



DETERMINAZIONE

N. 445 del 09/09/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' ESAOTE S.P.A. DELLA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CIG: BCE397077E. IMPORTO EURO 72.206,93 (I.V.A. INCLUSA).

Copia informatica , tratta, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 3/bis, comma 4/bis ed all'art. 23 del D.Lgs 82/2005, dal documento informatico sottoscritto con firma digitale, predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D.Lgs. 82/2005 (C.A.D.) identificato con HASH, indicato/i in calce, dell'atto in oggetto e dei suoi allegati.

RIFERIMENTI INFORMATICI:

- PR_DET_PROP_984_2026.pdf.p7m

B8C88BA09732F17A32FACBE40CD780B77CA4FC5F9DC89DEE431976368D03B8B3CCBF247B5804C4C78B19D
E967E4F82EB664C89C304E3EAE32D5566E8E1149D14

- SU_10751_2026_PROT_LETTERA INVITO ECOGRAFI RADIOLOGIA.pdf.p7m

70BC2758ADD563806A429FC462A487469EF48B2AF0F3BEF56ADAC5A124A64ADE2DBA283B5ABCB493DC01
ABA7FACCC716BDD3A6FF32959094F47E91E508FB9BC6

- 1785936464363.pdf.p7m

B2236B93F5B312576BF35417FDB8224C99EB0A13C10329B10E334922F439404C0AE07D30C93CF3828043B3
26AF55E6F8BB447E817179D5771D27ED0D8E66CB12

- MODELLO OE.pdf.p7m

A54D53F0038593156EF0CE14EA02923DD8DFD8386BF589269F36C93B6DA1925C0084491987FC54C849167F
537484784B79D8D7FE5F553FB1C253ACD259AA1510

Sistema Sanitario Regionale del Piemonte



- VCONT_PR_DET_PROP_984_2026.pdf.p7m

5F5884C1D33DCEA23A3885843C4BC8E94AA44018981157F895056B1EF6ABB093CC9058C48FEF2C35D73669
9828A07A1ED5BDE87E1B97D3CB6741184B0DA91057



Struttura Proponente: Ingegneria Clinica

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' ESAOTE S.P.A. DELLA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CIG: BCE397077E. IMPORTO EURO 72.206,93 (I.V.A. INCLUSA).

Il Responsabile del Procedimento

SPOTO ROBERTO

Il Dirigente Responsabile

PUPPATO DANIELE

Registrazione contabile

Anno	Gestore/Progetto/Commessa	Conto	Importo
2026	PROG / F09 / 2026/1017	A100411B	€ 72.206,93
Struttura titolare della spesa			
S.S. Ingegneria Clinica - Ing. Daniele Puppato			

Esecuzione dell'atto

Il presente atto diviene eseguibile dalla data di adozione

Procedimento a cura degli Affari Generali e Legali

In Orbassano Regione Gonzole 10, presso la sede dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria San Luigi Gonzaga

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

- Vista la deliberazione del Direttore Generale n. 129 del 28/02/2020, in ordine alla propria competenza all'adozione del presente provvedimento;
- Visto il D.Lgs n. 36/2023 e s.m.i.;
- Visto il Regolamento aziendale per l'affidamento di appalti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria approvato con deliberazione del Direttore Generale n. 346 del 09/07/2025;
- Premesso che con comunicazione a mezzo email del 19/02/2026 il Direttore della S.C.D.U. Radiodiagnostica ha richiesto di aggiornare alcune apparecchiature ultrasonografiche utilizzando i fondi maturati dalla Struttura stessa con le attività di ricerca e che la richiesta è stata approvata dalla Commissione Tecnologie Biomediche e Dispositivi Medici nella seduta del 05/03/2026;
- Richiamato l'art. 50, comma 1 lettera b) del D.lgs. 36/2023, il quale dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto dei servizi e forniture, di importo inferiore a 140.000,00 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- Ritenuto di attivare una trattativa diretta tramite Sintel, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.lgs. del 31 marzo 2023, n. 36, interpellando direttamente la società Esaote S.p.a. in qualità di produttore delle apparecchiature di interesse, per la fornitura di n. 1 ecotomografo di alta fascia tipo Esaote mod. MyLab X9 idoneo all'utilizzo in radiodiagnostica generale ed ecografia interventistica avanzata e n. 1 ecotomografo portatile idoneo per l'utilizzo routinario in radiodiagnostica generale;
- Rilevato che:
 - con lettera d'invito prot. n. 10751 del 22/07/2026 (allegato n. 1) e procedura Sintel ID n. 222375592 del 23/07/2026 è stato chiesto alla società Esaote S.p.a. di produrre offerta per la fornitura in oggetto, entro le ore 12.00 del 06/08/2026, per un importo presunto di € 70.000,00 oltre I.V.A.;
 - entro il termine stabilito è stato ricevuto riscontro dall'operatore economico invitato;
 - in data 11/08/2026 si è proceduto ad aprire le offerte pervenute e a verificare la conformità della documentazione amministrativa e ad acquisire la documentazione tecnica ed economica dell'offerta pervenuta n. 1785936464363 del 05/08/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. T003850ITA del 03/06/2026, allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegato n. 2), ai fini della verifica della conformità della documentazione amministrativa pervenuta e dell'acquisizione delle condizioni tecniche ed economiche formulate, per un importo complessivo offerto di € 69.998,50 oltre I.V.A.;
- Esaminata la documentazione e ritenuta tecnicamente ed economicamente congrua l'offerta sopra richiamata;
- Acquisito il parere favorevole del Direttore della S.C.D.U. Radiodiagnostica con comunicazione a

mezzo email del 26/08/2026, con la precisazione di non interesse all'acquisto delle stampanti e conseguente rimodulazione dell'importo di aggiudicazione per complessivi € 68.768,50 oltre I.V.A.;

- Ritenuto pertanto di affidare la fornitura in oggetto alla società Esaote S.p.a.;

- Dato atto che la spesa complessiva riferita a questo affidamento è di € 68.768,50 (I.V.A. esclusa), pari ad € 72.206,93 (I.V.A. inclusa);

- Dato atto che la spesa complessiva di € 72.206,93 (I.V.A. inclusa) trova copertura mediante utilizzo di proventi delle sperimentazioni cliniche della S.C.D.U. Radiodiagnostica – progetto aziendale F09;

- Visto che, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e di monitoraggio e vigilanza sui contratti pubblici è stato acquisito il seguente CIG: BCE397077E;

- Rilevato che il quadro economico dell'affidamento in oggetto è così configurato:

A. Importo a base d'asta	€ 70.000,00
B. Somme per opzioni	€ 50.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	€ 120.000,00
<i>A1. Importo di aggiudicazione</i>	€ 68.768,50
C. IVA al 5% su A + B	€ 6.000,00
D. Incentivi per funzioni tecniche ex Art. 45 e Allegato I.10 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i. (1,9% importo a base d'asta, come da Regolamento aziendale approvato con Deliberazione n. 301 del 25/06/2025)	€ 1.330,00
E. Accantonamento oneri fiscali (IRAP)	€ 90,44
F. Contributo ANAC	€ 35,00
Totale A + B + C + D + E + F	€ 127.455,44

- Dato atto che si è provveduto, come previsto dal nuovo Regolamento Aziendale in tema di ripartizione degli incentivi per le funzioni tecniche ai sensi dell'art. 45 e dell'allegato I.10 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., approvato con Deliberazione n. 301 del 25/06/2025, alla costituzione dell'apposito gruppo di lavoro e alla definizione preliminare della relativa scheda operativa, come da nota prot. n. 12654 del 03/09/2026, agli atti della Struttura medesima e dato atto di provvedere, all'accantonamento degli incentivi a favore del gruppo di lavoro per un importo complessivo pari ad € 1.330,00;

- Ritenuto di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) l'Ing. Giuliana Crabuzza, collaboratore tecnico della S.S. Ingegneria Clinica;

- Dato atto che ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 15, del Codice e dell'art. 2, comma 1, dell'allegato I.2, del Codice, l'Unità Organizzativa responsabile del procedimento è la S.S. Ingegneria Clinica dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga, il responsabile unico del progetto è l'Ing. Daniele Puppato;

- Preso atto degli adempimenti espletati dal Responsabile del procedimento, ai sensi della legge n. 241/1990 e s.m.i.;

Ciò premesso, considerato e ritenuto

DETERMINA

1) di affidare, per le motivazioni di cui in premessa, in favore della società Esaote S.p.a., con sede legale sede legale in Genova, Via E. Melen n. 77, Codice Fiscale e Partita IVA 05131180969, la fornitura di n. 2 ecotomografi occorrenti alla S.C.D.U. Radiodiagnostica, alle condizioni tecnico-economiche espresse nella lettera d'invito prot. n. 10751 del 22/07/2026 e nell'offerta Sintel n. 1785936464363 del 05/08/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. T003850ITA del 03/06/2026, tutte allegate al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegati n. 1 e n. 2), per un importo complessivo di 68.768,50 (I.V.A. esclusa), pari ad € 72.206,93 (I.V.A. inclusa) – CIG: BCE397077E;

2) di registrare la somma di € 72.206,93 (I.V.A. inclusa), sul conto economico n. A100411B, mediante utilizzo proventi delle sperimentazioni cliniche della S.C.D.U. Radiodiagnostica – progetto aziendale F09 – commessa n. 2026/1017;

3) di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) l'Ing. Giuliana Crabuzza, collaboratore tecnico della S.S. Ingegneria Clinica;

4) di approvare il seguente quadro economico dell'appalto in oggetto:

<i>A. Importo a base d'asta</i>	€ 70.000,00
B. Somme per opzioni	€ 50.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	€ 120.000,00
<i>A1. Importo di aggiudicazione</i>	€ 68.768,50
C. IVA al 5% su A + B	€ 6.000,00
D. Incentivi per funzioni tecniche ex Art. 45 e Allegato I.10 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i. (1,9% importo a base d'asta, come da Regolamento aziendale approvato con Deliberazione n. 301 del 25/06/2025)	€ 1.330,00
E. Accantonamento oneri fiscali (IRAP)	€ 90,44
F. Contributo ANAC	€ 35,00
Totale A + B + C + D + E + F	€ 127.455,44

5) di provvedere all'accantonamento degli incentivi per funzioni tecniche (nella misura prevista dal Regolamento aziendale approvato con Deliberazione n. 301 del 25/06/2025, pari al 1,9% dell'importo a base d'asta della procedura in oggetto, in esecuzione dell'art. 45 e dell'allegato I.10 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 e s.m.i.), a favore del gruppo di lavoro costituito con nota prot. n. 12654 del 03/09/2026, per un importo complessivo pari ad € 1.330,00;

6) di trasmettere il presente provvedimento al Collegio Sindacale, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 14, comma 2, lett. b) Legge Regionale n. 10 del 24/01/1995;

7) di dare atto che le informazioni relative al presente provvedimento, così come disciplinate dalla normativa vigente, verranno pubblicate sul sito internet aziendale, nell'ambito dei dati della sezione "Amministrazione Trasparente";

8) di dare atto che il presente provvedimento viene pubblicato, per quindici giorni consecutivi, sul sito informatico dell'Azienda Ospedaliero Universitaria San Luigi Gonzaga di Orbassano;

9) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 28 co. 2, della Legge n. 10/95, al fine di emettere con tempestività gli ordinativi di fornitura di cui trattasi.

SOTTOSCRITTA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE

PUPPATO DANIELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs n. 82/2005 e s.m.i.)

Allegati:

1. Lettera d'invito prot. n. 10751 del 22/07/2026
2. Offerta Sintel n. 1785936464363 del 05/08/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. T003850ITA del 03/06/2026 Esaote S.p.a.



FRONTESPIZIO LETTERA

PROTOCOLLO N. 10751/2026 DEL 22/07/2026

CLASSIFICAZIONE 01-07-02 - /

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222375592 – AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Con la presente si consegna copia analogica a stampa, tratta, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 3/bis, comma 4/bis ed all'art. 23 del D.Lgs 82/2005, dal documento informatico sottoscritto con firma digitale, predisposto e conservato presso l'Amministrazione in conformità al D.Lgs. 82/2005 (C.A.D.) identificato con HASH, indicato/i in calce, dell'atto in oggetto e dei suoi allegati.

