

Sarzana, 13/11/2025

Al RUP di Gara  
Dott.ssa Cristina Bordino

e p.c. Personale di supporto al RUP  
Sig.ra Sabrina Caruso  
Dott. Giacomo Zanella

**OGGETTO:** Procedura d'appalto mediante procedura aperta indetta ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in service di n. 2 sistemi per facovitrectomia e relativo materiale di consumo per la S.C. Oftalmologia dell'ASL n. 5 Spezzino per un periodo di 36 mesi con opzione di proroga per ulteriori 24 mesi.

### **VERBALE della 2° seduta tecnica della Commissione Giudicatrice**

Il giorno 13 novembre 2025, alle ore 13:30, presso gli uffici della S.C. Ingegneria Clinica sita presso l'Ospedale San Bartolomeo di Sarzana, si riunisce la Commissione Giudicatrice incaricata della valutazione delle offerte, nominata con Determinazione Dirigenziale n. 1285 del 22/10/2025 e così composta:

<b>Funzione</b>	<b>Nominativo</b>	<b>Struttura</b>
Presidente	Dott. Maurizio Postorino	S.C. Oftalmologia
Componente	Dott. Davide Aleo	S.C. Oftalmologia
Componente	Ing. Sara Pezzini	S.C. Ingegneria Clinica

Il Presidente ricorda l'elenco dagli Operatori Economici che hanno presentato offerta (in tabella si riporta dettaglio su modello del prodotto offerto e fabbricante):

<b>Operatore Economico</b>	<b>Prodotto</b>	<b>Fabbricante</b>
ALCON ITALIA S.P.A.	UNITY VCS SYSTEM ANTERIORE / POSTERIORE	ALCON LABORATORIES INC
DORC ITALY S.R.L.	FACOVITRECTOMO MOD. EVA NEXUS	DORC INTERNATIONAL

La Commissione riprende con la verifica del rispetto dei requisiti tecnici di minima indicati nel capitolato tecnico allegato al disciplinare di gara.

Viene nominato quale segretario verbalizzante il componente della Commissione Giudicatrice l'ing. Sara Pezzini.

La Commissione conclude la valutazione del possesso di tutti i requisiti di minima delle offerte pervenute con la compilazione del prospetto allegato e parte integrante del presente verbale. Entrambi gli operatori economici rispondono ai requisiti di minima indicati nel capitolato tecnico e prestazionale e sono pertanto ammessi alla prova pratica prevista dall'art. 3 del succitato capitolato.

### **MODALITA' DI CAMPIONATURA E PROVA PRATICA:**

In fase di dimostrazione saranno valutate le strumentazioni offerte oltreché il relativo materiale di consumo dedicato con particolare riferimento ai pacchetti personalizzati.

La prova avrà durata di 2 giorni durante i quali si prevede di eseguire i seguenti interventi:

- n.2 vitrectomie
- n. 9 cataratte.

Le apparecchiature, i pacchetti personalizzati e tutto quanto necessario alla realizzazione della destinazione d'uso e all'esecuzione a regola d'arte degli interventi previsti, dovranno essere consegnate nella mattina del primo giorno di prova presso il blocco operatorio dell'Ospedale San Bartolomeo di Sarzana (piano 1) ed entro la mattinata stessa verranno eseguite le prove di accettazione e di collaudo da parte della S.C. Ingegneria Clinica, previo accordi telefonici con il Direttore dell'esecuzione del contratto ing. Elisa Mussi 338-2580343 elisa.mussi@asl5.liguria.it.

Durante l'intera durata della prova pratica, dovrà essere presente uno specialista di prodotto individuato dall'operatore economico per la formazione e l'affiancamento all'equipe chirurgica di ASL5 durante gli interventi di sala operatoria.

La Commissione Giudicatrice propone al RUP di convocare gli Operatori Economici in ordine alfabetico, secondo il seguente calendario (gli orari riportati sono indicativi, potranno subire variazioni per esigenze non prevedibili del reparto e concordati con l'operatore economico in corso d'opera):

<b>Operatore Economico</b>	<b>Prodotto</b>
ALCON ITALIA S.P.A.	<p>Consegna mercoledì 03/12/2025 mattino, collaudo dopo le ore 10.00</p> <p>Prove pratiche nelle seguenti giornate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mercoledì 03/12/2025 dalle ore 14.30 in poi</li> <li>• giovedì 27/11/2025 dalle ore 8.00 alle ore 13.00</li> </ul>
DORC ITALY S.R.L.	<p>Consegna mercoledì 10/12/2025 mattino, collaudo dopo le ore 10.00</p> <p>Prove pratiche nelle seguenti giornate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mercoledì 10/12/2025 dalle ore 14.30 in poi</li> <li>• giovedì 11/12/2025 dalle ore 8.00 alle ore 13.00</li> </ul>

