



DETERMINAZIONE

N. 429 del 31/08/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' GAMMA SERVIZI S.R.L. DELLA FORNITURA DI N. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CUP: E89J19000060002. CIG: BCCA6C6D87. IMPORTO EURO 56.120,00 (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_954_2026.pdf.p7m

9C59020CA508BDE38D87C364E1018CAEB5E1EB916E331EEF9C96D57273B0D1497AC6464C7CF5275C7C4560FC9C247293D2F055296B8E2222325626A4659FEB81

- SU_10443_2026_PROT_LETTERA INVITO.pdf.p7m

0E2822615F7216F32E63BF29E2C415EEF4DF12B01A4FD9B4D3D918A6BA5A7EEDFE982B59F35B4026C0169F6390605DDA21A5778EBC4D23AA4D723C5BF1F3ABE

- 1785144910017.pdf.p7m

19F27706F50C4C7D6B06EE6013CD9645C85D616D54D351063464A6CFB63EF75BC86F4BDBB47B51B6C53BD9F9BBD585B9E70A2B89407431643A8B67C59A73F5822

- Offerta Economica.pdf.p7m

A5BA57D6FDF7E24A904C7DA12406886E60C78AC09C47681975551FC2203AC32EE6B31D8E6274DE18CA5F6950D0E1230F803BF0EBD8D6AEA7676904D540FA0537

Sistema Sanitario Regionale del Piemonte



- VCONT_PR_DET_PROP_954_2026.pdf.p7m

7518386801C8612FA35B9332FE8C6AD0584B1D3296285B7F5F44BB1681A9528CFE6931FE81EC8219C5A190
518CEB7310FB7930B5ADCAB6E1F4B96CE0514A4F8B



Struttura Proponente: Ingegneria Clinica

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' GAMMA SERVIZI S.R.L. DELLA FORNITURA DI N. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CUP: E89J19000060002. CIG: BCCA6C6D87. IMPORTO EURO 56.120,00 (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 / A145 / 2026/1009	A100411B	€ 56.120,00
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 nell'ambito del progetto di ristrutturazione dei locali di Medicina Nucleare e connesso Laboratorio di Radiofarmacia, con contestuale rinnovo della strumentazione ad essi dedicata, è stata richiesta l'acquisizione di un radiocromatografo in sostituzione di analoga apparecchiatura obsoleta;
- 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 Gamma Servizi S.r.l., a seguito di indagine di mercato informale precedentemente condotta tra i principali fornitori del settore da parte del personale sanitario utilizzatore (radiofarmacista, medico nucleare e fisico sanitario);
- Rilevato che:
 - con nota prot. n. 10443 del 15/07/2026 (allegato n. 1) e procedura Sintel, ID n. 222037554 del 13/07/2026 è stato chiesto alla società Gamma Servizi S.r.l. di produrre offerta per la fornitura in oggetto, entro le ore 14.00 del 28/07/2026;
 - entro il termine stabilito è stato ricevuto riscontro dall'operatore economico invitato;
 - in data 28/07/2026 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. 1785144910017 del 27/07/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. 2026/GSG/59 del 27/07/2026, 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 di € 46.000,00 oltre IVA;
- Esaminata la documentazione e ritenuta tecnicamente ed economicamente congrua l'offerta sopra richiamata;
- Ritenuto pertanto di affidare la fornitura in oggetto alla società Gamma Servizi S.r.l.;

- Dato atto che la spesa complessiva riferita a questo affidamento è di € 46.000,00 (IVA esclusa), pari ad € 56.120,00 (IVA inclusa);
- Dato atto che la spesa complessiva di € 56.120,00 (I.V.A. inclusa) trova copertura mediante utilizzo del finanziamento regionale dedicato alle opere di adeguamento della Medicina Nucleare ex DGR n. 21-8885 del 06/05/2016 – CUP: E89J19000060002 – progetto aziendale A145;
- Visto che, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e di monitoraggio e vigilanza sui contratti pubblici è stato acquisito il seguente CIG: BCCA6C6D87;
- Rilevato che il quadro economico dell'affidamento in oggetto è così configurato:

A. Importo a base d'asta	€ 46.500,00
B. Somme per opzioni	€ 10.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	€ 56.500,00
<i>A1. Importo di aggiudicazione</i>	€ 46.000,00
C. IVA al 22% su A + B	€ 12.430,00
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 – esclusa quota 20% trattandosi di risorse derivanti da altri finanziamenti a destinazione vincolata)	€ 706,80
E. Accantonamento oneri fiscali (IRAP)	€ 60,08
F. Contributo ANAC	€ 35,00
Totale A + B + C + D + E + F	€ 69.731,88

