



## OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento  
AC/aac

DELIBERAZIONE N. 711 DEL 14 APR. 2021

OGGETTO: esito procedura di gara tramite RdO sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione per la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi di n. 1 Colonna Endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria. Importo € 102.000,00 IVA 22% esclusa.

L'anno duemilaventuno addì 14 del mese di APR. presso la sede amministrativa dell'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, sita in Genova Largo Rosanna Benzi, 10, presenti il Direttore Scientifico, il Direttore Amministrativo e il Direttore Sanitario,

### IL DIRETTORE GENERALE

Vista la Determinazione n. 1928 del 10.09.2020 e successiva rettifica n. 1966 del 16.09.2020 con la quale è stato disposto di esperire apposita procedura di gara tramite RdO sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, modificato con D.Lgs n. 56/2017, per la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi di n. 1 Colonna Endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria per un importo a base d'asta di euro 125.000,00;

- vista la seguente documentazione, allegata al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale:
  - o dati generali della procedura RDO n. 2644670 – “ Noleggio Colonna Endoscopica con Stroboscopia;
- precisato che entro i termini stabiliti dal capitolato di gara (08.10.2020) sono pervenute le offerte delle ditte Olympus Italia S.r.l., Pentax Italia S.r.l. e Sincronis e che in data 09.10.2020 si è proceduto all'esame della documentazione amministrativa presentata da cui è emerso che le ditte partecipanti sono state ammesse alla gara;
- richiamata la Determinazione n. 2231 del 29.10.2020 di nomina della Commissione Tecnica appositamente costituita per l'esame della documentazione tecnica ed attribuzione dei relativi punteggi;
- esaminata la seguente documentazione, allegata al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale:

- verbale in seduta riservata del 19.11.2020 della Commissione Tecnica, incaricata di procedere alla valutazione della conformità della documentazione presentata dalle ditte concorrenti con quanto richiesto dalla lex specialis di gara, dal quale sono risultate ammesse alle successive fasi di gara le sopra citate ditte ed è stato conferito mandato all'U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento di richiedere alle stesse la presentazione delle apparecchiature in prova per la relativa valutazione;
- verbali in seduta riservata del 23 e del 24.02.2021 della Commissione Tecnica durante la quale sono stati attribuiti i punteggi per ciascun parametro valutativo a seguito delle valutazioni delle offerte tecniche e delle prove pratiche effettuate;
- preso atto dell'apertura pubblica (telematica) delle offerte economiche, conclusa in data 26.02.2021 sul portale del Mepa da cui è risultato come da riepilogo dell'esame delle offerte allegata che la ditta Sincronis ha conseguito un punteggio complessivo di punti 98,28 su 100 risultando quindi aggiudicataria della presente procedura proponendo la fornitura in oggetto al prezzo complessivo di € 102.000,00 IVA esclusa;
- considerato che, ai sensi dell'art. 97 del D. Lgs. N. 50/2016, l'offerta della ditta Sincronis è risultata anomala;
- precisato che, con l'allegata nota prot. 9281 del 26.02.2021 è stato chiesto alla ditta Sincronis di produrre le opportune giustificazioni relativamente alle condizioni che hanno consentito di formulare l'offerta con lo sconto sopra specificato;
- accertato che, con l'allegata comunicazione acquisita agli atti con prot. n. 9672 del 01.03.2021, la ditta Sincronis ha motivato le condizioni tecnico/economiche che le hanno consentito di formulare l'offerta ad un prezzo sotto la soglia dell'anomalia;
- ritenuto pertanto di affidare alla ditta Sincronis, la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi, con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi, di n. 1 Colonna Endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria alla quotazione di € 102.000,00 IVA esclusa come da offerta allegata;
- dato atto che i costi di cui al presente provvedimento, pari complessivamente a € 124.440,00 comprensivi di IVA al 22% sono imputati al conto economico 145 010 010;
- su conforme proposta del Direttore della U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento;
- preso atto del parere favorevole espresso, per quanto di competenza, dal Direttore Scientifico, dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario,

## DELIBERA

- di affidare alla ditta Sincronis la procedura di gara tramite RdO sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione per la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi, con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi, di n. 1 Colonna Endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria, per un importo complessivo pari ad € 102.000,00 IVA esclusa;

- di rinviare a successivi provvedimenti l'assunzione delle autorizzazioni di spesa relative al noleggio in argomento successivamente al collaudo con esito positivo.

Il Direttore Proponente  
U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento  
(Dott.ssa Stefania Rizzuto)

Il Direttore Amministrativo  
(Dott. Fabrizio Figallo)

Il Direttore Sanitario  
(Dott. Giovanni Orengo)

Il Direttore Scientifico  
(Prof. Antonio Uccelli)

Il Direttore Generale  
(Dott. Salvatore Giuffrida)



Allegato ..... alla deliberazione n° 711 del 74 APR. 2021  
composto da n° ..... 8 ..... pagine numerate da 1 a .....

## OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Ospedale Policlinico  
San Martino

U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Direttore: Dott.ssa S. Rizzuto

Responsabile del Settore: Dott.ssa M. Mattera

Responsabile del procedimento: Sig. M. Sacchini



Prot. n. 0036267/20 del 17/09/2020

Oggetto: R.D.O. su ME.P.A. per la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi di n. 1 Colonna Endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria.

Importo a base d'asta € 125.000,00 IVA esclusa

## RdO N. 2644670

### **CONDIZIONI PARTICOLARI**

LE CONDIZIONI DEL CONTRATTO DI FORNITURA CHE VERRÀ CONCLUSO IN CASO DI ACCETTAZIONE DELL'OFFERTA DEL FORNITORE SONO INTEGRATE E MODIFICATE DALLE CLAUSOLE CHE SEGUONO, LE QUALI PREVARRANNO IN CASO DI CONTRASTO SULLE CONDIZIONI GENERALI DI CONTRATTO RELATIVE AL BANDO "BENI" DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE EX D.P.R. 5 OTTOBRE 2010, N° 207

#### **Art. 1)**

#### **OGGETTO DELLA FORNITURA**

Procedura di gara per la fornitura in noleggio per la durata di 36 mesi con opzione di rinnovo di ulteriori 24 mesi di n. 1 Colonna endoscopica con Stroboscopia da destinare alla S.S.D. Foniatria.

Il codice CIG attribuito alla procedura di gara è il seguente: **n. 84324906E1**

Si precisa che le ditte concorrenti non potranno presentare offerte alternative.