### **CRONOPROGRAMMA:**



# Asl5

Sistema Sanitario Regione Liguria

DIPARTIMENTO TECNICO AMMINISTRATIVO

Direttore Dott. Fabio CARGIOLLI

S.C. INGEGNERIA CLINICA

Direttore Dott. Ing. Massimo CANEVARI

Si comunica al RUP che la commissione si riunirà per la valutazione dei requisiti preferenziali secondo il seguente calendario (che potrà essere modificato in relazione ad eventuali esigenze dei membri):

- giovedì 20/11/2025 dalle ore 13.30
- giovedì 11/12/2025 dalle ore 13.30
- giovedì 18/12/2025 dalle ore 13.30
- giovedì 08/01/2026 dalle ore 13.30
- giovedì 15/01/2026 dalle ore 13.30
- giovedì 22/01/2026 dalle ore 13.30
- giovedì 29/01/2026 dalle ore 13.30

A conclusione di ciascun incontro sarà redatto apposito verbale da trasmettere al RUP di gara.

La Commissione Giudicatrice prevede di concludere i lavori di valutazione e l'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica entro il 31/01/2026.

Il presente verbale, composto da 3 (tre) pagine viene trasmesso al RUP di Gara, completo di Allegato.

Letto, confermato e sottoscritto.

Sarzana, 13/11/2025

Dott. Maurizio POSTORINO  
Presidente

Dott. Davide ALEO  
Commissario

Ing. Sara PEZZINI  
Commissario

**GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA, INDETTA AI SENSI DEL D.LGS. 36/2023, PER LA FORNITURA IN SERVICE DI NUM. 2 SISTEMI PER FACO-VITRECTOMIA E RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO PER LA S.C. OFTALMOLOGIA DELL'AZIENDA SOCIO SANITARIA LIGURE 5**

**SEZIONE B - REQUISITI MINIMI DELL'APPARECCHIATURA (SALVO DOVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO )**

REQUISITO		DESCRIZIONE REQUISITO	OPERATORE: ALCON PRODOTTO: UNITY VCS SYSTEM ANTERIORE/POSTERIORE	OPERATORE:DORC PRODOTTO: EVA NEXUS
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>				
1	1	Sistema combinato per la vitrectomia e la facoemulsificazione	SI	SI
1	2	Pompa ad alta efficienza anteriore e posteriore, di tipo Venturi e/o peristaltica	SI	SI
1	3	Possibilità di controllo della pressione intraoculare IOP in modo attivo, pressurizzata / peristaltica	SI	SI
1	4	Pedale programmabile con cavo/wireless	SI	SI
1	5	Alimentazione da rete elettrica 220 v 50 Hz	SI	SI
1	6	Certificazione conforme a quanto previsto dall'art.120 del Regolamento EU 745/2017 per dispositivi medici	SI, IL DISPOSITIVO E' CERTIFICATO IN MDR 2017/745	SI, IL DISPOSITIVO E' CERTIFICATO IN DIRETTIVA 93/42 CON RELATIVA CONFIRMATION LETTER
<b>MODULO VITRECTOMIA</b>				
2	1	Modulo vitrectomia con vitrectomo ad alta frequenza. Velocità taglio: ≥ 10.000 tagli al minuto, doppia porta nei calibri 25 e 27	SI	SI
2	2	Controllo del vuoto in modalità fisso e/o lineare	SI	SI
2	3	Modulo per microforbici pneumatiche	SI, IL REQUISITO E' STATO MODIFICATO IN CARATTERISTICA PREFERENZIALE IN SEDE DI RICHIESTA DI CHIARIMENTI	NO, IL REQUISITO E' STATO MODIFICATO IN CARATTERISTICA PREFERENZIALE IN SEDE DI RICHIESTA DI CHIARIMENTI
2	4	Modulo diatermia / endodiaternia	SI	SI
2	5	Modulo iniezione fluidi viscosi	SI	SI
2	6	Modulo infusione aria	SI	SI
2	7	Modulo infusione aria automatico e con gestione via software ( <i>caratteristica preferibile</i> )	CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE	CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE
2	8	Doppia fonte luminosa	SI	SI

