uno switch di controllo dei parametri del laser unitamente agli accorgimenti tecnico-operativi rendono meno confortevole l'utilizzo della lampada.



La lampada a fessura del sistema proposto dalla **Ditta ESAVIS S.R.L** offre un'eccellente qualità di visione, in qualsiasi condizione di luce, in termini di qualità dei dettagli, dei colori e soprattutto nella profondità di campo,

Risulta inoltre essere più rilassante e confortevole per il chirurgo rispetto a quella proposta dalla ditta concorrente.

La presenza di un joystick motorizzato e di uno switch di controllo dei parametri del laser unitamente agli accorgimenti tecnico-operativi rendono molto confortevole l'utilizzo della lampada.

Punto B-8:

Entrambe le ditte dichiarano la frequenza di ripetizione non inferiore a 3 Hz.

Punto B-9:

In capitolato era richiesto un'AIR Brekdown $\leq 1,8$ mj:

Ditta EMMECI 4 S.R.L: presenta un valore 2,1 mj in aria.

Ditta ESAVIS S.R.L: presenta un valore 1,6 mj in aria.

Punto B-10:

Entrambe le ditte non sono provviste di sistema DICOM per interconnessione di rete, per telediagnosi in caso di guasto, per importazione worklist, per creazione ed esportazione di referti di trattamenti.

Punto B-11:

Entrambe le ditte dichiarano 24 mesi di garanzia.

La Ditta **EMMECI 4 S.R.L** per quanto sopra espresso, non raggiungendo livello minimo di sufficienza come prescritto dall'art. 10 del Capitolato Speciale non è ammessa alla prosecuzione della gara.

Gli esperti concludono i lavori alle ore 10:30 redigendo il presente verbale che, composto da n. 4 facciate comprese le sottoscrizioni, viene successivamente letto, approvato e sottoscritto da tutti i componenti e trasmesso alla S.C. Economato - Logistica - Approvvigionamenti - Patrimoniale per i successivi adempimenti.

Data 12.07.2023

Dott.ssa Ilaria Scatassi



Dott.ssa Simona Vicari