- 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. 12481 del 28/08/2026, 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 € 706,80;
- Ritenuto di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) l'Ing. Roberto Ruffinello, 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 Gamma Servizi S.r.l., con sede legale e sede operativa in Via E. Mattei n. 10/12, 27010 Vellezzo Bellini (PV), Codice Fiscale 09028220151 e Partita IVA 01616950182, la fornitura di un radioromatografo destinato alla S.S. Medicina Nucleare, alle condizioni tecnico-economiche espresse nella lettera d'invito prot. n. 10443 del 15/07/2026 e nell'offerta Sintel n.1785144910017 del 27/07/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio 2026/GSG/59 del 27/07/2026, tutte allegate al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegati n. 1 e n. 2), per un importo complessivo di € 46.000,00 (IVA esclusa), pari ad € 56.120,00 (IVA inclusa) – CIG: BCCA6C6D87;

2) di registrare la somma di € 56.120,00 (I.V.A. inclusa), sul conto economico n. A100411B, mediante utilizzo del finanziamento regionale dedicato alle opere di adeguamento della Medicina Nucleare ex DGR n. 21-8885 del 06/05/2016 – CUP: E89J19000060002 – progetto aziendale A145 – commessa n. 2026/1009;

3) di nominare quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) l'Ing. Roberto Ruffinello, 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>	€ 46.500,00
B. Somme per opzioni	€ 10.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	€ 56.500,00
<i>A1. Importo di aggiudicazione</i>	€ 46.000,00
C. IVA al 22% su A + B	€ 12.430,00
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 – esclusa quota 20% trattandosi di risorse derivanti da altri finanziamenti a destinazione vincolata)	€ 706,80
E. Accantonamento oneri fiscali (IRAP)	€ 60,08
F. Contributo ANAC	€ 35,00
Totale A + B + C + D + E + F	€ 69.731,88

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 - esclusa quota 20% trattandosi di risorse derivanti da altri finanziamenti a destinazione vincolata, 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. 12481 del 28/08/2026, per un importo complessivo pari ad € 706,80;

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. 10443 del 15/07/2026
2. Offerta Sintel n. 1785144910017 del 27/07/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio 2026/GSG/59 del 27/07/2026 Gamma Servizi S.r.l.



FRONTESPIZIO LETTERA

PROTOCOLLO N. 10443/2026 DEL 15/07/2026

CLASSIFICAZIONE 01-07-02 - /

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222037554 – 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. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE 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_10443.pdf.p7m
0D29321D9EA0AFA26309F0BEC1ABD4A7D1D3E7189FB9D5D97E88F99C9DAF5849E2
F953AAABFBD467CC5829158F06E06F63648A8AEC04FD5473C6A40033316273

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
Gamma Servizi S.r.l.
Via E. Mattei, 10/12
27010 Vellezzo Bellini (PV)
Pec: gs.gare@pec.it

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222037554 – 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. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Questa AOU, nell'ambito del progetto di ristrutturazione dei locali di Medicina Nucleare e connesso Laboratorio di Radiofarmacia, con contestuale rinnovo della strumentazione ad essi dedicata, a seguito di analisi di mercato informale precedentemente condotta, intende avviare una procedura per l'acquisizione di uno scanner autoradiocromatografico, 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. 1 radiocromatografo, 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 comprensiva di riqualifica annuale OQ di strumento e di tutti i detectors, da eseguirsi in loco (comprensiva di ore lavoro e costi viaggio);
 - n. 1 verifica di sicurezza elettrica 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;
 - servizio di assistenza remota specialistica tramite mail, telefono o accesso allo strumento da remoto, con rapidi tempi di risposta;
 - aggiornamento annuale dei metodi cromatografici all'ultima versione della Monografia di Farmacopea Europea (ove disponibile);
 - 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;
 - deve essere prevista la 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. altri detectors disponibili, ...);
- Costi per contratto di manutenzione full-risk 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 RADIOCROMATOGRFO TIPO SCAN-RAM 2 MCA CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