#### **Art. 2)**

#### **IMPORTO DEL CONTRATTO**

L'importo a base d'asta non superabile è il seguente: **€ 125.000,00 IVA esclusa**

#### **Art. 3)**

#### **CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA - GARANZIA**

Le caratteristiche e le specifiche tecnico-prestazionali cui deve corrispondere la fornitura, nonché le modalità di effettuazione dell'assistenza tecnica sono indicate negli Allegati *Questionario Tecnico e Condizioni e Questionario Assistenza Tecnica per apparecchiature in noleggio operativo, service e/o comodato.*

U.O. ATTIVITÀ ECONOMICHE e APPROVVIGIONAMENTO  
IL DIRETTORE  
Dott.ssa Stefania RIZZUTO

#### Art. 4)

### MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

La Ditta partecipante dovrà provvedere ad inserire nelle apposite sezioni del MEPA, dedicate alla presente procedura di gara, la seguente documentazione:

A) **Documentazione Amministrativa**, nel dettaglio:

- Documento di gara unico europeo (DGUE), compilato e sottoscritto con firma digitale
- Dichiarazioni integrative da redigersi ai sensi dell'artt. 46 e 47, DPR, n. 445/2000, corredata di copia fotostatica di documento di identità del sottoscrittore, con le quali ciascun concorrente:
  - dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. f-bis) e f-ter) del Codice;
  - dichiara, al fine dell'applicazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001, introdotto dalla legge n. 190/2012 (**attività successiva alla cessazione del rapporto di lavoro – pantouflage o revolving doors**):
    - di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei confronti dell'Associazione di cui sopra, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto;
    - che è consapevole che, ai sensi del predetto art. 53, comma 16-ter, i contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di tali prescrizioni sono nulli e che è fatto divieto ai soggetti privati che li hanno conclusi o conferiti di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni, con l'obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti;
    - dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
      - delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolti i servizi/fornitura;
      - di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi/fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;
      - accetta, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara;
      - dichiara di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con deliberazione n. 722 del 21/05/2014 reperibile sul sito [www.hsanmartino.it](http://www.hsanmartino.it), all'indirizzo <http://albopretorio.hsanmartino.it/> e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;
      - **Per gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list"**: dichiara di essere in possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. n. 78/2010, conv. In l. 122/2010) oppure dichiara di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del d.m. 14.12.2010 e allega copia conforme dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero;

- ricevuta contributo Autorità di Vigilanza (dove previsto)
- eventuali successive comunicazioni integrative e/o chiarimenti.
- Allegato M7 dichiarazione resa ai sensi dell'art. 5 c.2 del regolamento (UE) 2016/679 (GDPR)

Tutta la documentazione sopra elencata dovrà essere, pena l'esclusione dalla partecipazione alla gara, inviata unicamente tramite la procedura M.E.P.A., in modalità telematica con firma digitale.

**B) Documentazione Tecnica:**

1. Compilazione integrale del QUESTIONARIO TECNICO rispettando l'ordine di formulazione dei quesiti.
2. Compilazione integrale del questionario SCHEDA ASSISTENZA TECNICA PER APPARECCHIATURE IN NOLEGGIO OPERATIVO, SERVICE E/O COMODATO rispettando l'ordine di formulazione dei quesiti
3. Dettagliata DESCRIZIONE TECNICA del prodotto proposto e di ogni singolo accessorio costituente parte degli stessi dalla quale si possa chiaramente evincere la configurazione completa della fornitura.
4. Documentazione iconografica chiara e completa di quanto proposto ed offerto
5. Offerta Economica senza prezzi.

**C) Offerta Economica:**

- Prezzo complessivo dell'intero lotto da riportare nello schema di offerta generato dalla procedura MEPA.
- Il documento "Dettaglio Tecnico-Economico" che dovrà essere compilato e sottoscritto dal Fornitore

**Art. 5)**  
**PROVA PRATICA**

Alle Ditte che avranno presentato un prodotto rispondente a tutte le caratteristiche necessarie "pena esclusione" di cui al Questionario Tecnico verrà successivamente richiesta campionatura dello strumento offerto in gara per la successiva valutazione. **La mancata presentazione dell'apparecchiatura per la prova pratica, nel luogo e nei tempi stabiliti, comporterà l'esclusione dalla gara.**

**Art. 6)**  
**MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE**

La procedura verrà aggiudicata ai sensi dell'Art. 95 comma 2, lett. B) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

In particolare le offerte saranno valutate secondo i criteri e lo schema di seguito riportati:

CRITERIO	PUNTEGGIO MAX
Qualità	75
Prezzo	25
Totale	100

### **Art. 5.1 Offerta Tecnica**

Come già sopra specificato, all'offerta tecnica sarà attribuito un punteggio massimo di Punti 75 suddivisi sulla base di quanto espressamente indicato all'interno dell'allegato Questionario Tecnico.

I sopra indicati parametri saranno valutati dalla Commissione Giudicatrice in seduta segreta. Non saranno ammesse alla successiva fase di gara le offerte che non raggiungeranno la soglia minima di **38** punti su **75**.

All'offerta che avrà ottenuto il punteggio più alto verrà attribuito coefficiente 1, mentre alle restanti offerte verranno assegnati coefficienti inversamente proporzionali.

Resta inteso che le caratteristiche tecniche indicate all'interno della scheda allegata al presente capitolato sono da intendersi a pena esclusione e che, pertanto, qualora i prodotti offerti non dovessero soddisfare le specifiche ivi indicate, gli stessi non saranno oggetto di alcuna ulteriore valutazione, e conseguente attribuzione di punteggio, da parte della commissione giudicatrice.

### **Art. 5.2 Offerta Economica**

I punteggi relativi al prezzo saranno attribuiti con il criterio della proporzionalità inversa e cioè al prezzo minore verrà assegnato il punteggio massimo (Punti 25) ed alle restanti offerte punteggi inversamente proporzionali adottando la seguente formula:

$$PE = P_{Emax} \times \frac{P_{min}}{P}$$

dove:

**PE**: punteggio in esame

**PE<sub>max</sub>**: punteggio massimo attribuibile

**P<sub>min</sub>**: prezzo più basso

**P**: prezzo in esame

### **Art. 7)**

#### **STIPULA DEL CONTRATTO**

Il Contratto di fornitura con il Fornitore prescelto s'intenderà validamente perfezionato al momento in cui il Documento di stipula firmato digitalmente viene caricato a Sistema (art. 52 delle Regole del Sistema di e-Procurement).

### **Art. 8)**

#### **ESECUZIONE DELLA FORNITURA**

Con la formulazione dell'offerta, la ditta dichiara di accettare i termini di consegna previsti entro 60 giorni solari decorrenti dal ricevimento dell'ordine di fornitura.

La consegna e installazione dovrà avvenire direttamente nei Reparti Utilizzatori entro i termini sopra indicati.

Le consegne del materiale di consumo avverranno a richiesta dell'Amministrazione, con buoni o modelli conformi in uso.

Inoltre in attuazione del D.M. del 712 del Ministero dell'Economia e delle Finanze, in merito alla realizzazione del sistema del N.S.O., è necessario che Codesta Società comunichi al Policlinico, unitamente alla sopra richiamata offerta, la modalità prescelta per l'invio degli ordini, nonché i relativi riferimenti, fra le seguenti opzioni:

- posta elettronica certificata: indicare indirizzo prescelto
- accreditamento sulla piattaforma NSO: indicare codice NSO
- accreditamento sulla piattaforma PEPPOL: indicare codice PEPPOL

In corso di fornitura l'invio degli ordini dei prodotti oggetto del presente capitolato avverrà esclusivamente tramite posta elettronica certificata, pertanto, l'aggiudicatario dovrà formalmente comunicare al Policlinico l'indirizzo e-mail al quale inviare gli ordini.

E' tassativamente esclusa l'imposizione da parte della ditta del minimo fatturabile.