Allegati:

- LETTERA_PROT_2026_10751.pdf.p7m
025EFEC4B5B392FEB27EF7AED42A9D5187174BC72EEB97360773BEFED27F72EE23
DD35027B75941037C4D61D594CCD6BD4DFB6D0D39F102012A43E88E4B3ED07

PUPPATO DANIELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

S.S. Ingegneria Clinica
Dirigente Responsabile: Ing. Daniele Puppato
Tel. 011.9026472 - 6763
e-mail: ing.clinica@sanluigi.piemonte.it
pec: aousanluigigonzaga@pec.sanluigi.piemonte.it

Classificazione 01-07-02

Spett.le
ESAOTE S.P.A.
Via E. Melen, 77
16152 Genova (GE)
Pec:
ufficio.gare@pec.esaote.com

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222375592 – AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Questa AOU intende procedere all'acquisizione di n. 2 ecotomografi da destinare alla S.C.D.U. Radiodiagnostica, interpellando direttamente codesta spett.le Società.

L'Operatore Economico in indirizzo è invitato a presentare il proprio miglior preventivo per l'affidamento della fornitura in oggetto, con le modalità di seguito specificate.

Tipo di procedura: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.lgs del 31 marzo 2023, n. 36.

Il CIG sarà comunicato in fase di eventuale aggiudicazione.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere ad aggiudicazione parziale o non procedere ad alcuna aggiudicazione secondo il suo insindacabile giudizio e nulla potrà essere preteso da parte del concorrente.

La richiesta di preventivi è gestita utilizzando la piattaforma telematica di negoziazione SINTEL di Regione Lombardia, alla quale è possibile accedere all'indirizzo <https://www.ariaspa.it/wps/portal/Aria/Home>. Per ulteriori indicazioni e approfondimenti riguardanti il funzionamento, le condizioni di accesso ed utilizzo del sistema, nonché il quadro normativo di riferimento, si rimanda alle indicazioni contenute nelle "Guide e manuali per le imprese" e nelle "F.A.Q. per le Imprese", messi a disposizione sul suddetto portale dell'Azienda Regionale per l'innovazione degli acquisti.

La documentazione amministrativa e tecnica richiesta nonché l'offerta economica dovranno essere trasmesse, a pena d'esclusione, a mezzo della suddetta piattaforma telematica, entro il **termine perentorio indicato sulla piattaforma**.

1. Oggetto e caratteristiche:

L'appalto ha per oggetto le seguenti prestazioni:

1. la fornitura di n. 2 ecotomografi, le cui caratteristiche saranno dettagliate più avanti. La fornitura si intende "chiavi in mano", con particolare riferimento al trasporto, al montaggio, all'installazione, al collaudo ed alla completezza degli accessori, materiali e quant'altro necessario per il corretto funzionamento (escluse opere edili, elettriche ed idrauliche); le apparecchiature devono avere marcatura CE secondo regolamento europeo MDR 2017/745;
2. il servizio di assistenza tecnica con contratto tipo "full risk" per tutta la durata della garanzia (minimo 24 mesi dalla data del collaudo), comprensiva di:
 - almeno n. 1 manutenzione preventiva annuale secondo i protocolli del produttore da eseguirsi in loco (comprensiva di ore lavoro e costi viaggio);
 - n. 1 verifica di sicurezza elettrica annuale in conformità alle normative vigenti (da eseguirsi in occasione degli interventi di manutenzione preventiva);
 - invio della calendarizzazione degli interventi programmati ad inizio anno, da concordare con il reparto;
 - numero illimitato di interventi di manutenzione correttiva su chiamata, con tempi di intervento entro 8 ore lavorative e tempi di risoluzione entro 3 giorni solari feriali, comprensivi di ore lavoro e costi viaggio (ricambi inclusi);
 - servizio di assistenza remota specialistica tramite mail o telefono, con rapidi tempi di risposta;
 - fornitura di tutte le parti di ricambio originali e di nuova produzione (incluse quelle soggette a usura, con esclusione dei materiali di consumo);
 - fornitura di tutti i materiali usurabili soggetti a sostituzione periodica, come previsto dai manuali d'uso;
 - sostituzione delle apparecchiature in caso di guasti non riparabili nei termini previsti per la manutenzione;
3. aggiornamento e/o nuove versioni del software gestore del sistema che dovessero essere disponibili durante la durata dell'appalto;
4. corso di formazione ed eventuale aggiornamento di tutto il personale addetto all'utilizzo delle apparecchiature. La formazione deve essere finalizzata oltre che al corretto utilizzo del sistema, all'eventuale esecuzione di interventi di manutenzione di 1° livello.

➤ Altri servizi/forniture da quotare attivabili su richiesta della Stazione Appaltante:

Si richiede altresì di quotare i seguenti servizi/forniture la cui eventuale adesione sarà valutata da parte di questa Stazione Appaltante:

- Costi materiali consumabili e usurabili, monouso e riutilizzabili: elenco di tutti i materiali consumabili e usurabili, monouso e riutilizzabili, costi da listino, scontistica applicata e relativi importi;
- Costi accessori e configurazioni opzionali: elenco di tutti gli accessori e le configurazioni opzionali, costi da listino, scontistica applicata e relativi importi (es. licenze software, trasduttori, etc...);

- Costi per contratto di manutenzione full-risk, espressi in termini percentuali rispetto all'importo d'acquisto offerto, da attivarsi al termine della garanzia di 24 mesi comprensivo di chiamate, ricambi illimitati, muletti in caso di guasto, visite di manutenzione programmata secondo le indicazioni del produttore;
- Costi per manodopera e ricambi nel caso di manutenzione correttiva su chiamata validi nei casi di non applicabilità del contratto di manutenzione full-risk durante la garanzia (per esempio nei casi di dolo, eventi naturali ed atmosferici, trasferimenti etc). Allegare listino ricambi e percentuale di sconto applicata.

L'amministrazione si riserva in ogni caso di non aggiudicare, o di aggiudicare separatamente o parzialmente la fornitura.

➤ **Caratteristiche minime e preferenziali delle apparecchiature:**

Si dettagliano di seguito la configurazione e le caratteristiche minime e preferenziali richieste dei vari sistemi, eventuali scostamenti saranno valutati in termini di prestazioni e rispondenza alle esigenze del servizio:

A) N. 1 ECOTOMOGRFO DI ALTA FASCIA TIPO ESAOTE MOD. MYLAB X9 IDONEO ALL'UTILIZZO IN RADIODIAGNOSTICA GENERALE ED ECOGRAFIA INTERVENTISTICA AVANZATA CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- 1) ecotomografo carrellato multispecialistico di alta fascia full digital adatto all'utilizzo in Radiodiagnostica Generale e in Ecografia Interventistica avanzata;
- 2) dotato di carrello con ruote piroettanti frenanti, supporto per stampante, supporto per sonde, vaschetta porta accessori ;
- 3) dotazione di ogni modalità prevista dal produttore per imaging B-mode/M-mode/CFM/Doppler/Power Doppler anche bidirezionale, utilizzo di mdc ecografici (CEUS) e relativi calcoli quantitativi (per gli usi sopra indicati), integrate nell'apparecchiatura, con licenze software per tutte le funzioni dei trasduttori forniti e per tutti i distretti di interesse (almeno esami addominali, vascolari, muscoloscheletrici, small parts, urologici, ecc.);
- 4) possibilità di gestire tutta la gamma di trasduttori prevista dal produttore, nell'area di impiego sopra indicata, incluse sonde ottimizzate per CEUS o volumetriche, con almeno tre porte attive per la connessione contemporanea dei trasduttori acquistati;
- 5) console/pannello operativo, a colori, di ampie dimensioni, preferibilmente touch-screen, ottimizzati in termini ergonomici (massima agevolezza di posizionamento rispetto alle altre componenti dell'apparecchiatura e al confort dell'operatore; numero di click/touch minimizzato per attivazione/disattivazione e altre regolazioni delle funzioni);
- 6) monitor ad alta risoluzione di ampie dimensioni, altrettanto ottimizzato in termini ergonomici (inclusa la funzione visiva dell'operatore);
- 7) gestione software del monitor ottimizzata per la visione contemporanea di multiple funzioni (es. B-mode e rilevamento flussi ematici, "triplex"-Doppler, imaging fondamentale e di sottrazione nella CEUS, etc.);
- 8) hard disk integrato con elevata capienza per l'archiviazione di immagini e video clip (almeno 500 GB);
- 9) possibilità di registrazione di filmati ("cine-loop") ad alta frequenza, senza limiti di durata, e gestibile in post-processing;
- 10) sistema di ottimizzazione della funzione in uso (es. amplificazione o focalizzazione B-mode,

- parametri eco-Doppler, etc.) automatica o con singolo click/touch;
- 11) possibilità di esportazione di tutti i dati e le immagini acquisite su qualsiasi archivio/supporto (CD/DVD, unità USB esterna, unità di rete, ...), in formato DICOM o in formati commerciali non proprietari (p.es. jpeg, bitmap, avi, ...), con possibilità di includere nell'output prodotto l'eventuale relativo visualizzatore;
 - 12) completo di tutte le modalità DICOM e HL7 per connessione ai sistemi aziendale RIS-PACS, HIS, anagrafica, worklist e trasferimento referto su cartella clinica e fascicolo sanitario elettronico integrato;
 - 13) presa di rete ethernet e trasmissione wireless;
 - 14) possibilità di compilazione di "report strutturati" contenenti immagini e dati e successiva esportazione in formato pdf o stampa su stampanti di tipo commerciale;
 - 15) almeno tre trasduttori ad alta risoluzione multifrequenza/banda larga, utilizzabili con le modalità sopra descritte, per le seguenti funzioni:
 - visione "convex" per studio parti profonde/guida manovre interventistiche (tipo mod. C1-8-ZIF);
 - visione "lineare" ampia (≥ 4 cm) per prevalente studio dettagliato tessuti molli superficiali (tipo mod. LX3-15-ZIF);
 - visione "lineare/miniconvex" a minor superficie di appoggio (≤ 4 cm) per studio tessuti molli profondi e strutture vascolari/guida manovre interventistiche (tipo mod. IHX6-25);
 - 16) Stampante medica B/N su carta termica formato A6;
 - 17) Dotazione di sistemi per garantire la continuità dell'alimentazione elettrica in caso di interruzione dell'alimentazione principale;
 - 18) Dotazione dei dispositivi hardware richiesti dai tools di navigazione e da ogni altra funzionalità avanzata offerta;
 - 19) Si chiede di quotare eventuali software/tools avanzati per la pianificazione ("planning"), guida al bersaglio ("targeting"), controllo in corso di esecuzione ("monitoring") e valutazione finale di procedure interventistiche ecoguidate; inserire listino accessori, sonde e opzioni ed indicare la relativa scontistica applicata;
 - 20) Fornitura iniziale di tutti i cablaggi, accessori e starter kit necessari al corretto funzionamento (quali cavi ecg, etc)

B) N. 1 ECOTOMOGRAFO PORTATILE TIPO ESAOTE MOD. MYLAB C25 IDONEO PER L'UTILIZZO ROUTINARIO IN RADIODIAGNOSTICA GENERALE CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- 1) ecotomografo carrellato multispecialistico portatile full digital adatto all'utilizzo routinario in Radiodiagnostica Generale;
- 2) dotato di carrello con ruote piroettanti frenanti, supporto per stampante, supporto per sonde, vaschetta porta accessori;
- 3) dotazione di ogni modalità prevista dal produttore per imaging B-mode/M-mode/CFM/Doppler/Power Doppler anche bidirezionale e relativi calcoli quantitativi (per gli usi sopra indicati), integrate nell'apparecchiatura, con licenze software per tutte le funzioni dei trasduttori forniti e per tutti i distretti di interesse (almeno esami addominali, vascolari, muscoloscheletrici, small parts, urologici, ecc.);
- 4) possibilità di gestire tutta la gamma di trasduttori prevista dal produttore, nell'area di impiego sopra indicata, con almeno due porte attive per la connessione contemporanea dei trasduttori acquistati;

