ALLEGATO "D"

RELAZIONE TECNICA

Le ditte partecipanti alla gara sono rappresentate da:

1. ZEISS;
2. POLIMEDICA;
3. OFTALMEDICA;
4. ALFAINSTRUMENTS;
5. POLJOFTALMICA.NEW; BIOMEDICAL [illegible]
6. SCANDURRA SRL

Si sottolinea che le ditte :

3. OFTALMEDICA;
5. POLJOFTALMICA.NEW;
6. SCANDURRA SRL

non hanno provveduto ad adempiere a quanto indicato nel disciplinare di gara ove è espressamente indicato la prevista prova pratica dell'apparecchiatura offerta.
Solo le Ditte sotto indicate hanno effettuato la prova pratica testimoniata dai verbali allegati:

1. ZEISS;
2. POLIMEDICA;
4. ALFAINSTRUMENTS

Analizzate le offerte si evince che solo le Ditte :

1. ZEISS
2. POLIMEDICA
3. OFTALMEDICA
4. ALFAINSTRUMENTS

sono idonee alla partecipazione alla gara , mentre si propone l'esclusione delle ditte : 5.POLJOFTALMICA.NEW e 6.SCANDURRA SRL per i seguenti motivi :

BIOMEDICAL

La ditta ~~POLJOFTALMICA~~.NEW non ha evidenziato nell'offerta tecnica di possedere la marcatura CE né ha dichiarato che i relativi ricambi saranno reperibili in commercio per i prossimi dieci anni , né ha dichiarato la garanzia offerta come prescritto nel disciplinare di gara e causa di esclusione .

La ditta SCANDURRA SRL non ha dichiarato la garanzia nell'offerta tecnica, né ha dichiarato che i relativi ricambi saranno reperibili in commercio per i prossimi dieci anni come previsto nel disciplinare di gara e causa di esclusione .

Le differenze delle ditte idonee sono documentate e riassunte nella Matrice di Qualità allegata alla presente relazione .

Si allega alla presente la Griglia di valutazione nella quale sono riportati i relativi punteggi assegnati alle ditte idonee alla partecipazione alla gara.

Si riassume il punteggio totale assegnato a ciascuna ditta idonea :

1.	**ZEISS**	**Punti 44**
2.	**POLIMEDICA**	**Punti 58**
3.	**OFTALMEDICA**	**Punti 31**
4.	**ALFAINSTRUMENTS**	**Punti 48**

La Commissione Tecnica

Per l'UOSD Ingegneria Clinica **Ing. Roberto STEFANO** _____

Per l'UOC Oculistica **Dr. Alessandro Tortorella** _____

AZIENDA OSPEDALIERA - COSENZA

www.AlboPretorionline.it

MATRICE DI QUALITA'

		ZEISS	POLIMEDICA	ALFAINSTRUMENTS	OFTALMEDICA	POLJOFTALMICA	SCANDURRA SRL
	Modello offerto	VISULAS YAG 3	Marca Lumenis mod Aura PT	Marca Light Med Light Las	Yag Ultra Q Ellex	Laser Yag Optotek	Laser Optimis II
1	Sorgente LASER . Nd:YAG ;	Ok	Ok	Ok	Ok	Non Valutabile (NV)	Non Valutabile (NV)
2	lunghezza d'onda : 1064 nm ;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
3	modalità di emissione Super Gaussiana o Fundamental Q-Switched (non saranno prese in considerazione altre modalità di emissione dell'energia);	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
4	diametro spot: minore o uguale a 8 micron;	10 micron	Ok	Ok	Ok	NV	NV
5	valori di energia necessari per capsulotomie ed iridectomie: da 0,2 a 10 mJ;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
6	minima energia singolo impulso: almeno 0,3 mJ;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
7	massima energia singolo impulso: almeno 10 mJ;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
8	durata singolo impulso: minore o uguale a 4 ns;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
9	treno di impulsi : 1 – 2 – 3 impulsi con intervalli di 20 micro/secondi;	intervalli 30	Ok	Ok	Ok	NV	NV
10	angolo cono 16°;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
11	defocalizzazione antero posteriore regolabile (indicare range di regolazione in micron e modalità di step) ;	Ok, da +150 a -150	ok +500 a - 500	ok +500 a - 500	ok +100 a -350	NV	NV
12	LASER di mira: diodo con mira a 4 punti di focalizzazione ed almeno 10 intervalli di regolazione della intensità luminose;	Ok	2 punti focalizzazione	2 punti focalizzazione	2 punti focalizzazione	NV	NV
13	lampada a fessura a sistema Galileiano con fattori di ingrandimento non inferiore a 3 (6 - 10 - 16 X) con microscopio galileiano stereoscopico	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
14	Joystick della lampada a fessura con pulsante di comando dell'impulso laser integrato e pedale di comando;	Ok	no pedale	Ok	Ok	NV	NV
15	raggio di puntamento : doppio aiming beam 635 nm;	tra 660 e 680	Ok	Ok	Ok	NV	NV
16	filtri di illuminazione e filtro di protezione dell'operatore;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
17	tavolo asimmetrico a sollevamento elettrico per garantire l'agevole accessibilità ai portatori di handicap;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
18	N.2 sgabelli girevoli di cui uno provvisto di n. 5 ruote piroettanti ed uno a posizione fissa senza ruote;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
19	N.2 lenti a contatto di cui n.1 per Iridotomia ed una per Capsulotomia ;	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV
20	N. 2 paio di occhiali di protezione.	Ok	Ok	Ok	Ok	NV	NV

www.AlboPretorionline.it

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

			ZEISS	POLIMEDICA	OFTALMEDICA	ALFAINSTRUMENTS	POLJOFTALMICA	SCANDURRA SRL
	Modello offerto	Punti max	VISULAS YAG 3	Marca Lumenis mod Aura PT	Marca Light Med Light Las	Yag Ultra Q Ellex	Laser Yag Optotek	Laser Optimis II
1	Caratteristiche tecniche	20	17	18	19	19		
2	Prova pratica dell'apparecchiatura offerta con la presenza dello specialist di prodotto e per un periodo di tempo non inferiopre a quattro ore	20	17	20	0	11		
3	Modalità di defocalizzazione anteroposteriore	10	3	10	3	10		
4	Garanzia minima	5	5	5	5	5		
5	Assistenza tecnica in regione Calabria	5	2	5	4	3		
	Totale	**60**	**44**	**58**	**31**	**48**		

www.AlboPretorionline.it

AZIENDA OSPEDALIERA - COSENZA - INGEGNERIA CLINICA