La merce dovrà essere accompagnata dal relativo documento di trasporto ai sensi delle leggi vigenti, e sullo stesso dovrà essere citato il numero e la data dell'ordine.

Per problemi legati alla viabilità interna del Policlinico, non è consentito l'accesso ai veicoli di lunghezza superiore a 7 mt. Solo in casi urgenti e inderogabili, l'accesso è consentito, previo accordo telefonico con il Magazziniere.

La responsabilità di eventuali danni dovuti al trasporto è a carico della Ditta aggiudicataria che, qualora si rendesse necessario, a propria cura e spese, dovrà provvedere all'imballo, eseguito a regola d'arte per evitare qualsiasi danno alla merce.

Nel caso di consegne difformi, per tipologia e caratteristiche, da quanto ordinato, il Policlinico si riserva la facoltà di rifiutare la merce e di richiederne la sostituzione, entro 5 (cinque) giorni solari, a totale carico del Fornitore, con obbligo di consegna del materiale sostitutivo entro 7 giorni lavorativi.

Qualora il Fornitore non fosse in grado di ottemperare a quanto richiesto, il Policlinico affiderà la fornitura al secondo classificato in graduatoria; in presenza di una sola offerta valida, l'Istituto potrà acquistare analogo materiale presso terzi, addebitando all'aggiudicatario l'eventuale maggior prezzo.

Entro e non oltre 20 gg. dal termine delle opere di installazione dovrà essere redatto verbale di collaudo sottoscritto dal personale autorizzato della Ditta aggiudicataria, dal Responsabile interessato e dal Responsabile della U.O. Information & Communication Technologies (ICT) o loro funzionari delegati.

Il collaudo deve accertare, tra l'altro, che le apparecchiature siano state regolarmente installate, siano rispondenti alle vigenti normative di sicurezza e conformi alle caratteristiche tecniche indicate nella scheda tecnica prodotta dalla ditta in sede di offerta; nel caso l'apparecchiatura non superi favorevolmente il collaudo, la Ditta fornitrice deve assumere l'impegno di sostituire l'apparecchiatura entro 20 gg. dal collaudo negativo.

## **Art. 9)**

### **MODALITA' DI PAGAMENTO**

In ottemperanza al DM 55/2013 a far data dal 31/03/2015 è resa obbligatoria la fatturazione in formato elettronico. Le fatture elettroniche dovranno essere emesse secondo il formato di cui all'allegato A "formato della fattura elettronica" del citato DM n. 55/2013 e dovranno riportare il seguente Codice Univoco Identificativo: UFB4EA

La fatturazione dovrà avvenire a canoni trimestrali posticipati. Il pagamento sarà effettuato a 60 giorni dalla data di ricevimento della fattura o del documento equivalente, che dovrà essere emesso successivamente all'avvenuto collaudo con esito positivo. In caso di fatturazione antecedente al collaudo, il termine decorrerà dalla data dello stesso.

In caso di ritardo rispetto ai termini di cui al punto precedente saranno corrisposti gli interessi di mora in base al tasso di riferimento B.C.E. aumentato di 8 punti percentuali oltre il risarcimento per il recupero del credito. Il tasso di riferimento è determinato ai sensi dell'art. 5 comma 2 D.Lgs. 192/2012.

A seguito dell'entrata in vigore delle nuove disposizioni in materia di assolvimento IVA, introdotte dalla Legge di stabilità 2015 – in particolar modo quelle relative alla scissione dei pagamenti (c.d. split payment) – le Pubbliche Amministrazioni acquirenti devono versare direttamente all'Erario l'importo IVA addebitato dai fornitori, pagando a questi ultimi solo la quota imponibile.



**Art. 10)**  
**PENALITA' E RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Le penali dovute per il ritardato adempimento sono calcolate in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo e non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

**Art. 11)**  
**OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DI FLUSSI FINANZIARI (LEGGE N. 136/2010)**

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge n. 136/2010 e s.m.i., pena la nullità assoluta del contratto.

**Art. 12)**  
**TRATTAMENTO DEI DATI**

In ottemperanza agli obblighi derivanti dal Regolamento Europeo 2016/679 Regolamento Generale sulla protezione dei dati (in seguito Regolamento Europeo), relativi alla verifica di affidabilità dell'aggiudicatario della gara in oggetto, prevista per la designazione quale Responsabile del trattamento dati ai sensi dell'art. 28 del Regolamento Europeo e in osservanza del principio di responsabilizzazione

(accountability) di cui all'art. 5, comma 2 del Regolamento Europeo, le ditte partecipanti alla procedura in oggetto si impegnano a corredare l'offerta formalizzata del Modello M.7 relativo alle seguenti specifiche, procedure e tutele, volte alla protezione dei dati, della dignità, delle libertà fondamentali e dei diritti dell'individuo, nonché della valutazione di impatto privacy riguardante le finalità perseguite nel trattamento dati, quali quelle di seguito precisate, garantendo il rispetto delle medesime

ed illustrando quelle ulteriori perseguite, impegnandosi in tale ipotesi a illustrare e produrre atti e garanzie necessarie volti ad informare previamente l'interessato nel caso di ulteriore trattamento dei dati per finalità diverse da quelle per cui i dati verranno raccolti ed a trattare i dati in conformità al dettato normativo;

A tal proposito si informa che le finalità perseguite per il trattamento dei dati saranno le seguenti:

- Partecipazione alla presente procedura di gara e conseguente valutazione della documentazione amministrativa, tecnica ed economica presentata;
- Gestione dell'eventuale successivo contratto di appalto;

Per il raggiungimento delle predette finalità, potrà rendersi necessario anche il trattamento di categorie particolari di dati (art. 9 del Regolamento 679/2016). A titolo esemplificativo dati giudiziari.

Il concorrente si impegna:

- a) a non comunicare, diffondere o condividere con terzi, neppure se individuati come sub gestori di procedure ovvero di attività, i dati oggetto di trattamento, salvo esplicita autorizzazione del titolare ovvero per adempimenti di legge;
- b) a gestire i diritti degli interessati e le relative banche dati a termini di legge;
- c) a comunicare tempestivamente al titolare e, comunque entro e non oltre 5 giorni, preferibilmente via pec indirizzata al Responsabile della Protezione dei dati, le richieste di esercizio dei diritti ricevute da eventuali interessati al fine di consentire al Policlinico di adempiere agli obblighi stabiliti per legge europea;

- d) a far sottoscrivere ai propri dipendenti o ai sottoposti alla sua autorità, che trattano i dati in parola, un patto di riservatezza, individuando altresì, per ciascuno di essi o per categoria, uno specifico ambito di trattamento dei dati collegato alle mansioni ricoperte, in relazione alle funzioni loro attribuite per svolgere il presente incarico;
- e) ad osservare, applicare ed attuare, anche per conto di eventuali terzi affidatari, le disposizioni del Regolamento Europeo, con particolare riguardo alle misure di sicurezza organizzative e tecniche idonee adottate.