- 5) consolle/pannello operativo, a colori, di ampie dimensioni, preferibilmente touch-screen, ottimizzati in termini ergonomici (massima agevolezza di posizionamento rispetto alle altre componenti dell'apparecchiatura e al confort dell'operatore; numero di click/touch minimizzato per attivazione/disattivazione e altre regolazioni delle funzioni);
- 6) monitor ad alta risoluzione di ampie dimensioni, altrettanto ottimizzato in termini ergonomici (inclusa la funzione visiva dell'operatore);
- 7) gestione software del monitor ottimizzata per la visione contemporanea di multiple funzioni (es. B-mode e rilevamento flussi ematici, "triplex"-Doppler, etc.);
- 8) hard disk integrato con elevata capienza per l'archiviazione di immagini e video clip (almeno 500 GB);
- 9) possibilità di registrazione di filmati ("cine-loop") ad alta frequenza, senza limiti di durata, e gestibile in post-processing;
- 10) sistema di ottimizzazione della funzione in uso (es. amplificazione o focalizzazione B-mode, parametri eco-Doppler, etc.) automatica o con singolo click/touch;
- 11) possibilità di esportazione di tutti i dati e le immagini acquisite (almeno tramite USB e cavo LAN), in formato DICOM o in formati commerciali non proprietari (p.es. jpeg, bitmap, avi, ...), con possibilità di includere nell'output prodotto l'eventuale relativo visualizzatore;
- 12) completo di tutte le modalità DICOM e HL7 per connessione ai sistemi aziendale RIS-PACS, HIS, anagrafica, worklist e trasferimento referto su cartella clinica e fascicolo sanitario elettronico integrato;
- 13) presa di rete ethernet e trasmissione wireless;
- 14) possibilità di compilazione di "report strutturati" contenenti immagini e dati e successiva esportazione in formato pdf o stampa su stampanti di tipo commerciale;
- 15) almeno tre trasduttori ad alta risoluzione multifrequenza/banda larga, utilizzabili con le modalità sopra descritte, per le seguenti funzioni:
 - visione "convex" per studio parti profonde/guida manovre interventistiche (tipo mod. C1-8E);
 - visione "lineare" ampia (≥ 4 cm) per prevalente studio dettagliato tessuti molli superficiali (tipo mod. L3-11-ZIF);
 - visione "endocavitaria" per studio parti interne pelviche e retali (tipo mod. E3-12). N.B. Richiesta la compatibilità di tale sonda con le altre apparecchiature ecografiche attualmente utilizzate nelle Sale Ecografiche della Radiologia Centrale tipo Esaote mod. MyLab 9, eXP, X8 EHD).
- 16) Stampante medica B/N su carta termica formato A6;
- 17) Dotazione di sistemi per garantire la continuità dell'alimentazione elettrica in caso di interruzione dell'alimentazione principale;
- 18) Dotazione dei dispositivi hardware richiesti dai tools di navigazione e da ogni altra funzionalità avanzata offerta;
- 19) Si chiede di quotare eventuali software/tools avanzati disponibili e inserire listino accessori, sonde e opzioni ed indicare la relativa scontistica applicata;
- 20) Fornitura iniziale di tutti i cablaggi, accessori e starter kit necessari al corretto funzionamento (quali cavi ecg etc).

Questionario tecnico (da compilare per entrambi gli ecotomografi offerti)

- 1) Produttore e modello del dispositivo offerto
- 2) Anno di immissione in commercio

- 3) Elenco e breve descrizione delle sonde incluse nella fornitura, con indicazione dei principali parametri tecnici (frequenze, ecc.)
- 4) Elenco e breve descrizione dei moduli software inclusi nella fornitura
- 5) Elenco e breve descrizione dei dispositivi accessori inclusi nella fornitura
- 6) Dimensioni e caratteristiche monitor principale
- 7) Indicazione dei gradi di libertà (angoli, escursioni), con disegno tecnico quotato, di posizionamento del monitor principale
- 8) Dimensioni e caratteristiche pannello di controllo
- 9) Ingombri e pesi complessivi del sistema
- 10) Sistema operativo
- 11) Caratteristiche e dimensioni dell'hard disk interno
- 12) Matrice di visualizzazione delle immagini ecografiche
- 13) Durata della garanzia

➤ **Specifiche generali e condizioni di fornitura**

I sistemi dovranno essere nuovi e rispondere ai requisiti indicati. Non sono ammesse forniture di apparecchiature usate e ricondizionate a norma, versioni demo o simili. La rispondenza ai requisiti sarà verificata attraverso la documentazione prodotta in offerta e durante un'eventuale prova/visione.

Le Ditte partecipanti potranno proporre soluzioni che corrispondano in maniera equivalente ai requisiti richiesti; di ciò il concorrente dovrà fornire prova in sede di offerta.

Nel caso siano state introdotte innovazioni, il Fornitore è obbligato a darne tempestiva comunicazione all'Azienda e deve offrire l'attrezzatura innovata senza maggiori oneri. L'Azienda si riserva il diritto di valutare a proprio insindacabile giudizio se accettare le innovazioni migliorative offerte a parità di condizioni economiche o pretendere la consegna con le stesse caratteristiche dell'offerta (o comunque caratteristiche non inferiori).

Il soggetto aggiudicatario sarà responsabile dell'installazione posta a proprio carico, anche a seguito di eventuali prescrizioni e disposizioni dell'Azienda.

Il Fornitore è tenuto ad eseguire tutte le prestazioni in oggetto a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, modalità, termini e prescrizioni indicate, pena risoluzione di diritto del contratto medesimo.

L'offerta si intende onnicomprensiva di eventuali costi, contributi, spese di trasporto, imballo, assicurativi, etc..., ad esclusione dell'IVA.

Le specifiche generali, ove applicabili, sono le seguenti:

- completezza: le attrezzature devono essere fornite complete di ogni parte, con adeguata dotazione di accessori, per il regolare e sicuro funzionamento;
- massima operatività del sistema, intesa in termini di massima operatività, di semplicità di utilizzo e di intuitività ed immediatezza dei comandi e delle indicazioni/allarmi visivi ed acustici, non a scapito, si intende, delle prestazioni e della disponibilità di funzioni avanzate; infine, intesa ancora in termini di congruità degli ingombri e dei pesi;
- massima standardizzazione: con particolare riferimento alla componentistica;
- sicurezza: i sistemi devono possedere tutti gli accorgimenti utili per scongiurare danni all'operatore ed al paziente anche in caso di erroneo utilizzo e programmazione; il software deve essere garantito scevro da errori che compromettano l'analisi ed il corretto riconoscimento degli eventi;
- insensibilità ai problemi di continuità di rete: i sistemi, ed in particolare le parti a microprocessore, non devono deteriorarsi o perdere le proprie caratteristiche di affidabilità e sicurezza in caso di mancanza di alimentazione elettrica di rete (o altra alimentazione) per guasti o black out, oppure in presenza di disturbi di linea (picchi, radiofrequenza, ampie variazioni di tensione); con particolare

riferimento ai disturbi eventualmente derivanti dall'uso contemporaneo nella S.C. di altre attrezzature o di condizionamento dell'aria.

- componenti, installazione e/o gestione che consentano misure di "green economy", minor impatto sull'ambiente e sulla salute (e.g. minor quantità, o miglior qualità di rifiuti) ed il contenimento del consumo di risorse, con particolare riferimento al consumo diretto o indiretto di energia elettrica, alla dispersione di calore, al consumo diretto o indiretto d'acqua potabile, ecc.

La fornitura è da intendersi completa:

- di manuali o istruzioni d'uso in italiano
- dell'addestramento all'uso del personale utilizzatore.

Tutti i dispositivi offerti devono essere conformi alla legislazione vigente.

In particolare, devono rispettare, se applicabili, le Direttive dell'Unione Europea e relativa legislazione nazionale di recepimento.

Dovrà essere prodotta copia della dichiarazione di conformità alle direttive comunitarie applicabili del fabbricante che attesti con chiarezza la corrispondenza del prodotto alla direttiva e in cui deve essere chiaramente specificato:

- che la dichiarazione è riferita allo specifico modello offerto,
- le norme tecniche di riferimento,
- la destinazione d'uso definita dal fabbricante.

La Ditta Partecipante deve inoltre indicare per tutti i dispositivi offerti, se del caso, la rispondenza alle eventuali norme tecniche armonizzate applicabili e relative norme tecniche nazionali di recepimento e, qualora non rispettate, le alternative adottate dal fabbricante per soddisfare i requisiti essenziali in materia di salute e sicurezza stabiliti nella direttiva di settore.

Ove la conformità alle norme tecniche indicate non sia garantita, la Ditta Partecipante deve indicare quali sono i punti delle norme tecniche non rispettati.

Dovrà essere fornita copia della dichiarazione di conformità alle norme tecniche e particolari (se applicabili).

La fornitura deve inoltre comprendere:

- garanzia di almeno 24 mesi su tutte le apparecchiature e i dispositivi offerti
- fornitura di cablaggi, accessori, starting-kit e ed ogni altro eventuale dispositivo necessario al primo funzionamento del sistema
- fornitura di tutti i materiali usurabili soggetti a sostituzione periodica durante il periodo di garanzia
- Istruzione/training del personale (entro il collaudo, per quanto necessario);
- Manuale utente in italiano
- Assistenza tecnica full-risk su apparecchiature, strumenti e loro accessori, per tutta la durata della garanzia

2. Luogo di consegna

A.O.U. San Luigi Gonzaga, Regione Gonzole n. 10, Orbassano (TO), all'interno dei locali o dei magazzini indicati nel contratto o nell'ordine.

3. Termini di consegna

La consegna dei prodotti deve essere la più sollecita possibile, e comunque non superiore a 60 gg solari dalla data dell'ordine, con le modalità qui indicate.

Il soggetto fornitore deve obbligatoriamente consegnare attrezzature e componenti nuove di fabbrica e nella versione corrispondente all'offerta; nel caso siano state introdotte innovazioni, il soggetto fornitore è obbligato a darne tempestiva comunicazione all'Azienda Ospedaliera e deve offrire l'attrezzatura innovata senza maggiori oneri. L'Azienda Ospedaliera si riserva il diritto di valutare a proprio insindacabile giudizio se accettare le innovazioni migliorative offerte a parità di

condizioni economiche o pretendere la consegna con le stesse caratteristiche dell'offerta (o comunque caratteristiche non inferiori).

Il soggetto aggiudicatario deve comunicare immediatamente all'Azienda Sanitaria contraente le eventuali sospensioni o revoche delle autorizzazioni relative alla produzione/commercializzazione dei prodotti oggetto della fornitura.

I prodotti ed i relativi confezionamenti, etichette e fogli illustrativi devono essere conformi ai requisiti prescritti dalle leggi e regolamenti vigenti all'atto della fornitura, devono essere provvisti di marcatura di conformità CE relativa ai dispositivi medici.

I prodotti forniti dovranno avere al momento della consegna una validità residua non inferiore a $\frac{3}{4}$ della validità massima.

L'imballo, il trasporto e la consegna franco reparto del materiale di consumo dovrà essere incluso ed avvenire entro una settimana lavorativa dall'ordine. Non è ammesso il minimo d'ordine.

I prodotti offerti devono corrispondere alle caratteristiche indicate nel disciplinare tecnico e allegati. Tutti i prodotti devono essere privi di lattice.

Il produttore del materiale fornito dovrà essere adeguatamente assicurato per eventuali danni a pazienti derivanti da difetti di produzione e/o di progettazione (rottura dei componenti per difetto di materiale o usura ingiustificata).