1. Strumento di misura per radiocromatografia su strato sottile (TLC) e su carta (PC) di sostanze marcate con radioisotopi Gamma emittenti
2. Dotato di analizzatore multicanale (MCA) per effettuare test di identificazione dei radionuclidi e di purezza radiochimica in un unico ciclo combinato
3. Supporto per strisce/fogli fino a 5 x 20 cm circa
4. Dotato di collimatore integrato regolabile
5. Dotato dei seguenti detectors:
 - n. 1 detector a base di ioduro di sodio (NaI) per radionuclidi gamma emittenti (SPECT);
 - n. 1 detector plastico per radionuclidi beta + (PET) e beta - emittenti (terapia radiometabolica);
 - n. 1 detector a base di solfuro di zinco (ZnS) per radionuclidi alfa emittenti (terapia radiometabolica).
6. Dotato di software di gestione GMP-NBP Laura Academia per l'acquisizione ed elaborazione dei dati in tempo reale, che permetta:
 - acquisizione ed analisi dei cromatogrammi e delle analisi spettrali;
 - esecuzione delle calibrazioni e dei controlli qualità sullo strumento;
 - generazione automatica di report esaustivi (almeno in formato pdf);
 - archiviazione e stampa dei report dei controlli qualità;
 - creazione di protocolli di acquisizione personalizzati.
7. Dotato di connettività LAN e USB-C
8. PC portatile dedicato che rispetti i requisiti di installazione del software di cui sopra
9. Comprensivo di qualifiche all'installazione (IQ), in operation (OQ) e di performance (PQ) effettuate in loco secondo protocollo del Produttore da personale qualificato e certificato

10. Fornitura iniziale di tutti i cablaggi, accessori e starter kit necessari al corretto funzionamento

➤ **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 90 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. 1 radiocromatografo	33100000-1 - Apparecchiature mediche	€ 46.500,00
A) Importo a base di gara soggetto a ribasso			€ 46.500,00
B) Forniture opzionali			€ 10.000,00
A) + B) Importo complessivo presunto			€ 56.160,00
C) IVA 22% su A) e B)			€ 12.355,20
A) + B) + C) Importo complessivo presunto - IVA compresa			€ 68.515,20

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 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 10.000,00 oltre IVA.

La fornitura in oggetto sarà finanziata con fondi dedicati alle opere di adeguamento della Medicina Nucleare ex DGR 21-8885 del 06/05/2016 - progetto aziendale A145.

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.

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

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 omesso 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 90 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 s.m.i. 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 artt. 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.Lgs 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

FORNITURA DI N. 1 RADIOCROMATOGRFO
FO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE

Sommario

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

Informazioni sull'affidamento diretto

<i>Nome della procedura</i>	FORNITURA DI N. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTI- NATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE
<i>Nome Ente</i>	Azienda Ospedaliero-Universitaria San Luigi Gonzaga
<i>Identificativo della procedura</i>	222037554
<i>Codice Gara</i>	RADIOCROMATOGRFO

Informazioni sul fornitore

<i>Ragione Sociale</i>	Gamma Servizi S.r.l.
------------------------	----------------------

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.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	Documentazione Amministrativa.zip.p7m Dimensioni: 2 MB Firmatari: Tartaglia Andrea Mattia

	Hash(MD5-Base64): oA/b+6Fgig/KKJJbJO1viw== Hash(SHA-1-Hex): b716d62e5db3149bb7c99949f7bcfad0ed0a3765 Hash(SHA-256-Hex): 7bbe82e2d8d850e5218c7006b6b107a-648ad7b902caaa85d6bfd6b7766ead7a1 Controllo alterazione file: Controllo non previsto Marca temporale: Controllo non previsto
<i>Nome requisito:</i>	DOCUMENTAZIONE TECNICA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	RICHiesto QUANTO RIPOrtATO NEL PUNTO N. 10. Termine e modalità di presentazione del preventivo - DOCUMENTAZIONE TECNICA.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	Documentazione Tecnica.zip.p7m Dimensioni: 6 MB Firmatari: Tartaglia Andrea Mattia Hash(MD5-Base64): 3PREzwu4czn1+StZcE+rcA== Hash(SHA-1-Hex): 1110c2cd5f450c87cd6c5dc32f3f8a830241b9ef Hash(SHA-256-Hex): 2920d2d5aee7fc54e38c376dcc11994-b432720ae9308c16568c8ef6d1de47611 Controllo alterazione file: Controllo non previsto Marca temporale: Controllo non previsto
<i>Nome requisito:</i>	DOCUMENTAZIONE ECONOMICA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	offerta economica (completa di modello OE e schema d'offerta economica); Costi del contratto di manutenzione correttiva; listino ricambi e scontistica applicata.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	Documentazione Economica.zip.p7m Dimensioni: 738 KB Firmatari: Tartaglia Andrea Mattia Hash(MD5-Base64): cUcLJeATksWa8TOMb9x59Q== Hash(SHA-1-Hex): 884e05206d7e051ce09f5aa4814b56d0642b5351 Hash(SHA-256-Hex): 98cad29303d318b1d1cbc756cc469b4-0b381649730e733cbb42e0056441fa222 Controllo alterazione file: Controllo non previsto Marca temporale: Controllo non previsto

<i>Offerta economica</i>	46.000,00000 EUR
<i>Base dell'asta</i>	46.500,00000 EUR
<i>Opzione proroga (mesi)</i>	-
<i>Opzione rinnovo (mesi)</i>	-
<i>Opzione rinnovo (importo)</i>	-
<i>Modalità di acquisizione</i>	Acquisto
<i>Mesi modalità di acquisizione</i>	24



MODELLO OE – OFFERTA ECONOMICA

PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 222037554 – 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. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO.