Inoltre l'attività sostanziale, sottesa alla presente gara ovvero da eseguirsi a seguito di questa, resta nell'esclusiva responsabilità dell'aggiudicatario che è tenuto a rispondere direttamente, a tutti gli effetti di legge, con manleva per eventuali violazioni di norme, inadempimenti giuridici, inosservanze regolamentari, nonché per i danni inerenti e/o derivanti dal trattamento dati inerente o derivanti dalle attività di gara di cui gli aderenti alle risultanze di gara possano essere chiamati a rispondere sia civilmente, sia in punto privacy.

Titolare del trattamento dei dati personali è il Policlinico al quale ci si potrà rivolgere per l'esercizio dei diritti sopradescritti.

Le richieste potranno essere avanzate anche al seguente indirizzo di posta elettronica: [provveditorato@pec.hsanmartino.it](mailto:provveditorato@pec.hsanmartino.it)

Il trattamento dei dati verrà effettuato dal Policlinico mediante i propri dipendenti e/o collaboratori in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere attuato mediante strumenti informatici e telematici idonei a garantire il rispetto delle regole di sicurezza previste dalla legge e/o dai regolamenti interni.

I dati personali potranno essere comunicati a Enti terzi che collaborano con il Policlinico per la gestione/cura del procedimento di gara; tali organismi saranno nominati Responsabili e successivamente procederanno alla nomina/incarico dei soggetti che effettueranno il trattamento dei dati.

In particolare, si tratta di:

- soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte delle Commissioni di gara che verranno di volta in volta costituite;
- Autorità e Istituzioni cui i dati potranno essere comunicati in base alla normativa vigente, nonché altri Enti ed Amministrazioni cui i dati potranno essere comunicati per adempimenti procedurali;
- altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara, secondo le modalità e nei limiti di quanto previsto dalla vigente normativa in materia;
- legali incaricati per la tutela della stazione appaltante in sede giudiziaria.

Inoltre, con riferimento al concorrente aggiudicatario, alcuni dati potranno essere pubblicati sul sito internet [www.hsanmartino.it](http://www.hsanmartino.it)

L'inadempimento di quanto disposto ai singoli punti da a) a e), comunque verificatosi, costituisce inadempimento grave, causa di risoluzione di diritto del contratto di ai sensi e per gli effetti di cui all'1456 c.c., fatto salvo il ristoro di eventuali danni inerenti e/o derivanti da tali violazioni e l'obbligo di segnalazione al Garante per la protezione dei dati. L'esercizio di tale facoltà è effettuato con comunicazione scritta unilaterale a carattere recettizio. In riferimento agli obblighi di comunicazione previsti dagli articoli precedenti, la struttura farà riferimento al Responsabile della Protezione dei dati Aziendale.

Le disposizioni del presente atto prevalgono su eventuali clausole contrattuali contrastanti. Inoltre l'attività sostanziale, sottesa alla presente gara ovvero da eseguirsi a seguito di questa, resta nell'esclusiva responsabilità dell'aggiudicatario che è tenuto a rispondere direttamente, a tutti gli effetti di legge, con manleva per eventuali violazioni di norme, inadempimenti giuridici, inosservanze regolamentari, nonché per i danni inerenti/derivanti dal trattamento dati inerente o derivanti dalle attività di gara di cui gli aderenti alle risultanze di gara possano essere chiamati a rispondere sia civilmente, sia in punto privacy.

**Art. 13)**

**SPESE**

Tutte le spese occorrenti e consequenziali alla stipulazione del contratto nel caso la stessa sia prevista (bolli, carta bollata, tassa di registrazione, ecc.) nessuna esclusa od eccettuata saranno a carico della ditta aggiudicataria.

**Art. 14)**

**CONTROVERSIE**

Per tutte le controversie giudiziali e stragiudiziali che dovessero insorgere in dipendenza del presente capitolato, nonché della gara e della fornitura da esso disciplinate, sarà competente esclusivamente il “FORO di GENOVA” che la Ditta, per il solo fatto di presentare l’offerta, si impegna ad accettare incondizionatamente.

Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute

<b>Numero RDO:</b>	2644670
<b>Descrizione RDO:</b>	NOLEGGIO COLONNA ENDOSCOPICA CON STROBOSCOPIA
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente piu' vantaggiosa
<b>Formulazione dell'offerta economica:</b>	Valore economico (Euro)
<b>Modalità di calcolo della soglia di anomalia:</b>	La congruità è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti)
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	IRCCS OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO 02060250996 LARGO ROSANNA BENZI, 10 GENOVA GE
<b>Punto Ordinante</b>	STEFANIA RIZZUTO
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: STEFANIA RIZZUTO Amministrazione: IRCCS OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO
<b>Codice univoco ufficio - IPA (RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	Non disponibile
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	17/09/2020 13:53
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	08/10/2020 18:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	29/09/2020 18:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	30/04/2021 18:00
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	60
<b>Misura delle eventuali penali:</b>	Indicare nelle Condizioni Generali di Fornitura allegate al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	BENI/Forniture specifiche per la Sanità

Allegato 2 ..... alla deliberazione n° 711 del 14 APR. 2021  
composto da n° 3 ..... pagine numerate da 1 a 3.

Lotto esaminato: 1 NOLEGGIO COLONNA ENDOSCOPICA CON STROBOSCOPIA DA DESTINARE ALLA S.S.D. FONIATRIA

<b>CIG</b>	84324906E1
<b>CUP</b>	
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	NOLEGGIO COLONNA ENDOSCOPICA CON

	STROBOSCOPIA/1/
<b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b>	125000,00000000

Concorrenti

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	SINCRONIS	Singola	10976940964	07/10/2020 20:39
2	PENTAX ITALIA S.R.L.	Singola	11159150157	05/10/2020 16:03
3	OLYMPUS ITALIA S.R.L.	Singola	10994940152	07/10/2020 18:34

<b>ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	09/10/2020 09:38:36	09/10/2020 09:48:43

Non esistono Richieste Amministrative di Gara

Richieste Amministrative di Lotto

Concorrente	DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)		DICHIARAZIONE DI CUI ART. 4 COMMA A) DELLE CONDIZIONI PARTICOLARI		ALLEGATO M7 (GDPR)	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SINCRONIS	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
PENTAX ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
OLYMPUS ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

<b>ESAME DELLA BUSTA TECNICA</b>	<b>Inizio</b>	<b>Fine</b>
	09/10/2020 09:48:54	26/02/2021 08:41:10

Concorrente	DOCUMENTAZIONE ICONOGRAFICA PRODOTTI OFFERTI	OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI	QUESTIONARIO ASSISTENZA TECNICA	QUESTIONARIO TECNICO	DESCRIZIONE TECNICA PRODOTTI OFFERTI

	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SINCRONIS	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
PENTAX ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
OLYMPUS ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA	Inizio	Fine
	26/02/2021 08:52:42	26/02/2021 08:58:29

Concorrente	DETTAGLIO TECNICO- ECONOMICO		Offerta Economica (fac-simile di sistema)		LISTINO PREZZI IN CORSO DI VALIDITA'	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note	Valutazione	Note
SINCRONIS	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
PENTAX ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
OLYMPUS ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
SINCRONIS	102000,00000000	0,00	73,28	25,00	98,28
OLYMPUS ITALIA S.R.L.	124614,74000000	0,00	75,00	20,46	95,46
PENTAX ITALIA S.R.L.	124583,76000000	0,00	56,78	20,47	77,25

<b>Note di gara</b>	nessuna
<b>Note specifiche lotto 1</b>	nessuna



**OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO**

Sistema Sanitario Regione Liguria  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Allegato 6 alla deliberazione n° 711 del 14 APR. VERBALE 1  
composto da n° 3 pagine numerate da 1 a .....