Tutte le spese di imballo, trasporto, scarico, montaggio, allontanamento dei materiali residui dopo il montaggio, allacciamento alle linee di alimentazione, messa in funzione, eventuale custodia dei materiali a piè d'opera, collaudo, sono a carico del soggetto fornitore.

Altresì, sono a carico del soggetto fornitore tutte le spese derivanti dal trasporto interno, anche nel caso in cui non fosse possibile l'utilizzo dei montacarichi/ascensori esistenti (per dimensioni o pesi eccedenti), o il normale accesso dei locali (passaggio inadeguato per il trasporto dei colli), fermo restando la facoltà di prevedere in offerta un'apposita quotazione.

È responsabilità del soggetto fornitore il trasporto dei beni presso i locali di destinazione; l'eventuale appoggio a magazzino in attesa del personale addetto al montaggio non esonera il soggetto fornitore da tali obblighi, né configura deposito ai sensi dell'art. 1766 del codice civile.

Al momento della consegna viene effettuato un controllo di sola rispondenza tra il numero dei colli con quanto indicato sul documento di trasporto.

I documenti di trasporto, che accompagnano la merce all'atto della consegna, dovranno contenere:

- gli estremi dell'ordine dell'Amministrazione;
- l'esatta indicazione delle quantità;
- la tipologia di prodotto.

La firma di qualunque documento di trasporto/consegna non costituisce in alcun modo certificazione di collaudo o liquidabilità delle spettanze.

Il soggetto fornitore è responsabile "in toto" per ogni problema insorgente da parte di eventuali ditte di trasporto a cui affiderà la consegna dei prodotti.

Eventuali danni derivanti dalle operazioni di trasporto e montaggio nell'ambito dell'Azienda Ospedaliero Universitaria saranno posti a totale e diretto carico del soggetto fornitore.

Sino al superamento del collaudo, non essendo stata certificata la presenza o il funzionamento di tutte le componenti, l'Azienda Ospedaliero Universitaria non risponde di furti o smarrimenti, fatte salve le responsabilità personali direttamente perseguibili.

Il periodo di garanzia dei beni soggetti a collaudo, inizia dalla data del collaudo favorevole, risultante da specifico verbale.

L'installazione di quanto oggetto di fornitura avverrà con le modalità ed i tempi indicati dall'Azienda, al fine di consentire il rispetto della normativa in materia di sicurezza sul lavoro, evitando il rischio di interferenze. La qualità dei prodotti forniti sarà accertata dalla competente struttura dell'Azienda; nel caso in cui la fornitura risultasse in tutto o in parte non conforme all'ordine e/o alle caratteristiche richieste e/o alla campionatura presentata o se per qualunque altra

causa fosse inaccettabile, il fornitore sarà tenuto a proprie spese a ritirarla e sostituirla, nei termini stabiliti dall'AOU San Luigi Gonzaga, con altra fornitura corrispondente per alla richiesta per quantità e qualità, fatto salvo il risarcimento di eventuali danni.

L'accettazione con presa in carico dei beni, non esonera dunque, il fornitore dalla responsabilità per eventuali vizi e difetti non rilevati o non rilevabili al momento dell'accettazione e accertati successivamente al momento dell'effettivo utilizzo presso le unità Operative.

Eventuali spese per analisi e verifiche qualitative saranno a carico dell'Impresa fornitrice qualora le caratteristiche rilevate risultassero difformi da quelle dichiarate.

Questa AOU si riserva altresì di procedere, in relazione alle proprie necessità, ad acquistare presso altre Imprese il materiale non consegnato con addebito al fornitore inadempiente delle maggiori spese, senza possibilità di opposizione e/o eccezione di sorta da parte del medesimo, oltre in ogni caso, l'eventuale risarcimento dei danni subiti.

I prodotti risultati a seguito di verifica, difettati o viziati, saranno tenuti (anche se tolti dagli imballaggi originali) a disposizione del fornitore che provvederà al loro ritiro ed alla loro sostituzione entro e non oltre 30 giorni solari dalla comunicazione di richiesta reso.

Per quanto riguarda eventuali difetti non riscontrabili al momento della consegna ma solamente in fase di utilizzo, l'aggiudicatario è tenuto a provvedere alla sostituzione di tali prodotti anche se tolti dal loro imballaggio originale senza pretendere alcun ulteriore onere.

In caso di reiterati episodi di mancata consegna, ritardo di consegna o dell'avvenuta consegna di prodotti non conformi alla documentazione tecnica dei prodotti offerti in gara, o di altri vizi tali da rendere i prodotti non idonei all'uso cui sono stati destinati, L'AOU San Luigi Gonzaga potrà, avvalendosi della facoltà di cui all'art. 1456 del C.C. e previa comunicazione scritta al fornitore, risolvere di diritto il contratto.

Anche gli imballaggi che presentassero difetti saranno rifiutati ed il fornitore dovrà provvedere, nei termini indicati nella richiesta, alla loro sostituzione.

4. Collaudo

Relativamente alle acquisizioni di beni da collaudare, gli oneri delle operazioni di installazione, messa in funzione e collaudo sono a carico del soggetto fornitore. Le verbalizzazioni della messa in funzione e del collaudo possono essere contestuali.

Qualunque operazione «consigliata» nei manuali di installazione ed utilizzo si intende obbligatoria per l'installazione a cura del soggetto fornitore.

Il periodo di garanzia dei beni soggetti a collaudo, inizia dalla data del collaudo favorevole, risultante da specifico verbale.

L'installazione di quanto oggetto di fornitura avverrà con le modalità ed i tempi indicati dall'Azienda, al fine di consentire il rispetto della normativa in materia di sicurezza sul lavoro, evitando il rischio di interferenze.

La qualità dei prodotti forniti sarà accertata dalla competente struttura dell'Azienda; nel caso in cui la fornitura risultasse in tutto o in parte non conforme all'ordine e/o alle caratteristiche richieste e/o alla campionatura presentata o se per qualunque altra causa fosse inaccettabile, il fornitore sarà tenuto a proprie spese a ritirarla e sostituirla, nei termini stabiliti dall'AOU San Luigi Gonzaga, con altra fornitura corrispondente per alla richiesta per quantità e qualità, fatto salvo il risarcimento di eventuali danni.

L'accettazione con presa in carico dei beni, non esonera dunque, il fornitore dalla responsabilità per eventuali vizi e difetti non rilevati o non rilevabili al momento dell'accettazione e accertati successivamente al momento dell'effettivo utilizzo presso le unità Operative.

Eventuali spese per analisi e verifiche qualitative saranno a carico dell'Impresa fornitrice qualora le caratteristiche rilevate risultassero difformi da quelle dichiarate.

Questa AOU si riserva altresì di procedere, in relazione alle proprie necessità, ad acquistare presso altre Imprese il materiale non consegnato con addebito al fornitore inadempiente delle maggiori spese, senza possibilità di opposizione e/o eccezione di sorta da parte del medesimo, oltre in ogni caso, l'eventuale risarcimento dei danni subiti.

I prodotti risultati a seguito di verifica, difettati o viziati, saranno tenuti (anche se tolti dagli imballaggi originali) a disposizione del fornitore che provvederà al loro ritiro ed alla loro sostituzione entro e non oltre 30 giorni solari dalla comunicazione di richiesta reso.

Per quanto riguarda eventuali difetti non riscontrabili al momento della consegna ma solamente in fase di utilizzo, l'aggiudicatario è tenuto a provvedere alla sostituzione di tali prodotti anche se tolti dal loro imballaggio originale senza pretendere alcun ulteriore onere.

In caso di reiterati episodi di mancata consegna, ritardo di consegna o dell'avvenuta consegna di prodotti non conformi alla documentazione tecnica dei prodotti offerti in gara, o di altri vizi tali da rendere i prodotti non idonei all'uso cui sono stati destinati, L'AOU San Luigi Gonzaga potrà, avvalendosi della facoltà di cui all'art. 1456 del C.C. e previa comunicazione scritta al fornitore, risolvere di diritto il contratto.

Anche gli imballaggi che presentassero difetti saranno rifiutati ed il fornitore dovrà provvedere, nei termini indicati nella richiesta, alla loro sostituzione.

L'Azienda Ospedaliero Universitaria, tramite i suoi funzionari, si riserva il diritto di richiedere specifiche prove o di procedere direttamente a verifiche strumentali, oltreché richiedere modifiche all'installazione ed alla configurazione affinché la fornitura sia rispondente a quanto è stato offerto ed ordinato ed alle normative vigenti. Il soggetto fornitore dovrà consegnare a titolo gratuito quelle parti che non fossero state ordinate in quanto non descritte e non conteggiate nella quotazione complessiva e che pur tuttavia risultassero necessarie per garantirne il funzionamento.

Il verbale di collaudo, con la certificazione del superamento positivo dello stesso, dovrà essere redatto e firmato dal soggetto fornitore e controfirmato dai funzionari tecnici collaudatori incaricati dall'Azienda Ospedaliero Universitaria e da un referente del Servizio destinatario, a testimonianza dell'effettuazione delle verifiche tecniche e funzionali di competenza.

La firma dello specifico verbale da parte del rappresentante del soggetto fornitore certifica che l'attrezzatura è utilizzabile in piena sicurezza, dimostrandone il completo e corretto funzionamento, e che ne consente formalmente l'utilizzo.

Il collaudo si considera positivamente accettato alla data in cui tutte le eventuali prescrizioni dell'Azienda Ospedaliero Universitaria sono state eseguite dal soggetto fornitore e sia accertata la presenza e la conformità dell'ultima consegna.

La fornitura deve comprendere uno specifico corso di istruzione del personale, da concordarsi in fase di offerta, o in subordine al collaudo, con i funzionari collaudatori ed il Responsabili del Servizio.

Dovranno essere forniti i manuali d'uso in lingua italiana. Salvo casi particolari ed espressamente accettati, la fornitura deve comprendere anche il manuale di manutenzione (in lingua italiana o inglese) ed i principali schemi di montaggio, part-list, schemi elettrici.

È inoltre richiesto per il superamento delle verifiche di collaudo la consegna su scheda vidimata delle misure di dispersione elettrica ai sensi della normativa vigente.

Non saranno di norma accettate le misurazioni effettuate in fabbrica, se non come documentazione ulteriore consegnabile per completezza, in quanto ogni verifica deve essere effettuata nella sede definitiva di installazione.

5. Garanzia

La fornitura di beni deve comprendere la garanzia onnicomprensiva presso l'installazione, per la durata dichiarata in offerta pari ad almeno 24 mesi dal superamento del collaudo; il soggetto fornitore si obbliga pertanto a riparare o sostituire le parti che si dimostrassero difettose o guaste,

accollandosi tutti i costi derivanti (mano d'opera, viaggi e trasferte, parti di ricambio) senza alcuna franchigia, presso le sedi di installazione. Il soggetto fornitore risponde dei difetti di fabbrica, intendendosi come tali tutti i guasti o mal funzionamenti che non sono manifestamente causati da errato uso o dolo degli operatori o altre cause esterne. La riparazione gratuita deve comunque essere garantita nel periodo convenuto anche in caso di utilizzo di materiali di consumo non originali e nel caso di interventi di manutenzione da parte del personale dell'Azienda Ospedaliero Universitaria o di terzi da questa autorizzati, purché non sia manifesto che il guasto intervenuto sia stato causato dall'uso dei materiali citati o dagli interventi effettuati. Durante tale periodo è richiesto comunque di assicurare tempi di intervento inferiori a 24 ore solari. Per tempo di intervento si intende "il tempo che intercorre tra la chiamata e l'arrivo di un tecnico del servizio Assistenza con la strumentazione ed i ricambi ritenuti necessari, in base a quanto descritto dalla chiamata".