Presentata dall'operatore economico: Gamma Servizi S.r.l. a socio unico

Il sottoscritto Andrea Mattia Tartaglia nato a Magenta (MI) il 19/09/1985

in qualità di Amministratore Unico della società Gamma Servizi S.r.l. a socio unico

sede legale via E. Mattei n. 10/12, Vellezzo Bellini (PV), CAP 27010

sede operativa via E. Mattei n. 10/12, Vellezzo Bellini (PV), CAP 27010

n. telefono +39 0382 925007 e-mail gare@gammaservizi.pv.it Codice Fiscale 09028220151 Partita IVA 01616950182

☒ ~~Imprenditore individuale, anche artigiano~~, le società, anche cooperative (art. 65, comma 2, lettera a), del d.lgs. n. 36/2023);

☒ Società, specificare tipo: Società a Responsabilità Limitata;

☐ ~~Mandataria di un raggruppamento temporaneo (art. 65, comma 2, lettera e), del 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:



il Contratto Collettivo Nazionale dei Lavoratori (C.C.N.L.) applicato è: CCNL per i dipendenti delle aziende del terziario, della distribuzione e dei servizi – CONFCOMMERCIO. Codice: H011.

- 1) **la stima dei costi della manodopera** ricompresi nell'offerta, ammonta a € 4.050,00 (in cifre) euro quattromilacinquanta//zerozero (in lettere);
- 2) **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 € 460,00 (in cifre) euro quattrocentosessanta//zerozero (in lettere).

FIRMA DIGITALE DEL SOGGETTO INTERESSATO

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° 3 fogli (incluso il presente).

Rif. offerta 2026/GSG/59

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. 1 RADIODIAGNOSTICO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO

Ditta: Gamma Servizi S.r.l.

Rif. Offerta economica n. 2026/GSG/09 del 27/07/2026

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)
Radioradiografo Scan RAM 2 MCA completo di: - Detector a base di ioduro di sodio (NaI) per MCA. - Detector a base di ioduro di sodio (NaI) per radionuclidi gamma emittenti - Collimatore integrato regolabile - Software di gestione (GMP-NIP) Laura Accademia installato in PC portatile dedicato. - Garanzia comprensiva di manutenzione e assistenza tecnica PROACTIVE (full-risk) 24 mesi	1	LabLogic Systems Ltd.	L-CE-AF-48+L-CE-AF-39+L-CE-AF-12-PC	Scan-RAM 2 MCA --- radio TLC per PET/SPECT integrato di analizzatore multicanale (MCA) che consente di rilevare radiazioni radioattive e radionuclidi. Detector Scan-RAM 2 SIPM NaI per radionuclidi gamma emittenti. Detector Scan-RAM 2 SIPM plastico per radionuclidi beta emittenti. Software di gestione GMP-NIP Laura Accademia PC portatile dedicato. Garanzia con manutenzione e assistenza tecnica PROACTIVE (full-risk) 24 mesi.	N.A.	40.540,00 €	40.540,00 €
Installazione, training e certificazioni di qualità (Q/OQ/PQ)	1	Gamma Servizi Srl	Installi-Training	Installazione, training e certificazioni di qualità (Q/OQ/PQ) in loco secondo protocollo del Produttore eseguito con personale qualificato e certificato.	N.A.	2.300,00 €	2.300,00 €
Detector a base di ioduro di sodio (ZnS) per radionuclidi alfa emittenti con collimatore dedicato.	1	LabLogic Systems Ltd.	L-CE-AF-16+L-CE-AF-3	Detector e collimatore Scan-RAM 2 SIPM ZnS per Alfa Emittenti	N.A.	3.160,00 €	3.160,00 €
A) Totale FORNITURA (IVA esclusa), rilevante ai fini dell'aggiudicazione							€ 46.000,00
L.V.A. 22 %							€ 10.120,00
B) Totale IVA compresa							€ 56.120,00

di cui oneri accessori relativi alla consegna pari a

460,00 €

di cui oneri della manutenzione pari a

4.000,00 €

TERMINI DI CONSEGNA DALLA DATA DEL RICEVIMENTO ORDINE (gg lavorativi)