**FORNITURA DI UNA COLONNA PER ENDOSCOPICA CON STROBOSCOPIA DA  
DESTINARE U.O.FONIATRIA**

(R.d.O.n.2644670)

L'anno 2020 il giorno 19 del mese di novembre alle ore 10.00 presso la sala riunioni dell'U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento di questo Policlinico, sita al primo piano del Padiglione Cotella, si procede alle operazioni di gara relative alla procedura per l'affidamento della fornitura di una colonna per endoscopia con stroboscopia da destinare alla U.O. Foniatria

Nel giorno e nell'ora di cui sopra sono presenti i componenti della Commissione Tecnica nominata con determinazione n. 2231 del 29/10/2020 e segnatamente:

PRESIDENTE:	Dott. R.Papalia	Dirigente Medico U.O. Governo Clinico e Organizzazione Ospedaliera;
COMPONENTI	Dott.ssa B.Travalca Cupillo	Dirigente Medico Responsabile S.S.D.Foniatria
	Ing. M.Saddemi	Ingegnere Dirigente U.O. ICT;
SEGRETERIA	Dott. M. Rossi	Coll. Amm.vo U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Il Presidente della Commissione, verificata la regolarità della costituzione essendo presenti tutti i Componenti, dichiara aperta la seduta.

La Commissione, presa visione del Capitolato Speciale di gara, accerta che la aggiudicazione sarà effettuata a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo i criteri meglio specificati all'art. 6 - MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE del succitato Capitolato speciale e segnatamente:

- all'offerta tecnica sarà attribuito un punteggio massimo di punti 75 sulla base dei parametri indicati nel questionario tecnico
- all'offerta economica sarà attribuito un punteggio massimo di punti 25

- saranno escluse dalle successive fasi di gare le offerte il cui punteggio di qualità non raggiunga almeno i 38 punti

La Commissione dà atto ed accerta che delle ditte invitate hanno presentato entro il termine del 08/10/2020 offerta, le seguenti:

. OLYMPUS

. PENTAX

SINCRONICS

Tutti i componenti della Commissione dichiarano sotto la propria responsabilità che non sussistono situazioni di incompatibilità personale e/o professionale con le suddette ditte e con i relativi soci, amministratori e rappresentanti.

La commissione, stabilisce di procedere con la verifica del rispetto da parte delle offerte presentate dalle Ditte partecipanti, delle caratteristiche definite come "necessarie" dalla lex specialis di gara e alla conseguente eventuale ammissione delle stesse alle successive fasi di gara.

Pertanto, il collegio provvede alla verifica della documentazione presentata da ciascuna Ditta:

**Ditta OLYMPUS**

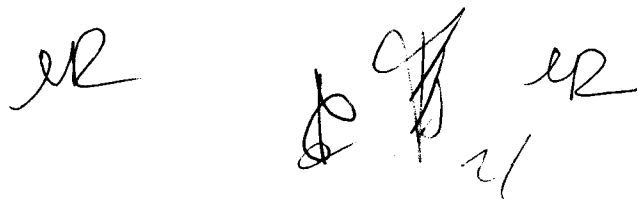
La Commissione accerta che l'apparecchiatura proposta dalla Ditta risponde a tutte le caratteristiche richieste dalla documentazione di gara.

La ditta, pertanto, risulta essere **AMMESSA** alle successive fasi di gara.

**Ditta PENTAX**

La Commissione accerta che l'apparecchiatura proposta dalla Ditta risponde a tutte le caratteristiche richieste dalla documentazione di gara.

La ditta, pertanto, risulta essere **AMMESSA** alle successive fasi di gara

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller initials and marks on the right.



**Ditta SINCRONICS**

La Commissione accerta che l'apparecchiatura proposta dalla Ditta risponde a tutte le caratteristiche richieste dalla documentazione di gara.

La ditta, pertanto, risulta essere **AMMESSA** alle successive fasi di gara

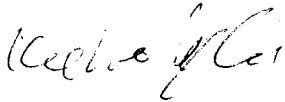
La Commissione, pertanto, decide di dare mandato all'U.O. Attività economali e di approvvigionamento di richiedere alle due ditte ammesse alle successive fasi di gara di presentare l'apparecchiatura per la prova pratica così come previsto dalla documentazione di gara.

La Commissione, pertanto, decide di riunirsi in data da destinarsi per proseguire con l'attribuzione dei punteggi qualitativi come previsto dalla documentazione di gara.

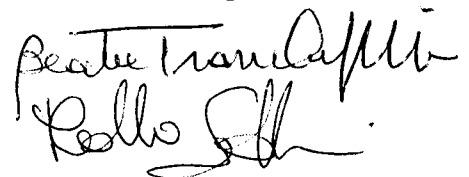
Alle ore 12.00 la Commissione decide di terminare i suoi lavori.

Letto, confermato e sottoscritto

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI





OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Allegato <sup>5</sup> ..... alla deliberazione n. <sup>M</sup> del .....  
14 APR. 2021

composto da n. <sup>12</sup> ..... pagine numerate da 1 a .....

VERBALE 2

FORNITURA DI UNA COLONNA PER ENDOSCOPICA CON STROBOSCOPIA DA  
DESTINARE U.O.FONIATRIA

(R.d.O.n.2644670)

L'anno 2021 il giorno 23 del mese di febbraio alle ore 09.00 presso la sala riunioni dell'U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento di questo Policlinico, sita al primo piano del Padiglione Cotella, si procede alle operazioni di gara relative alla procedura per l'affidamento della fornitura di una colonna per endoscopia con stroboscopia da destinare alla U.O. Foniatria.

Nel giorno e nell'ora di cui sopra sono presenti i componenti della Commissione Tecnica nominata con determinazione n. 2231 del 29/10/2020 e segnatamente:

PRESIDENTE:	Dott. R. Papalia	Dirigente Medico U.O. Governo Clinico e Organizzazione Ospedaliera;
COMPONENTI	Dott.ssa B.Travalca Cupillo	Dirigente Medico Responsabile S.S.D.Foniatria
	Ing. M. Saddemi	Ingegnere Dirigente U.O. ICT;
SEGRETERIA	Dott.ssa V. Bertarini	Ass. te Amm.vo U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Il Presidente della Commissione, verificata la regolarità della costituzione essendo presenti tutti i Componenti, dichiara aperta la seduta.

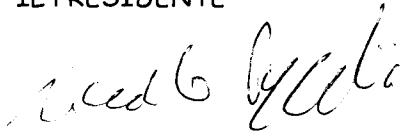
La Commissione preso atto della valutazione sulle apparecchiature effettuata dal componente utilizzatore e procede all'attribuzione dei punteggi qualitativi secondo i parametri previsti dalla documentazione di gara fino al punto k.2 come da allegato prospetto che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

VB.