6. Assistenza tecnica e manutenzione

Durante il periodo di garanzia, il soggetto fornitore (come precedentemente definito) dovrà garantire il mantenimento in perfette condizioni di funzionamento delle apparecchiature oggetto della fornitura tramite servizio di manutenzione (comunemente denominato full-risk) con intervento garantito in 8 ore feriali lavorative, tutto incluso (compresa la fornitura di pezzi di ricambio e dei materiali e kit soggetti a sostituzione periodica, ad eccezione dei soli materiali di consumo monouso), con disponibilità alla fornitura di apparecchiatura sostitutiva (c.d. "muletto") in caso di fermo macchina prolungato, comprensivo di manutenzione preventiva (calibrata in modo da garantire adeguata sicurezza ed efficienza funzionale) con almeno una visita annuale, e del servizio di aggiornamento ed upgrade.

Dovranno essere dunque comprese tutte quelle operazioni di manutenzione (es. preventiva) che sono previste o anche solo raccomandate dai manuali originali dei sistemi forniti.

Le componenti h/w, se necessario (guasto, irreperibilità dei componenti), dovranno essere sostituite aggiornate all'ultima versione disponibile, all'interno del costo dell'appalto; le componenti interdipendenti all'aggiornamento (h/w o s/w) dovranno essere corrispondentemente aggiornate, sempre all'interno del prezzo del contratto.

Sono da considerare inclusi anche eventuali aggiornamenti tecnologici del sistema (hardware/software) che riguardino revisioni strumentali o migliore qualità dei dispositivi e/o nuovi release di programma e che siano in grado di garantire un'evoluzione in termini di efficienza.

Si stabilisce contrattualmente un limite massimo ai tempi di fermo macchina totalizzati nell'arco dell'anno (compresi i fermi macchina per manutenzione programmata) nel valore di 10 giorni lavorativi; per fermo macchina si intende il periodo durante il quale la funzione globale, il servizio offerto, non sono garantiti per malfunzionamenti delle apparecchiature fornite nella loro globalità o in una sola parte.

Gli interventi di manutenzione correttiva dovranno essere richiesti formalmente mediante una "Richiesta di intervento", dell'Amministrazione al Fornitore. Per ogni intervento dovrà essere redatto un Rapporto Tecnico di Intervento sottoscritto da un incaricato dell'Amministrazione e dal tecnico del Fornitore, nella quale dovranno essere registrati: i dati identificativi dell'apparecchiatura, dell'attrezzatura e degli accessori, il numero progressivo della Richiesta di Intervento Tecnico assegnato dall'Amministrazione, il numero progressivo eventualmente assegnato dal Fornitore all'atto della ricezione della Richiesta di intervento, la descrizione del guasto/malfunzionamento, la data e l'ora di inizio e di fine intervento, la parti eventualmente sostituite, l'esito delle eventuali misure strumentali, dei controlli e delle verifiche di sicurezza effettuate. Una copia rimarrà al Fornitore ed una copia dovrà essere consegnata all'Amministrazione.

Tutte le parti di ricambio dovranno essere originali.

Il Fornitore dovrà garantire alle Amministrazioni la loro reperibilità e fornitura per un periodo non inferiore a 10 (dieci) anni a decorrere dalla data di accettazione della fornitura.

A tutela dell'osservanza di tali condizioni l'Azienda Ospedaliero Universitaria si riserva di stabilire ed applicare, salvo casi di forza maggiore, per ogni giorno feriale di ritardo sull'intervento e di prolungamento del fermo macchina totalizzato, penali ai sensi del presente capitolato speciale di gara.

Quanto sopra si intende valido sia nel caso in cui il soggetto che fornirà assistenza durante il periodo contrattuale e post-contrattuale coincida con il soggetto fornitore, sia nel caso in cui sia distinto; in tal caso il soggetto fornitore rimane comunque responsabile dell'adempimento delle condizioni contrattuali di seguito stabilite, fermo restando l'eventualità che i futuri contratti siano definiti con il differente soggetto di assistenza competente.

7. Importo e durata

L'importo complessivo presunto dell'affidamento è così stimato:

N.	DESCRIZIONE SERVIZI/BENI/LAVORI	CPV	IMPORTO
1	Fornitura di n. 2 ecotomografi	33112000-8 - Ecografi, ultrasonografi e apparecchi doppler	€ 70.000,00
A) Importo a base di gara soggetto a ribasso			€ 70.000,00
B) Forniture opzionali			€ 50.000,00
A) + B) Importo complessivo presunto			€ 120.000,00
C) IVA 5% su A) e B)			€ 6.000,00
A) + B) + C) Importo complessivo presunto - IVA compresa			€ 126.000,00

Non sono previsti rischi interferenziali da non assoggettare a ribasso, di cui all'articolo 26, comma 3 del D. Lgs. 81/2008 e smi.

L'Azienda si riserva, per il periodo di 24 mesi dall'avvenuta consegna/dal collaudo con esito positivo, di acquistare ulteriori quantitativi dei beni richiesti, ovvero beni complementari alla fornitura originale, quali accessori e materiali di consumo, che l'operatore sia in grado di fornire, ai prezzi depositati nell'ambito della presente procedura o a nuovi prezzi che saranno concordati per eventuali beni o servizi non quotati; tale opzione viene quantificata in massimo euro 50.000,00 oltre IVA.

Tale importo è da intendersi onnicomprensivo di tutti i costi e oneri necessari per la fornitura di tutte le prestazioni di cui all'art. "Oggetto della Fornitura".

L'importo contrattuale sarà il risultato della moltiplicazione dei prezzi unitari offerti e dei quantitativi richiesti.

Il soggetto aggiudicatario si assume gli obblighi derivanti dal contratto, per sé o per un altro soggetto subentrante nei rapporti manutentivi e post garanzia, in merito all'assistenza ed alle forniture in esclusiva (accessori, materiali di consumo, pezzi di ricambio), per tutta la durata contrattuale.

La fornitura in oggetto sarà finanziata con fondi derivanti da sperimentazioni cliniche della S.C.D.U. Radiodiagnostica.

8. Aggiudicazione

L'aggiudicazione avverrà mediante affidamento diretto, senza consultazione di più operatori economici, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del d.lgs. 36/2023, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, nel rispetto del principio di rotazione come disciplinato dall'art. 49 del d.lgs. 36/2023 e previa valutazione della idoneità tecnica e della congruità economica dell'offerta.

L'amministrazione si riserva in ogni caso di non aggiudicare, o di aggiudicare separatamente o parzialmente la fornitura.

9. Requisiti di partecipazione

Possono presentare preventivi i soggetti di cui all'art. 65 del Codice, nel rispetto di quanto previsto agli artt. 67 e 68 del Codice, ed in possesso dei seguenti requisiti:

9.1. Requisiti di ordine generale (artt. 94 e 95, del Codice e altre cause di esclusione) Non è ammessa la partecipazione all'affidamento diretto di operatori economici per i quali sussistano:

- a) le cause di esclusione (automatiche e non automatiche) di cui agli artt. 94 e 95, Codice;
- b) le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione.

9.2. Requisiti di idoneità professionale (art. 100, commi 1, lettera a) e 12, del Codice)
Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto del presente affidamento.

10. Termine e modalità di presentazione del preventivo

La richiesta di preventivi è gestita utilizzando la predetta piattaforma telematica di negoziazione SINTEL.

Il termine di ricezione dei preventivi, redatti prese e della documentazione correlata, come meglio descritta nel seguito, è quello indicato nella Piattaforma.

Ciascun soggetto interessato dovrà presentare la seguente documentazione:

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA:

Dovrà essere trasmessa compilando ed allegando, ove presenti, i modelli messi a disposizione dalla Stazione Appaltante nella piattaforma telematica, all'interno della procedura, come di seguito specificato:

- ✓ Copia della presente lettera d'invito controfirmata per accettazione;
- ✓ Informativa fornitori;
- ✓ Domanda di partecipazione dichiarazioni integrative (Modello A1);
- ✓ Patto d'integrità (Modello A.3);
- ✓ eDGUE;
- ✓ (eventuale) In caso di raggruppamento temporaneo, dichiarazione di cui all'art. 68, comma 1, del Codice, da allegare unitamente al Modello A.1.

DOCUMENTAZIONE TECNICA:

1. **Relazione descrittiva** recante il dettaglio dei prodotti e prestazioni/servizi offerte di cui all'art. "Oggetto e caratteristiche" redatta, per quanto riguarda le apparecchiature,

- seguendo i punti di cui agli art. **“Caratteristiche minime e preferenziali delle apparecchiature”**;
2. **Schede tecniche** dei prodotti offerti;
 3. **Depliant/brochure/documentazione fotografica** dei prodotti offerti;
 4. **Dichiarazioni di conformità a Direttive e Regolamenti comunitari**;
 5. **Relazione tecnico/economica** recante il dettaglio dei prodotti e delle prestazioni offerte di cui all'art. **“Altri servizi/forniture da quotare attivabili su richiesta della Stazione Appaltante”**
 6. **Dichiarazione di esclusività/unicità/capacità tecnica** relativa alle forniture oggetto della presente procedura.
 7. **Relazione sul contratto di manutenzione** full-risk erogato durante il periodo di garanzia;

DOCUMENTAZIONE ECONOMICA:

- 1) **OFFERTA ECONOMICA**: Costituisce proposta contrattuale e dovrà essere formulata secondo il modello excel **Schema Offerta economica** allegato, avere come prima pagina il **Modello OE** allegato, e dovrà essere sottoscritta in forma digitale da un legale rappresentante o da persona munita dei necessari poteri. La stessa dovrà indicare la ragione a denominazione sociale del soggetto offerente, domicilio legale e fiscale, partita IVA e codice fiscale. L'importo complessivo indicato nell'offerta economica dovrà corrispondere con l'importo inserito nella procedura telematica. Tutti i prezzi si intendono al netto di I.V.A, l'offerta dovrà rimanere valida per almeno sei mesi dalla presentazione onde consentire a questa stazione Appaltante di procedere con eventuali affidamenti frazionati;
- 2) **COSTI DEL CONTRATTO DI MANUTENZIONE CORRETTIVA** valido nei casi di non applicabilità del contratto full-risk (p. es. nei casi di dolo o eventi atmosferici).
- 3) **LISTINO RICAMBI** e scontistica applicata.

ATTENZIONE

Tutti i modelli dovranno essere compilati e sottoscritti con firma digitale dal legale rappresentante degli operatori economici, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli o raggruppati (ossia ciascun modello dovrà essere compilato e trasmesso da ogni partecipante all'eventuale raggruppamento, per quanto di propria competenza).

Gli O.E. possono chiedere eventuali chiarimenti utilizzando la sez. presente su SinTel denominata *“Comunicazioni della procedura”*.

Gli operatori economici sono invitati ad utilizzare la sezione *“Documentazione di gara”* di Sintel per eventuali chiarimenti pubblicati. L'O.E. è tenuto a monitorare con costanza l'eventuale aggiornamento.

Nei giorni successivi alla data termine di presentazione delle offerte, si procederà alle seguenti operazioni:

- Verifica della regolarità e della completezza della documentazione richiesta dalla presente lettera d'invito;
- Verifica dell'adeguatezza delle caratteristiche tecniche dei servizi offerti rispetto a quanto richiesto;
- Rilevazione del prezzo offerto
- Valutazione dei preventivi

11. Garanzia provvisoria: esente ai sensi dell'art. 53, comma 1, del Codice.

12. Pagamento del contributo a favore dell'ANAC: esente in quanto l'importo complessivo dei servizi è inferiore a € 150.000,00.

13. Pagamento imposta di bollo

In fase di affidamento, necessario alla stipula del contratto, verrà richiesto il pagamento dell'imposta di bollo pari ad euro 40,00 ai sensi dell'art. 18, comma 10 del D.lgs 36 del 31/03/2023 (solo nel caso in cui l'affidamento sia maggiore di € 40.000).

14. Trattamento dei dati personali

In osservanza alle disposizioni previste dall'art. 28 del Regolamento UE 27 aprile 2016, n. 679 (Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali, entrato in vigore il 24 maggio 2016 ed applicabile dal 25 maggio 2018), si comunica che i dati raccolti nell'ambito del presente procedimento di affidamento sono esclusivamente finalizzati allo svolgimento dello stesso.