2	9	Possibilità di eseguire vitrectomia con tecnica mini-invasiva	SI	SI
2	10	Modulo endolaser: lunghezza d'onda 532 nanometri	SI	SI
2	11	Modulo laser con doppia uscita per fibre laser e modalità multispot ( <i>caratteristica preferibile</i> )	SI, CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE	NO, CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE
<b>MODULO FACOEMULSIFICATORE</b>				
3	1	Funzioni ultrasuoni ed eventuali altre diverse tecnologie di frammentazione del nucleo, irrigazione/aspirazione, diatermia, vitrectomia anteriore	SI	SI
3	2	Modulo con erogazione degli ultrasuoni in modalità longitudinale e <i>preferibilmente</i> torsionale	SI PER LA MODALITA' LONGITUDINALE. MODALITA' TORSIONALE CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE	SI PER LA MODALITA' LONGITUDINALE. MODALITA' TORSIONALE CARATTERISTICA PREFERIBILE, OGGETTO DI VALUTAZIONE DA VALUTARE COME REQUISITO PREMIANTE
3	3	Modulo infusione/aspirazione con alto livello di vuoto e sistema anticollasso, compreso manipo e modulo I/A	SI	SI
3	4	Facoemulsificatore utilizzabile anche con tecnica microincisionale (M.I.C.S.)	SI	SI
3	5	Regolazione programmazione dei livelli di vuoto e dei flussi, con valore di vuoto programmabile almeno fino a 500 mmHg e alto valore di flusso	SI	SI
3	6	Carrello porta strumenti	SI	SI
3	7	Alto numero di memorie programmabili	SI	SI
<b>CONFIGURAZIONE</b>				
4	1	n.20 manipoli per FACO da camera anteriore	SI	SI (IL QUESTIONARIO RIMANDA ALL'OFFERTA ECONOMICA NON DISPONIBILE IN QUESTA FASE DI VALUTAZIONE TECNICA, DA VERIFICARE ALL'APERTURA DELLA BUSTA ECONOMICA)
4	2	n.1 manipo per FACO da camera posteriore	SI	SI (IL QUESTIONARIO RIMANDA ALL'OFFERTA ECONOMICA NON DISPONIBILE IN QUESTA FASE DI VALUTAZIONE TECNICA, DA VERIFICARE ALL'APERTURA DELLA BUSTA ECONOMICA)
4	3	n.20 manipoli per IA infusione aspirazione	SI	SI (IL QUESTIONARIO RIMANDA ALL'OFFERTA ECONOMICA NON DISPONIBILE IN QUESTA FASE DI VALUTAZIONE TECNICA, DA VERIFICARE ALL'APERTURA DELLA BUSTA ECONOMICA)
4	4	n.10 chiavi per punte	SI	SI (IL QUESTIONARIO RIMANDA ALL'OFFERTA ECONOMICA NON DISPONIBILE IN QUESTA FASE DI VALUTAZIONE TECNICA, DA VERIFICARE ALL'APERTURA DELLA BUSTA ECONOMICA)
4	5	n.2 telecomandi (uno per ciascuna apparecchiatura)	SI	SI (IL QUESTIONARIO RIMANDA ALL'OFFERTA ECONOMICA NON DISPONIBILE IN QUESTA FASE DI VALUTAZIONE TECNICA, DA VERIFICARE ALL'APERTURA DELLA BUSTA ECONOMICA)
<b>ASSISTENZA TECNICA, MANUTENZIONE E FORMAZIONE</b>				
5	1	Diponibilità di assistenza e intervento almeno dal lunedì al venerdì, festivi esclusi, dalle 08:00 alle 17:00	SI	SI

5	2	Disponibilità di assistenza tramite numero telefonico dedicato almeno dal lunedì al venerdì, festivi esclusi, dalle 08:00 alle 17:00	SI	SI
5	3	Almeno num. 1 verifica di manutenzione preventiva all'anno	SI	SI
5	4	Numero illimitato di interventi di manutenzione correttiva su chiamata	SI	SI
5	5	Tempo massimo di primo intervento onsite: non superiore a num. 1 giorno lavorativo dalla "Ricezione formale della richiesta di intervento", dove con giorno lavorativo si intendono 8 ore calcolate nella fascia	SI	SI - PER I PUNTEGGI PREMIALI APPROFONDIRE SE LE 24 ORE INDICATE SIANO SOLARI O LAVORATIVE E SE LA SEDE DI INTSTALLAZIONE SIA DA CONSIDERARSI ZONA REMOTA
5	6	Tempo massimo di risoluzione del guasto: non superiore a num. 3 giorni lavorativi dalla "Ricezione formale della richiesta di intervento", dove con giorno lavorativo si intendono 8 ore calcolate nella fascia oraria 8.00-	SI	SI
5	7	Adeguate formazione del personale al corretto e sicuro utilizzo del sistema fornito	SI, LA QUALITA' DEL PROGRAMMA FORMATIVO SARA' OGGETTO DI VALUTAZIONE	SI, LA QUALITA' DEL PROGRAMMA FORMATIVO SARA' OGGETTO DI VALUTAZIONE