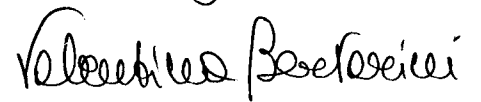
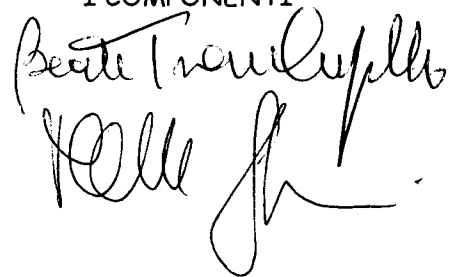
La Commissione interrompe i suoi lavori alle ore 12.00 e stabilisce di riconvocarsi per il giorno 24/02/2021 ore 14.00 per terminare l'attribuzione dei punteggi qualitativi rimanenti.

Letto, confermato e sottoscritto


IL PRESIDENTE



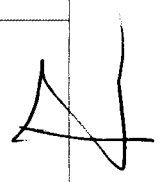
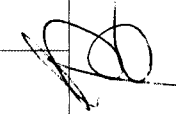
I COMPONENTI



	N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS			PENTAX			SINCRONICS			
		Punti parziali massimi:	DESCRIZIONE	Punti parziali massimi:	DESCRIZIONE	Punti parziali massimi:	DESCRIZIONE	Punti parziali massimi:	DESCRIZIONE		
	CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE										
	VIDEOPROCESSORE FASCIA ALTA										
	Definizione e qualità dell'immagine / video										
<b>b.25</b>	Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con la migliore definizione e qualità dell'immagine e video	1	0,75	1	0,5	1	HD	1	1	1	4096x2180 UHD
	prestazioni del processore										
<b>b.26</b>	Verrà assegnato il maggior punteggio al sistema caratterizzato da processore più performante con particolare riferimento alle prestazioni dello zoom	2	2	2	1	2	digitale fino a 2X, 3D noise reduction	2	1,5	2	zoom ottico parafocale elettronico fino a 2,8X zoom ottico regolazione manuale, zoom elettronico tramite tasti
	Modalità di messa a fuoco dell'immagine										
<b>b.27</b>	Verrà assegnato il maggior punteggio al sistema più performante	1	1	1	1	1	automatica	1	0,5	1	manuale
	Funzioni di enfattizzazione immagine e filtri di bioendoscopia disponibili										
<b>b.28</b>	Verrà assegnato il maggior punteggio al dispositivo con le più ampie e performanti funzioni.	3	3	3	1	3	rielaborazione delle immagini in tempo reale	3	0,75	3	enfattizzazione della vascolarizzazione in diretta durante l'esame

VR.  14

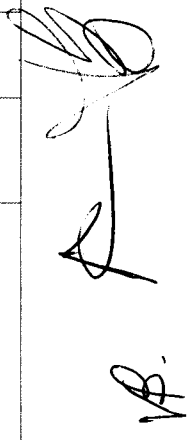
N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS			PENTAX			SINCRONICS			
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE										
c	TELECAMERA									
<b>c.22</b>	Caratteristiche CCD: dimensioni in pollici e risoluzione max Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con le maggiori dimensioni e risoluzione	1	0,75	1	0,3	1	risoluzione HD CCD a colori pollici 1/6	1	1	3 CMOS pollici 1/3 4096x2180
<b>c.23</b>	Risoluzione di visualizzazione in Full HD verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con la migliore risoluzione	2	1	2	0,5	2	HD	2	2	4K
<b>c.24</b>	Funzione di zoom: di tipo meccanico • SI - NO	1	1	1	0	1	Non specificato	1	1	SI
<b>c.25</b>	Testina autoclavabile: indicare il tipo di sterilizzazione/alta disinfezione consentito. • SI - NO	1	1	1	0	1	NO	1	1	SI
<b>c.26</b>	Funzioni che possono essere programmata con i tasti multifunzioni presenti sulla telecamera (registrazione, accesso ai programmi preimpostati, bilanciamento bianco, regolazione luminosità, stand-by fonte luce, Zoom) Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di parametri settabili dai tasti della telecamera	1	1	1	0,3	1	fermo immagine, stampa, videoregistrazione	1	1	Numerose funzioni attivabili dalla telecamera

VB.  

N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA		OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS					
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE															
<b>FORTE LUMINOSA NORMALE E STROBOSCOPIA UNITE O SEPARATE</b>															
<b>d.24</b>	TECNOLOGIA LED • SI • NO Verrà assegnato 1 Punto al sistema che presenta tecnologia LED	1	1	SI	1	0	NO	1	1	1					SI
<b>d.25</b>	Modalità di regolazione della luminosità sia automatica che manuale. • SI • NO	2	2	SI	2	2	SI	2	2	2					SI
<b>d.26</b>	Compatibilità dell'attacco lato fonte con i cavi attualmente in commercio Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema che garantisce la più ampia compatibilità, preferibilmente compatibile anche con cavi di altri fabbricanti	1	1	ampia compatibilità con i cavi in commercio anche tramite adattatori	1	0	Non specificato	1	1	1					compatibile con tutti i cavi luce attualmente in commercio con l'utilizzo di appositi adattatori
<b>d.27</b>	Tipologia di cromoendoscopia (descrivere) Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema che utilizza il filtraggio diretto della frequenza luminosa a monte della fonte luce.	1	1	sistema NBI dotato di filtro ottico su fonte luce e filtro digitale su processore per riconoscimento ed enfattizzazione della trama vascolare	1	0	Non specificato	1	1	0,5					enfattizzazione della vascolarizzazione in diretta durante l'esame

Handwritten signature and initials, including a large signature and the initials 'V.B.' below it.

N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE	OLYMPUS	PENTAX	SINCRONICS
<p>Possibilità di visualizzazione e regolazione durante la valutazione stroboscopica dei seguenti parametri fonatori:</p> <p>Frequenza fondamentale (2 punti)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Ampiezza della fonazione ( 2 punti)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Intensità segnale audio (1 punto)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Parametro luminosità Avarage (1 punto)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Peak (1 punto)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Velocità di visualizzazione del ciclo fonatorio Normale 1,5 Hz (punti 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Lenta 0,5 Hz (punti 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Acquisizione segnale vocale mediante Microfono (punti 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI • NO</li> </ul> <p>Elettrolotografato: SI (punti 1)</p>	<p>Frequenza fondamentale: SI 2 punti  Ampiezza fonazione: NO 0 punti  Intensità segnale audio: SI 1 punto  Parametro luminosità Avarage: SI 1 punto  Peak: SI 1 punto</p> <p>11</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>10</p>	<p>Frequenza fondamentale: SI 2 punti  Ampiezza fonazione: SI 2 punti  Intensità segnale audio: non specificato 0 punti  Parametro luminosità Avarage: SI 1 punto  Peak: SI 1 punto</p> <p>11</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>10</p>	<p>Frequenza fondamentale: SI 2 punti  Ampiezza fonazione: SI 2 punti  Intensità segnale audio: non specificato 0 punti  Parametro luminosità Avarage: SI 1 punto  Peak: SI 1 punto</p> <p>11</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>10</p>	<p>Frequenza fondamentale: SI 2 punti  Ampiezza fonazione: SI 2 punti  Intensità segnale audio: non specificato 0 punti  Parametro luminosità Avarage: SI 1 punto  Peak: SI 1 punto</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>10</p> <p>11</p>
e	DISPLAY			
e.14	Dimensione dello schermo Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema dotato dello schermo di maggiori dimensioni	32 pollici	32 pollici	27 pollici
e.15	Modalità di visualizzazione: possibilità di poter visualizzare sullo schermo segnali video provenienti da più sorgenti contemporaneamente.	SI	SI	SI


  
V.B.