Detti dati saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del succitato regolamento; i partecipanti alla gara, conferendo i dati richiesti autorizzano, implicitamente, l'utilizzazione dei dati limitatamente agli adempimenti della procedura d'appalto. Il rifiuto a fornire i dati richiesti nel bando determina l'esclusione dalla gara. È a disposizione degli operatori l'Informativa relativa.

15. Fatturazione - Pagamento del corrispettivo

Effettuata regolarmente la consegna, l'Appaltatore provvede all'emissione di fatture. La fattura, oltre ad essere obbligatoriamente emessa in formato elettronico, deve anche presentare il c.d. meccanismo denominato "split payment", ai sensi dell'art. 17-ter DPR 633/72 e cioè con l'evidenza dell'IVA, con l'annotazione "scissione dei pagamenti" ai sensi del succitato art. 17-ter.

I pagamenti sono disposti previo accertamento, da parte del RUP/DEC, della prestazione effettuata, in termini di quantità e qualità rispetto alle prestazioni dovute dall'esecutore del contratto.

I mandati di pagamento saranno emessi, entro 60 gg. dalla data di ricevimento/collaudato al netto dell'I.V.A., in applicazione della normativa sui pagamenti alla Pubblica Amministrazione salvo mancato esito positivo per cause dipendenti dal Fornitore.

In caso di ritardo nei pagamenti il saggio degli interessi, ai fini e per gli effetti dell'art. 5 del D.Lgs n. 231/2002, come modificato dal D.Lgs 192/2012, sarà calcolato avendo a riferimento il tasso fissato semestralmente dalla Banca Centrale Europea (BCE) e pubblicato semestralmente sulla Gazzetta Ufficiale Italiana.

16. Prezzi contrattuali - Revisione

I prezzi contrattuali sono fissi e comprensivi di ogni ulteriore spesa per trasporto esterno o interno, imballo, consegna in magazzino o nei locali di destinazione indicati nell'ordine o installazione e collaudo nei locali di destinazione, eventuale deposito di contenitori o materiale di imballaggio (per i quali non sarà riconosciuta cauzione) e quant'altro necessario.

Si attiva la revisione prezzi al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, che determinino una variazione del prezzo della fornitura in aumento o diminuzione superiore al 5% dell'importo complessivo e nella misura dell'80% della variazione stessa, in relazione alle prestazioni da eseguire.

L'Appaltatore può presentare, a mezzo PEC, istanza documentata e circostanziata di revisione prezzi; il termine di conclusione del procedimento è di 30 giorni dalla ricezione dell'istanza, salve sospensioni per massimo 20 giorni disposte dal responsabile a causa di documentazione mancante o di altre integrazioni necessarie.

Al fine della determinazione della variazione dei prezzi si utilizza l'indice Istat FOI, come variazione intercorrente tra il mese di formulazione del preventivo e l'ultimo mese disponibile al momento dell'istanza. Resta fermo il disposto di cui all'art. 9 del Codice.

17. Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136.

L'affidatario deve comunicare alla Stazione appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;
- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro 7 giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura.

L'omessa, tardiva o incompleta comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da euro 500,00 a 3.000,00.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del presente contratto.

18. Cessione contratto - Subappalto – Cessione crediti

Fatto salvo l'art. 120, comma 1, lett. d) del Codice, la cessione del contratto è nulla.

È nullo altresì l'accordo con cui sia affidata a terzi l'integrale esecuzione del contratto.

Il subappalto è consentito alle condizioni e nei limiti previsti dall'art. 119 del Codice.

Il contraente principale e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante per le prestazioni oggetto del contratto di subappalto, con le eccezioni di cui all'art. 119, comma 6 del Codice degli appalti.

Il contraente, nei contratti di subappalto e, ove stipulati in forma scritta, nei contratti di subfornitura, inserisce la clausola secondo cui il subcontraente assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Ai sensi dell'art. 6 dell'Allegato II.14 del Codice, ai fini dell'opponibilità alla stazione appaltante, l'eventuale cessione di crediti deve essere stipulata mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e deve essere alla stessa notificata.

Essa è efficace e opponibile alla stazione appaltante qualora questa non la rifiuti con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro quarantacinque giorni dalla notifica della cessione.

In ogni caso l'Amministrazione cui è stata notificata la cessione può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto.

19. Garanzia definitiva

Ai sensi dell'art. 53 del D.lgs. 36/2023, a garanzia dell'osservanza degli obblighi del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento degli stessi, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'Appaltatore, questi presenta idonea garanzia definitiva, in misura pari al 5% dell'importo contrattuale (non riducibile), in favore dell'Azienda, sotto forma di cauzione o fideiussione.

Lo svincolo è automatico, senza necessità di nulla osta dell'Azienda, con la sola condizione della preventiva consegna all'istituto garante, da parte dell'Appaltatore, dei documenti, in originale o in copia autentica, attestanti l'avvenuta esecuzione.

La garanzia definitiva si intende estesa a tutti gli accessori del debito principale ed è prestata a garanzia dell'esatto e corretto adempimento di tutte le obbligazioni dell'Appaltatore, anche future ai sensi e per gli effetti dell'art. 1938 Cod. Civ., nascenti dall'esecuzione dell'appalto. In particolare, la cauzione rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dall'Appaltatore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali; l'Azienda, fermo restando quanto previsto nel par. "Penali – Contestazioni - Riserve", ha diritto di rivalersi direttamente sulla garanzia.

Qualora l'ammontare della garanzia definitiva si riducesse per effetto dell'applicazione di penali, o per qualsiasi altra causa, l'Appaltatore deve provvedere al reintegro entro il termine di 10 (dieci) giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da parte dell'Azienda.

In caso di inadempimento delle obbligazioni previste nel presente paragrafo, l'Azienda ha facoltà di dichiarare risolto il contratto.

20. Penali – Contestazioni – Riserve

Ai sensi dell'art. 123, comma 1, del codice fatti salvi i casi di forza maggiore (intesi come eventi imprevedibili o eccezionali per i quali il Fornitore non abbia trascurato le normali precauzioni in rapporto alla delicatezza e la specificità delle prestazioni, e non abbia ommesso di trasmettere tempestiva comunicazione all'Amministrazione contraente o imputabili all'Amministrazione), qualora non vengano rispettati i tempi e le modalità di esecuzione dei servizi previsti nella documentazione di gara, l'Amministrazione, fatto salvo il risarcimento del maggior danno, potrà applicare penalità secondo quanto di seguito riportato:

1. in caso di ritardo nella consegna della fornitura (superiore ai 60 gg solari dalla data dell'ordine), per ogni giorno di ritardo l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale che va dallo 0,5 per mille all' 1,5 per mille dell'importo aggiudicato. Le penali non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale;
2. l'Amministrazione verificherà il rispetto dei tempi di intervento stabiliti o presentati in sede di offerta dalla Ditta aggiudicataria per l'esecuzione del primo intervento diagnostico risolutivo. Per ogni caso eccedente il tempo di intervento, l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari a € 100,00 (cento/00) per ogni giorno di ritardo per intervento eseguito on site;
3. l'Amministrazione verificherà il rispetto dei tempi di esecuzione della manutenzione programmata. Per ogni caso eccedente le tempistiche concordate, l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari a € 100,00 (cento/00) per ogni giorno di ritardo.
4. Per le altre inadempienze, a seconda della gravità, le penali vanno dallo 0,5 per mille all' 1,5 per mille dell'importo contrattuale e non possono comunque superare, complessivamente, il

10 per cento di detto importo, a discrezione dell'Azienda da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo.

Costituiscono motivi di spostamento dei termini di consegna quelli connessi a causa di forza maggiore, debitamente comprovati con valida documentazione e accettati dall'Azienda.

L'affidatario, in tali casi, deve effettuare specifica comunicazione all'Azienda entro due giorni dal verificarsi dell'evento.

In mancanza o per ritardo nella comunicazione, nessuna causa di forza maggiore può essere addotta a giustificazione di eventuali ritardi rispetto ai termini di consegna stabiliti. L'affidatario non può addurre cause di ritardo conseguenti a mancati impegni di propri fornitori, subfornitori e subappaltatori di cui, pertanto, resta pienamente responsabile nei confronti dell'Azienda per mancato rispetto dei termini di consegna.

L'applicazione delle penali non esclude in ogni caso il diritto dell'Azienda di pretendere il risarcimento dell'eventuale maggiore danno.

Si specifica che in presenza di più inadempienze è previsto il cumulo delle relative penali.

Il pagamento della penale può avvenire, a scelta insindacabile dell'Azienda mediante emissione da parte della ditta appaltatrice di nota di credito per il corrispondente importo o mediante escussione parziale della garanzia definitiva, quando costituita, che deve essere prontamente reintegrata dall'appaltatore nel suo importo originario.

Salvo che l'inadempimento non sia causa di risoluzione del contratto, l'Azienda formula contestazione via PEC all'appaltatore, segnalando la penale applicabile e invitandolo a presentare le proprie controdeduzioni entro 5 (cinque) giorni. In mancanza di riscontro la penale si intende tacitamente accettata. Nel caso di giustificazioni ritenute inadeguate, l'Azienda comunica l'applicazione delle penali previste nel presente articolo, salvo il diritto al risarcimento di ogni ulteriore e/o maggiore danno.

L'importo massimo delle penali applicate non può superare il 10% del valore del contratto. In tale caso l'Azienda ha la facoltà di risolvere il contratto con l'appaltatore mediante comunicazione, inviata tramite PEC.

L'Azienda si riserva facoltà di ordinare e fare eseguire, a spese dell'Appaltatore, le prestazioni necessarie per la corretta esecuzione della fornitura e per rimediare alle violazioni sanzionate con le penali.

Tutte le contestazioni che l'appaltatore intende formulare, a qualsiasi titolo, devono essere avanzate mediante comunicazione scritta a mezzo PEC che deve pervenire all'Azienda entro 15 (quindici) giorni dall'insorgenza dei motivi che concorrono alla formulazione delle contestazioni anzidette. La contestazione deve contenere l'analisi dettagliata dei fatti e/o accadimenti pregiudizievoli e la specificazione delle somme di cui l'appaltatore ritiene di avere diritto.

L'appaltatore che non abbia esplicitato le proprie contestazioni nel modo e nei termini previsti, decade dal diritto di far valere, in qualsiasi sede, riserve, contestazioni e domande.

21. Risoluzione - Recesso

In caso di inadempimento dell'appaltatore anche ad uno solo degli obblighi assunti con il contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 giorni, che viene assegnato dall'Azienda - a mezzo PEC - per porre fine all'inadempimento, l'Azienda medesima ha la facoltà di considerare risolto di diritto il presente contratto, di ritenere definitivamente la garanzia definitiva, ove costituita, nonché di procedere nei confronti dell'appaltatore per il risarcimento di ogni danno subito.

L'Azienda può, inoltre, risolvere di diritto il contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice civile, previa dichiarazione da comunicarsi all'appaltatore a mezzo PEC, nei seguenti casi:

- 1) qualora sia accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dall'appaltatore ai fini della stipula del contratto;
- 2) perdita di requisiti generali;
- 3) mancato reintegro della garanzia definitiva, ove costituita, entro il termine assegnato, in caso di escussione;
- 4) inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie delle maestranze;
- 5) mancato assolvimento degli obblighi previsti dall'art. 3 della L. n. 136/2010 e smi;
- 6) subappalto non autorizzato;
- 7) cessione del contratto;
- 8) reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali o reiterate irregolarità o inadempimenti;
- 9) inosservanza degli obblighi del Codice di comportamento e del Patto di integrità aziendali;
- 10) negli altri casi previsti nel presente.

L'Azienda si riserva un periodo di prova fino a 4 mesi per accertare la rispondenza di prodotti nuovi, mai impiegati nel proprio processo produttivo interno, alle proprie esigenze, nonché la rispondenza di quanto dichiarato dalla ditta in sede di affidamento.

Il periodo di prova decorrerà dalla data della regolare consegna/del collaudo avvenuto con esito favorevole. In caso di esito negativo della prova, certificato da motivata relazione del Responsabile della Struttura interessata alla fornitura, l'Azienda potrà procedere alla risoluzione del contratto, senza che la ditta possa sollevare obiezioni.