90

DURATA DELLA GARANZIA (in mesi, minimo 24 mesi)

24

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)

8,00%

-Costi materiali consumabili e usurabili, monouso e riutilizzabili

Dispositivi monouso/pluriuso	QUANTITA'	Codice articolo	Produttore	Modello	Descrizione	N. pezzi per confezione	Periodicità di sostituzione (dispositivi pluriuso/consumabili)	Apparecchiatura di destinazione	Necessario componente dedicato (S/Nr)	Prezzo unitario di listino (IVA esclusa)	Sconto	Prezzo unitario offerto (IVA esclusa)
Striscia Super-Flex di ioduro di alluminio	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
ITL-SSG	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
ITL-SA	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
ITL-ALFA	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Lathrine di vetro con vetro con gel di silice	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Carta cromatografica Wharfedale 1	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Alqua	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Fluorante	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Acetato d'argento	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Fluorobacca	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Bilancino	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Acetone	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Sicrometratore	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Soluzione di Iod-PQ	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Alqua	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Alqua di iodio	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Acetato di piranolo	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Malando	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.
Acetone	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	N.A.	N.D.

-Costi accessori e configurazioni opzionali

Dispositivi/accessorie 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)
Detector Scan-RAM2 SIPM NaI	1	L-CE-AF-39	LabLogic Systems Ltd.	NaI	Detector NaI adatto per analisi su radionuclidi SPECT	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	3.160,00 €
Detector Scan-RAM2 SIPM Plastico	1	L-CE-AF-12	LabLogic Systems Ltd.	Plastico	Detector Plastico adatto per analisi su radionuclidi PET e Beta ad alta energia	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	3.000,00 €
Detector Scan-RAM2 SIPM ZnS con collimatore	1	L-CE-AF-16+L-CE-AF-3	LabLogic Systems Ltd.	ZnS	Detector ZnS adatto per analisi su radionuclidi Alpha con collimatore dedicato	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	3.160,00 €
Detector Scan-RAM 2 SIPM BGO	1	L-CE-AF-56	LabLogic Systems Ltd.	BGO	Detector BGO adatto per analisi su radionuclidi SPECT, PET e Beta ad alta energia	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	3.450,00 €
Supporto per striscia magnetico e rimovibile	1	P3H-SXX-01	LabLogic Systems Ltd.	Supporto Magnetico	Supporto per striscia magnetico e rimovibile per analisi su striscia per cromatografia su striscia sottile (TLC) e su carta (PC) fino a 5 x 15 cm;	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	840,00 €
Piastra di calibrazione a tre sorgenti	1	P1F-FXX-44	LabLogic Systems Ltd.	Calibration bed a 3 punti	Piastra di calibrazione a tre sorgenti, per effettuare una calibrazione ottimale dello strumento con tre sorgenti	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	5.000,00 €
Piastra di calibrazione a quattro sorgenti	1	P1F-FXX-45	LabLogic Systems Ltd.	Calibration bed a 4 punti	Piastra di calibrazione a quattro sorgenti, per effettuare una calibrazione ottimale dello strumento con quattro punti.	Scan Ram 2 MCA	N.A.	N.A.	6.720,00 €

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

Prezzo di chiamata (€)	547,00 €
Costo orario tecnico (€/h)	60,00 €
Costo orario viaggio (€/h)	incluso nel costo di chiamata
Costo km (€/km)	incluso nel costo di chiamata
Sconto riservato (all'opera listino)	N.A.
Tempo di intervento (ore lavorative)	a richiesta (circa 32 ore solari)



**Visto di Regolarità contabile a cura della Struttura Complessa
gestione economico finanziaria sulla
Proposta n. 954 /2026**

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' GAMMA SERVIZI S.R.L. DELLA FORNITURA DI N.
1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN
LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CUP: E89J19000060002. CIG: BCCA6C6D87. IMPORTO
EURO 56.120,00 (I.V.A. INCLUSA)

Orbassano li, 28/08/2026

Sottoscritto da
(ROMAGNOLO EZIO)
con firma digitale



Struttura Affari Generali
Relazione di Pubblicazione

Determina N. 429 del 31/08/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' GAMMA SERVIZI S.R.L. DELLA FORNITURA DI N. 1 RADIOCROMATOGRFO DESTINATO ALLA S.S. MEDICINA NUCLEARE DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO. CUP: E89J19000060002. CIG: BCCA6C6D87. IMPORTO EURO 56.120,00 (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.

07/09/2026

Sottoscritta dal funzionario incaricato
(BERTOLO FULVIA)