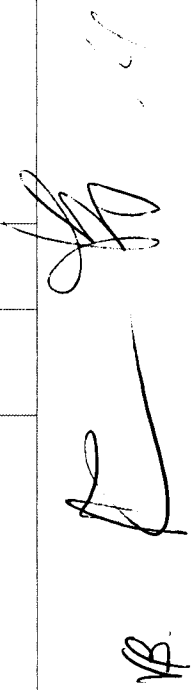
N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS				
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE													
<b>e.16</b>	Specificare risoluzione massima [pixel] Verrà attribuito il maggior punteggio al display con la maggiore risoluzione	2	2	4K	2	1	full HD	2	2			4K	
<b>f</b>	<b>SISTEMA DI ACQUISIZIONE IMMAGINI / VIDEO</b>												
<b>f.20</b>	Formati video/ immagini supportati Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema che supporta il maggior numero di formati video/immagini	1	0,75	MPEG 4 jpg bmp	1	0,75	Dicom JPEG	1	0			Non specificato	
<b>f.21</b>	Standard supportati per interfacciamento sistemi con sistemi di cartella clinica elettronica Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di standard supportati	1	1	Dicom, HL7	1	1	HL7, web services, tabelle di frontiera	1	1			Dicom, HL7	
<b>f.22</b>	Standard supportati per interfacciamento sistemi con sistemi di gestione informatizzata delle immagini medicali incluso la gestione delle worklist Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di standard supportati	1	0,75	Dicom, HL7	1	1	Dicom, dicom ECHO, dicom Multiframe, xnl	1	0,75			Dicom, HL7	
<b>f.23</b>	Dotato di gestione in remoto dall'endoscopio e/o comando da pedale compreso nell'offerta • SI - NO	1	1	SI	1	1	SI	1	1				SI

VB-

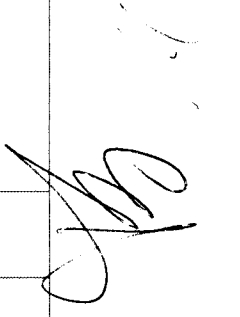




N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA		OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS				
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE														
<b>f.24</b>	Possibilità di visualizzare e studiare il ciclo fonatorio scomponendolo in diversi frame consecutivi • SI - NO	2	0	NO	2	0	NO	2	2	2	2	2	2	SI
<b>f.25</b>	Possibilità di poter visualizzare e riprodurre simultaneamente sullo stesso schermo i video di 2 esami registrati per poterli comparare e valutare con maggiore facilità • SI - NO	2	2	SI	2	2	SI	2	2	2	2	2	2	SI
<b>h</b>	<b>n. 1 VIDEOLARINGOSCOPIO PEDIATRICO</b>													
<b>h.22</b>	Caratteristiche del sensore e del sistema video Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema più performante	1	1	HD	1	1	HD	1	1	1	1	1	1	HD
<b>h.23</b>	Angolo di curvatura (up/down) Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio angolo	1	0,93	130/130	1	0,93	130/130	1	1	1	1	1	1	140/140
<b>h.24</b>	Field of view Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio Field of view	1	0,75	90	1	0,67	80	1	1	1	1	1	1	120

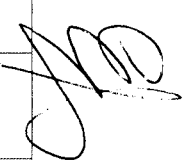

VB.



N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS				
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE	OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS				
<p>Funzioni programmabili mediante i tasti multifunzioni presenti sull'impugnatura dei videoendoscopi (registrazione, accesso ai programmi preimpostati, bilanciamento bianco, regolazione luminosità, stand-by fonte luce. Zoom)</p> <p>Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di parametri settabili dai tasti dell'endoscopio.</p>	1	1	1	1	1	0,5	4 tasti programmabili	1	0,75	1	elevato numero di funzioni attivabili dai tasti dell'endoscopio		
<p>Compatibile con funzione bioendoscopica</p> <p>• SI • NO</p>	1	1	1	1	SI	1	SI	1	1	1	SI		
<p><b>i</b></p> <p><b>n. 1 VIDEOARINGOSCOPIO DIAGNOSTICO ADULTI</b></p>													
<p><b>i.21</b></p> <p>Caratteristiche del sensore e del sistema video</p> <p>Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema più performante</p>	1	1	1	1	full HD	0,75	HD	1	0,75	1	HD		
<p><b>i.22</b></p> <p>Angolo di curvatura (up/down)</p> <p>Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio angolo</p>	1	0,93	1	1	130/130	0,93	130/130	1	1	1	140/140		
<p><b>i.23</b></p> <p>Field of view</p> <p>Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio Field of view</p>	1	1	1	1	110	0,73	80	1	0,88	1	90		



	N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS				PENTAX				SINCRONICS				
	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE</b>													
	Funzioni programmabili mediante i tasti multifunzionali presenti sull'impugnatura del videoscopio (registrazione, accesso ai programmi preimpostati, bilanciamento bianco, regolazione luminosità, stand-by fonte luce, Zoom)													
<b>i.24</b>	Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di parametri settabili dai tasti dell'endoscopio	1	1	elevatissimo numero di funzioni attivabili dai tasti dell'endoscopio	1	0,5	4 tasti programmabili	1	0,75	elevato numero di funzioni attivabili dai tasti dell'endoscopio	1	1	1	1
<b>i.25</b>	Compatibile con funzione bioendoscopica • SI • NO	1	1	SI	1	1	SI	1	1	SI	1	1	1	SI
<b>j</b>	<b>n. 1 VIDEOLARINGOSCOPIO ADULTI CON CANALE OPERATIVO</b>													
<b>j.22</b>	Caratteristiche del sensore e del sistema video Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema più performante	1	1	HD	1	1	HD	1	1	HD	1	1	1	HD
<b>j.23</b>	Angolo di curvatura (up/down) Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio angolo	1	0.93	130/130	1	0,93	130/130	1	1	140/140	1	1	1	140/140
<b>j.24</b>	Field of view Verrà attribuito il maggior punteggio al dispositivo con il più ampio Field of view	1	1	90	1	0,88	80	1	1	90	1	1	1	90