In caso di risoluzione, l'Azienda ha la facoltà di escutere la cauzione per l'intero ammontare e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti dell'Appaltatore per il risarcimento del maggior danno. In ogni caso resta salva la facoltà dell'Azienda di procedere all'esecuzione del contratto a spese dell'Appaltatore.

Nel caso di risoluzione del contratto l'Appaltatore ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite, ai sensi dell'art. 122, comma 5, del Codice. Fermo restando quanto previsto in materia di recesso dagli artt. 88, comma 4-ter, e 92, comma 4, del D. Lgs. n. 159/2011, l'Azienda ha facoltà di recedere in via unilaterale dal contratto ai sensi dell'art. 123 del Codice.

Conformemente a quanto disposto all'art. 1, comma 13 del D.L. 6 luglio 2012, n. 95 (convertito con modificazioni con L. 7 agosto 2012, n. 135) l'Azienda recede in qualsiasi tempo dal contratto stipulato, previa formale comunicazione all'appaltatore con preavviso non inferiore a 15 giorni e previo pagamento delle prestazioni già eseguite oltre al decimo delle prestazioni non ancora eseguite, nel caso in cui, tenuto conto anche dell'importo dovuto per le prestazioni non ancora eseguite, i parametri delle convenzioni stipulate da Consip S.p.A. ai sensi dell'art. 26, comma 1, L. n. 488/1999 e smi successivamente alla stipula del contratto siano migliorativi rispetto a quelli del contratto stipulato e l'appaltatore non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tale da rispettare il limite di cui all'art. 26, comma 3 della L. n. 488/1999.

Il Fornitore può richiedere il recesso dal contratto in caso di impossibilità ad eseguire la prestazione per causa non imputabile allo stesso, secondo le disposizioni degli art. 1218, 1256 e 1463 cc.

22. Norme finali

L'Azienda considera la sicurezza del lavoro un valore irrinunciabile e prioritario per ragioni di ordine morale, sociale giuridico ed istituzionale.

Il fornitore si obbliga a quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008, e successive modifiche ed integrazioni, agli obblighi riguardanti la sicurezza, a rispettare le istruzioni che saranno impartite dal responsabile del procedimento e/o dal direttore dell'esecuzione dell'appalto, con particolare riguardo alla cooperazione ed al coordinamento per la prevenzione dei rischi ed a segnalare particolari attività

non previste dalla Stazione appaltante o variazioni intervenute nelle attività, con riguardo alla sicurezza interferente.

Tutte le prescrizioni dovranno essere rispettate sia dal personale del fornitore, sia da qualsivoglia altro soggetto (a mero titolo esemplificativo corriere o ditta incaricata di parte delle operazioni), di cui il soggetto aggiudicatario sarà comunque responsabile “in toto”.

In particolare:

a) Eliminazione rischi da sovrapposizione:

Tutte le lavorazioni che fossero comprese negli obblighi contrattuali dovranno essere svolte senza il coinvolgimento del personale, dei pazienti o di quanti altri siano presenti nei locali dell'Azienda a mero titolo esemplificativo, dovranno essere eseguite solo negli orari in cui tali precauzioni siano eseguibili, anche al di fuori del normale orario di lavoro. Non è in alcun modo consentito l'utilizzo di mezzi e attrezzature dell'Azienda (muletti, transpallet, ecc.) per lo scarico delle merci; parimenti il soggetto aggiudicatario non dovrà consentire l'utilizzo dei propri mezzi da parte di personale non specificamente autorizzato.

b) Eliminazione rischi immessi da eventuali lavorazioni:

Ad esclusione delle consegne dei materiali di cui all'oggetto specifico di gara ed a quant'altro previsto espressamente nel presente documento, nei locali dell'Azienda non è consentito eseguire alcun altro tipo di operazione (a mero titolo esemplificativo le sanificazioni/disinfezioni).

c) Rischi presenti nei locali dell'Azienda e non previsti nelle valutazioni del datore di lavoro della ditta appaltatrice.

Il fornitore dovrà essere adeguatamente assicurato per eventuali danni a pazienti derivanti da difetti di produzione e/o di progettazione (rottura dei componenti per difetto di materiale o usura ingiustificata).

Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il fornitore e l'Azienda sarà competente esclusivamente il Foro di Torino.

In caso di controversia è espressamente escluso il ricorso all'arbitrato.

Per quanto non espressamente disciplinato e richiamato si applicano il D. Lgs. n. 36/2023 e il D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per le disposizioni ancora applicabili.

Eventuali ulteriori informazioni e/o chiarimenti possono essere richiesti alla S.S. Ingegneria Clinica:

- Ing. Roberto Ruffinello – tel: 011/9026922, email: r.ruffinello@sanluigi.piemonte.it
- Dott. Roberto Spoto - tel: 011/9026882, email: r.spoto@sanluigi.piemonte.it

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 15, del Codice e dell'art. 2, comma 1, dell'allegato I.2, del Codice, l'Unità Organizzativa responsabile del procedimento è la S.S. Ingegneria Clinica dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga, il responsabile unico del progetto è l'Ing. Daniele Puppato.

Distinti saluti.

Il Dirigente Responsabile

Ing. PUPPATO DANIELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)

Responsabile del procedimento Dott. Roberto Spoto Tel. 011/9026882 E-mail: r.spoto@sanluigi.piemonte.it
--

PER ACCETTAZIONE
IL LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA SOCIETÀ

Documento d'offerta

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO

Sommario

Informazioni sull'affidamento diretto	1
Informazioni sul fornitore	1
Offerta	1

Informazioni sull'affidamento diretto

<i>Nome della procedura</i>	AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO
<i>Nome Ente</i>	Azienda Ospedaliero-Universitaria San Luigi Gonzaga
<i>Identificativo della procedura</i>	222375592
<i>Codice Gara</i>	ECOTOMOGRAFI RADIODIAGNOSTICA

Informazioni sul fornitore

<i>Ragione Sociale</i>	ESAOTE S.p.A.
------------------------	---------------

Offerta

<i>Nome requisito:</i>	Dichiarazione di accettazione termini e condizioni (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	Il Concorrente dichiara di accettare integralmente la documentazione di gara, i relativi allegati e tutti i termini e le condizioni ivi previste.
<i>Risposta:</i>	Dichiaro di accettare termini e condizioni
<i>Nome requisito:</i>	DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	Copia della presente lettera d'invito controfirmata per accettazione; eDGUE; Informativa fornitori; Domanda di partecipazione dichiarazioni integrative (Modello A1); • Patto d'integrità (Modello A.3); (eventuale) In caso di raggruppamento temporaneo, dichiarazione di cui all'art. 68, comma 1, del Codice, da allegare unitamente al Modello A.1.

*Caratteristiche tecniche
dell'offerta*

ESAOTE DOCUMENTAZIONE AMM.zip.p7m

Dimensioni: 6 MB

Firmatari: MARCO MUGNAINI

Hash(MD5-Base64): XPYLYc/T3qFoIVVEogM1MA==

Hash(SHA-1-Hex):
e18f2cef9b59fefbe5ca882bb9e5c8fe5a8b33e4

Hash(SHA-256-Hex): b74c7e275cafeb375df669881243a19-
45ab21ac020c8f56e4d963950eb83dad0

Controllo alterazione file: Controllo non previsto

Marca temporale: Controllo non previsto

Nome requisito:

DOCUMENTAZIONE TECNICA (Parametro Amministrativo)

Descrizione requisito:

Allegare la documentazione richiesta nella Lettera di invito paragrafo 10. Termine e modalità di presentazione del preventivo - DOCUMENTAZIONE TECNICA

*Caratteristiche tecniche
dell'offerta*

TECNICA .zip.p7m

Dimensioni: 46 MB

Firmatari: MARCO MUGNAINI

Hash(MD5-Base64): ilWXVdkFLAfl4pzfmWqxZw==

Hash(SHA-1-Hex):
8e9a5a23a91e1dc7b8653fe1d494dee549f28d32

Hash(SHA-256-Hex): 47295d96fed1ffdb2c3f5826de0cc42-
69227e300baf01ebf01eb738e213c33ec

Controllo alterazione file: Controllo non previsto

Marca temporale: Controllo non previsto

Nome requisito:

DOCUMENTAZIONE ECONOMICA (Parametro Amministrativo)

Descrizione requisito:

offerta economica (completa di modello OE e schema d'offerta economica); Costi del contratto di manutenzione correttiva; listino ricambi e scontistica applicata.

*Caratteristiche tecniche
dell'offerta*

MODELLO OE Offerta economica 2.pdf.p7m

Dimensioni: 2 MB

Firmatari: MARCO MUGNAINI

Hash(MD5-Base64): Oo0jQIND9Va6NlaP2XUPXg==

Hash(SHA-1-Hex):
49980705d058c34229cb2637884b0f39b66cd8b6

Hash(SHA-256-Hex): 59ac7d2532e5a618afdba0e114030bd-dc8117abd733d901c0d0c420b3306f805

Controllo alterazione file: Controllo non previsto

Marca temporale: Controllo non previsto

Offerta economica 69.998,50000 EUR

Base dell'asta 70.000,00000 EUR

Opzione proroga (mesi) -

Opzione rinnovo (mesi) -

Opzione rinnovo (importo) -

Modalità di acquisizione Acquisto

Mesi modalità di acquisizione 24



MODELLO OE – OFFERTA ECONOMICA

PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222375592 – AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Presentata dall'operatore economico: ESAOTE S.P.A.

Il sottoscritto MARCO MUGNAINI nato a FIRENZE (FI) il 30.11.1965

in qualità di (*carica sociale*) PROCURATORE E LEGALE RAPPRESENTANTE della società ESAOTE S.P.A. con sede legale in GENOVA VIA E. MELEN 77 e Sede Operativa, Via Multedo di Pegli, 2E (GE); Sede Operativa, Via Degli Olmi, 11 – Sesto Fiorentino (FI) - n. telefono 010/65.47.451 e-mail: ufficio.gare@esaote.com; PEC: ufficio.gare@pec.esaote.com; Codice Fiscale 05131180969 Partita IVA 05131180969;

- ☐ ~~Imprenditore individuale, anche artigiano, e le società, anche cooperative (art. 65, comma 2, lettera a), del d.lgs. n. 36/2023);~~
- ☐ Società, specificare tipo SOCIETA' A SOCIO UNICO (SINGOLO OPERATORE);
- ☐ ~~Mandataria di un raggruppamento temporaneo (art. 65, comma 2, lettera e), del d.lgs. n. 36/2023);~~
- ☐ ~~costituito~~ ☐ ~~non costituito~~;

OFFRE

per l'affidamento diretto del servizio di cui in oggetto quanto indicato nelle seguenti pagine, alle condizioni fisse ed invariate, per tutta la durata del rapporto contrattuale.

Nel rispetto degli artt. 11 e 108, comma 9, del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, indica che:

- 1) il Contratto Collettivo Nazionale dei Lavoratori (C.C.N.L.) applicato è:
METALMECCANICO SETTORE PRIVATO C011



MyLab™X9

- 2) **la stima dei costi della manodopera** ricompresi nell'offerta, ammonta a € 740,72 (in cifre) euro settecentoquaranta/72 (in lettere);
- 3) **la stima degli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro**, ricompresi nell'offerta, ammonta a € 104,70 (in cifre) euro centoquattro/70 (in lettere).

MyLab™C25

- 4) **la stima dei costi della manodopera** ricompresi nell'offerta, ammonta a € 552,01 (in cifre) euro cinquecentocinquanta/01 (in lettere);
- 5) **la stima degli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro**, ricompresi nell'offerta, ammonta a € 70,30 (in cifre) euro settanta/30 (in lettere).

FIRMA DIGITALE DEL SOGGETTO INTERESSATO

ESAOTE SPA
IL PROCURATORE E LEGALE RAPPRESENTANTE
MARCO MUGNAINI

L'offerta **deve essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'operatore economico**. Qualora l'offerta venga sottoscritta digitalmente da un procuratore della società - diverso da quello che ha sottoscritto la domanda di partecipazione - dovrà essere allegata copia della relativa procura notarile (GENERALE O SPECIALE) o altro documento da cui evincere i poteri di rappresentanza.

In caso di raggruppamento temporaneo l'offerta **deve essere sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante di ogni soggetto componente il raggruppamento**.

La presente offerta é composta da n° 13 fogli (incluso il presente)

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Ditta:ESAOTE SPA

Rif. Offerta economica n. T003850ITA del 03.06.2026

APPARECCHIATURE OGGETTO DELLA FORNITURA	QUANTITA'	Produttore	Modello e codice articolo	Descrizione	Prezzo unitario di listino (IVA esclusa)	Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)	Prezzo complessivo offerto (IVA esclusa)
A) Ecotomografo di alta fascia <i>Dettagliare componenti aggiungendo righe se necessario</i>	1	ESAOTE SPA	MyLab™X9 CODICE ARTICOLO 100644015	* Sistema ecografico di ultima introduzione full digital con performance Premium, ergonomico, silenzioso ed a basso consumo di energia, con pannello di controllo flottante ultra-flessibile e retro-illuminato a LED, oltre a 4 ruote piroettanti,freccie centrali e maniglia anteriore e posteriore per una mobilità estrema	89.000,00 €	28.480,00 €	28.480,00 €
A.15) Sonda convex	1	ESAOTE SPA	C14 CODICE ARTICOLO 12000013	C14 -2B*-Sonda convex con tecnologia Single Crystal, IQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	8.000,00 €	2.560,00 €	2.560,00 €
A.15) Sonda lineare	1	ESAOTE SPA	LX 3-15 CODICE ARTICOLO 12000128	LX 3-15 -2B*-Sonda lineare IQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	10.000,00 €	3.200,00 €	3.200,00 €
A.15) Sonda lineare/miniconvex	1	ESAOTE SPA	BK14-35 CODICE ARTICOLO 12000127	BK14-35-Sonda Hockeystick Xcrystal, multifrequenza, larga banda	14.500,00 €	4.640,00 €	4.640,00 €
A.17) Stampante medicale B/N formato A6	1	SONY	UP-X898MD CODICE ARTICOLO 510000014	UP-X898MD Sony Stampante termica digitale&analogica bianca/nero formato A6	1.500,00 €	480,00 €	480,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Licenza Vascolare CODICE ARTICOLO 34001200	Licenza Vascolare	3.000,00 €	600,00 €	600,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Pacchetto Scienza CELUS CODICE ARTICOLO 34003300	Pacchetto Scienza CELUS	6.000,00 €	1.920,00 €	1.920,00 €
B) Ecotomografo portatile <i>Dettagliare componenti aggiungendo righe se necessario</i>	1	ESAOTE SPA	MyLab™C25 CODICE ARTICOLO 100761100	* Sistema ecografico portatile di ultima introduzione full digital ad elevata ergonomia e silenziosità, basso consumo di energia, con pannello di controllo retro-illuminato a LED ad alta flessibilità e con tastiera integrata.	22.400,00 €	11.200,00 €	11.200,00 €
B.15) Sonda convex	1	ESAOTE SPA	C14E CODICE ARTICOLO 120000120	C14E*-Convex Probe, Multifrequency, Wide Band	7.000,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €
B.15) Sonda lineare	1	ESAOTE SPA	LS-11 CODICE ARTICOLO 120000014	LS-11 -2B*-Sonda lineare IQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	7.000,00 €	3.500,00 €	3.500,00 €
B.15) Sonda endocavitaria	1	ESAOTE SPA	EW12 CODICE ARTICOLO 120000038	EW12 -2B*-Sonda endocavitaria, IQ Matrix,multifrequenza, largabanda	8.000,00 €	4.000,00 €	4.000,00 €
B.17) Stampante medicale B/N formato A6	1	SONY	UP-X898MD CODICE ARTICOLO 510000014	UP-X898MD Sony Stampante termica digitale&analogica bianca/nero formato A6	1.500,00 €	750,00 €	750,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	86w S50 S120B CODICE ARTICOLO 140011900	86w S50 S120B	400,00 €	200,00 €	200,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Pacchetto Licenza General Imaging CODICE ART 340170000	Pacchetto Licenza General Imaging (include applicativa Unilogia)	2.500,00 €	1.250,00 €	1.250,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Licenza Vascolare CODICE ARTICOLO 340170000	Licenza Vascolare	800,00 €	400,00 €	400,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Needle Enhancement CODICE ART 34020400	Needle Enhancement	1.500,00 €	750,00 €	750,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Licenza Discov (include Query/Retrieve US) CODICE ART 340170100	Licenza Discov	1.000,00 €	500,00 €	500,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Cartella Ergonomico CODICE ART 140020700	Cartella Ergonomico	3.500,00 €	1.750,00 €	1.750,00 €
... altri accessori/moduli/sw <u>inclusi</u> nella fornitura dettagliare	1	ESAOTE SPA	Batteria Singola COD ART 140020400	Batteria Singola	650,00 €	318,50 €	318,50 €
A) Totale FORNITURA (IVA esclusa), rilevante ai fini dell'aggiudicazione							€ 69.998,50
I.V.A. 5 %							€ 3.499,93
B) Totale IVA compresa							€ 73.498,43

TERMINI DI CONSEGNA DALLA DATA DEL RICEVIMENTO ORDINE (gg lavorativi)	40 GIORNI LAVORATIVI DA NSO E COMUNQUE NON OLTRE 60 GG SOLARI DALLA DATA DELL'ORDINE EFFETTIVO
VALIDITA' OFFERTA	180 GIORNI
DURATA DELLA GARANZIA (in mesi, minimo 24 mesi)	24 mesi
CANONE ANNUALE PER ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK AL TERMINE DELLA GARANZIA, espresso come % del prezzo offerto (vedi lettera d'invito per dettaglio servizi, ricambi e usurabili che devono essere compresi)	7%del prezzo offerto per il modello MyLab™C25 CODICE ARTICOLO 100761100

AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUGI GONZAGA DI ORBASSANO.

CANONE ANNUALE PER ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK AL TERMINE DELLA GARANZIA, espresso come % del prezzo offerto (vedi lettera d'invito per dettaglio servizi, ricambi e usurabili che devono essere compresi)	8,5% del prezzo offerto per il modello MyLab™X9 CODICE ARTICOLO 100544015
---	---

COSTI MATERIALI CONSUMABILI E USURABILI,MONOUSO E RIUTILIZZABILI: PER QUANTO NON ESPRESSAMENTE INDICATO SI RIMANDA ALLA DOCUMENTAZIONE ALLEGATA NELLA PROCEDURA DI GARA

Dispositivi monouso/pluriuso	QUANTITA'	Codice articolo	Produttore	Modello	Descrizione	N. pezzi per confezione	Periodicità di sostituzione (dispositivi pluriuso/consumabili)	Apparecchiatura di destinazione	Necessaria-mente dedicato (Si/No)	Prezzo unitario di listino (IVA esclusa)	Sconto	Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)
Dispositivi monouso/pluriuso necessari per l'esecuzione delle procedure <i>Dettagliare aggiungendo righe se necessario</i>					<i>Descrivere sinteticamente</i>			<i>Specificare apparecchiatura e sulla quale è utilizzato il dispositivo</i>				
...												

COSTI ACCESSORI E CONFIGURAZIONI OPZIONALI

Dispositivi/accessori/sw opzionali ordinabili su richiesta	QUANTITA'	Codice articolo	Produttore	Modello	Descrizione	Apparecchiatura di destinazione	Prezzo unitario di listino (IVA esclusa)	Sconto	Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	120000014	ESAOTE SPA	L3-11 -ZIF- Sonda lineare iQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	L3-11 -ZIF- Sonda lineare iQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	MyLab™C25	7.000,00 €	50%	3.500,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340175200	ESAOTE SPA	CEUS Imaging (CnTILVO) Licence	CEUS Imaging (CnTILVO) Licence	MyLab™C25	4.000,00 €	50%	2.000,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340175500	ESAOTE SPA	Licenza ElaXto (Strain)	Licenza ElaXto (Strain)	MyLab™C25	5.500,00 €	50%	2.750,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340177900	ESAOTE SPA	Protocollo polmone US	Protocollo polmone US	MyLab™C25	2.500,00 €	50%	1.250,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340022700	ESAOTE SPA	Licenza QEIaXto	Licenza QEIaXto	MyLab™X9	12.000,00 €	50%	6.000,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340027400	ESAOTE SPA	Licenza QEIaXto 2D	Licenza QEIaXto 2D	MyLab™X9	20.000,00 €	50%	10.000,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340042900	ESAOTE SPA	Pacchetto licenze Elastografia	Pacchetto licenze Elastografia	MyLab™X9	25.000,00 €	50%	12.500,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	340119200	ESAOTE SPA	Licenza QAI	Licenza QAI	MyLab™X9	12.000,00 €	50%	6.000,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	140039000	ESAOTE SPA	Virtual Navigator (Interventional) - (Include Fusion HW, Carrello VN, licenze DICOM, DICOM Multi Modality e DICOM QR, Licenza Fusion Imaging 3D, Licenza Virtual Navigator, Licenza Virtual Biopsy License, Virtual Pen, CT MR Skin Marker Box, CT Overlay)	Virtual Navigator (Interventional) - (Include Fusion HW, Carrello VN, licenze DICOM, DICOM Multi Modality e DICOM QR, Licenza Fusion Imaging 3D, Licenza Virtual Navigator, Licenza Virtual Biopsy License, Virtual Pen, CT MR Skin Marker Box, CT Overlay)	MyLab™X9	54.500,00 €	50%	27.250,00 €
... altri accessori/moduli/sw non inclusi nella fornitura da ordinare su richiesta <i>(dettagliare aggiungendo righe)</i>	1	120000014	ESAOTE SPA	L3-11 -ZIF- Sonda lineare iQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	L3-11 -ZIF- Sonda lineare iQ Matrix, A design, multifrequenza, larga banda	MyLab™X9	7.000,00 €	50%	3.500,00 €

- Costi per manodopera e ricambi nel caso di manutenzione correttiva su chiamata nei casi di non applicabilità del contratto di manutenzione full-risk

Diritto di chiamata (€)	
Costo orario tecnico (€/h)	
Costo orario viaggio (€/h)	
Costo km (€/km)	
Sconto ricambi (allegare listino)	
Tempo di intervento (ore lavorative)	8 H
altro (aggiungere righe se necessario)	

PER QUANTO NON ESPRESSAMENTE INDICATO SI RIMANDA ALLA DOCUMENTAZIONE ALLEGATA NELLA PROCEDURA DI GARA DENOMINATA CDM E TARIFFE SAT-US

ESAOTE SPA
IL PROCURATORE E LEGALE RAPPRESENTANTE
MARCO MUONAGNI



**Visto di Regolarità contabile a cura della Struttura Complessa
gestione economico finanziaria sulla
Proposta n. 984 /2026**

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' ESAOTE S.P.A. DELLA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CIG: BCE397077E. IMPORTO EURO 72.206,93 (I.V.A. INCLUSA).

Orbassano li, 08/09/2026

Sottoscritto da
(ROMAGNOLO EZIO)
con firma digitale



Struttura Affari Generali
Relazione di Pubblicazione

Determina N. 445 del 09/09/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' ESAOTE S.P.A. DELLA FORNITURA DI N. 2 ECOTOMOGRAFI OCCORRENTI ALLA S.C.D.U. RADIODIAGNOSTICA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CIG: BCE397077E. IMPORTO EURO 72.206,93 (I.V.A. INCLUSA)..

La su estesa determinazione viene oggi pubblicata all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi sul sito informatico dell'AOU San Luigi Gonzaga.

16/09/2026

Sottoscritta dal funzionario incaricato
(BERTOLO FULVIA)