	N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA	OLYMPUS			PENTAX			SINCRONICS					
	<b>CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE</b>												
	Funzioni programmabili mediante i tasti multifunzionali presenti sull'impugnatura dei videoendoscopi (registrazione, accesso ai programmi preimpostati, bilanciamento bianco, regolazione luminosità, stand-by fonte luce. Zoom)												
<b>j.25</b>	Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con il maggior numero di parametri settabili dai tasti dell'endoscopio	1	1	1	1	0,5	4 tasti programmabili	1	0,75	elevato numero di funzioni attivabili dai tasti dell'endoscopio			
<b>j.26</b>	Compatibile con funzione bioendoscopica • SI • NO	1	1	1	1	1	SI	1	1			SI	
<b>j.27</b>	Angolazioni: sopra/sotto almeno 130°/130° (sistema a 4 movimenti) soggetto a valutazione premiale • SI • NO	1	1	1	1	0	NO	1	0			NO	
<b>k</b>	<b>ACCESSORI E MODULI NON RICHIESTI IN BASE</b>												
<b>k.1</b>	Indicare accessori aggiuntivi rispetto a quelli richiesti di base forniti in offerta Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con la più ampia gamma di accessori in offerta	1	0	1	0	0	Non specificato	1	1				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pedale Wireless</li> <li>- Software per analisi della voce: Elettrologografia, analisi voce (cantato e parlato), fonetogramma, stroboscopia, stress test voce, diagnosi di disfagia FEED, analisi stroboscopica, Voice Handicap Index.</li> <li>- Cuffietta con microfono</li> <li>- Microfono per EGG</li> </ul>


N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA									
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE	OLYMPIUS			PENTAX			SINCRONICS		
<p>Indicare moduli ed opzioni avanzati disponibili non presenti nella configurazione offerta.</p> <p>Verrà attribuito il maggior punteggio al sistema con la più ampia gamma di accessori oltre a quelli offerti</p>	1	0,25	Monitor secondario 21 pollici touch screen larmigoscopi da 10 mm 70° e 90°	1	0,75	Allega listino con ampia gamma accessori	1	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Telecamera 3D</li> <li>- Telecamera HD</li> <li>- Telecamera 3D per microscopio</li> <li>- Monitor Touch 21,5" Full HD</li> <li>- Monitor 3D 26"</li> <li>- Monitor 4K 55"</li> <li>- Ottiche rigide ORL Full HD, di diversa angolazione e lunghezza.</li> <li>- Ottiche rigide ORL 4K, di diversa angolazione e lunghezza.</li> <li>- Ottiche rigide ORL 3D, di diversa angolazione e lunghezza.</li> </ul>



## OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO

Sistema Sanitario Regione Liguria

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Allegato <sup>6</sup> alla deliberazione n. <sup>711</sup> del <sup>14</sup> APR. 2021,

composto da n. <sup>3</sup> pagine numerate da 1 a .....

VERBALE 3

### FORNITURA DI UNA COLONNA PER ENDOSCOPICA CON STROBOSCOPIA DA DESTINARE U.O.FONIATRIA

(R.d.O.n.2644670)

L'anno 2021 il giorno 24 del mese di febbraio alle ore 14.00 presso la sala riunioni dell'U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento di questo Policlinico, sita al primo piano del Padiglione Cotella, si procede alle operazioni di gara relative alla procedura per l'affidamento della fornitura di una colonna per endoscopia con stroboscopia da destinare alla U.O. Foniatria.

Nel giorno e nell'ora di cui sopra sono presenti i componenti della Commissione Tecnica nominata con determinazione n. 2231 del 29/10/2020 e segnatamente:

PRESIDENTE:	Dott. R. Papalia	Dirigente Medico U.O. Governo Clinico e Organizzazione Ospedaliera;
COMPONENTI	Dott.ssa B.Travalca Cupillo	Dirigente Medico Responsabile S.S.D.Foniatria
	Ing. M. Saddemi	Ingegnere Dirigente U.O. ICT;
SEGRETERIA	Dott.ssa V. Bertarini	Ass. te Amm.vo U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento

Il Presidente della Commissione, verificata la regolarità della costituzione essendo presenti tutti i Componenti, dichiara aperta la seduta.

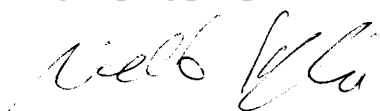
La Commissione preso atto della valutazione sulle apparecchiature effettuata dal componente utilizzatore e procede all'attribuzione dei punteggi qualitativi secondo i parametri previsti dalla documentazione di gara dal punto L.1 al punto M.2 come da allegato prospetto che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

La Commissione, terminato quanto sopra, trasmette copia del presente verbale alla U.O. Attività Economiche e di Approvvigionamento di questo IRCCS per le ulteriori incombenze di competenza.

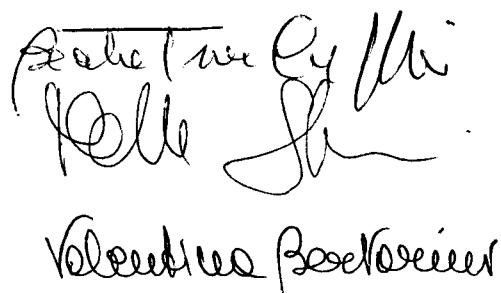
La Commissione termina i suoi lavori alle ore 15.30.

Letto, confermato e sottoscritto

IL PRESIDENTE



I COMPONENTI



N.1 COLONNA ENDOSCOPICA CON BIOENDOSCOPIA E STROBOSCOPIA		OLYMPUS		PENTAX		SINCRONICS	
CARATTERISTICHE TECNICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE							
<b>I</b>	<b>PROVA PRATICA</b>						
<b>I.1</b>	Durante la prova pratica verranno valutati i seguenti parametri: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ergonomia</li> <li>Facilità d'uso</li> <li>Efficacia clinica e qualità dell'esame</li> <li>Compatibilità e possibilità di integrazione con la strumentazione attualmente presente in azienda</li> </ul>	8	8	3	8	5	Buona ergonomia buona facilità d'uso ottima efficacia clinica e qualitativa limitata compatibilità e possibilità di integrazione con la strumentazione attualmente presente in azienda
<b>m</b>	<b>ASSISTENZA E FORMAZIONE</b>						
<b>m.1</b>	Assistenza tecnica PUNTI 6 Così suddivisi: <ul style="list-style-type: none"> <li>Vicinanza centro assistenza tecnica: 1 PUNTI</li> <li>Numero tecnici specializzati di area: 1 PUNTI</li> <li>Tempo di intervento: 1 PUNTI</li> <li>Tempo di risoluzione: 1 PUNTI</li> <li>Disponibilità apparecchiatura sostitutiva in caso di manutenzioni prolungate: 2 PUNTI</li> </ul>	6	6	6	6	5,75	centro assistenza Genova (1) 2 tecnici specializzati di area (0,75) tempo intervento 4h (1) tempo risoluzione 48 h (1) disponibilità apparecchiatura sostitutiva (2)
<b>m.2</b>	Formazione (Allegare piano di addestramento) PUNTI 2 Specificare durata e completezza del programma di formazione migliorativi rispetto a quanto previsto da capitolato	2	2	1,5	2	1,75	durata del corso da concordare con gli utilizzatori programma di formazione completo ed esaustivo. Servizio di consulenza telefonica disponibile in orario lavorativo
<b>TOTALE PUNTEGGIO COMPLESSIVO</b>		64,61		48,92		63,13	
<b>TOTALE PUNTEGGIO COMPLESSIVO RIPARAMETRIZZATO</b>		<b>75</b>		<b>56,78</b>		<b>73,28</b>	

*[Handwritten signatures and initials]*



