



DETERMINAZIONE

N. 378 del 27/07/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.R.L. DELLA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI. CIG: BC77286539. IMPORTO EURO 40.626,00 (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_833_2026.pdf.p7m

640FB9A952E14D2C9B9CAA49B8341E99BEB1ACD33E6774CA7D98894252BEF5958BA8C1737D686571CC133
F5209A02BA55F5DDAC3BF25290BFBD6B39C9CB9F18E

- 2_DocumentoOfferta Sintel_1782909724377.pdf.p7m

0EEFD66B66683469319F91F791943C804E16FF229D203C5151D65423919F8629CA5579F22A7290D8CEA5BC
7DA3268D87D0C64B882162DBFAA63696E25EBE7F51

- 3_offerta di dettaglio Tecnologie Avanzate.pdf.p7m

AFBB3D7218EAAA2FA243A1F7813ABA35B362D9073F895A7317E2A84CB18525B33D4A01CC4FF493DC634DF
1CB0FCC24995BEBB616797A8E64ABB5BC459F5FF7BA

- 1_SU_9490_2026_PROT.pdf.p7m

D76E7C9038207EA292F13153F4650C9AF8AB00015A884910E4AE6D1417E4D8056B259F765E481F689485CE
6F972B611A9FF518F0D8C609E635935576EAB794F8

Sistema Sanitario Regionale del Piemonte



A.O.U.

San Luigi Gonzaga
di Orbassano



Struttura Proponente Ingegneria Clinica

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.R.L. DELLA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR MOD. SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI. CIG: BC77286539. IMPORTO EURO 40.626,00 (I.V.A. INCLUSA).

Il Responsabile del Procedimento

MARRA FRANCESCA

Il Dirigente Responsabile

PUPPATO DANIELE

Registrazione contabile

Anno	Gestore/Progetto/Commessa	Conto	Importo
2026	GEST_11_IC 2026/974	C280203B	€ 4.874,07
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

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 risulta in dotazione alla S.S. Radioterapia dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga di Orbassano un sistema per la dosimetria in vivo del paziente a marchio Sun Nuclear mod. SunCheck, acquisito con Deliberazione del Direttore Generale n. 142 del 06/03/2023 nell'ambito dell'acquisizione del nuovo acceleratore lineare con fondi PNRR, in scadenza di garanzia al 25/06/2026;
- Preso atto che occorre attivare un servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk post-garanzia sul predetto sistema, interpellando direttamente la società Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l., in qualità di manutentore autorizzato in esclusiva sul territorio italiano dal produttore Sun Nuclear, per un periodo di 51 mesi e precisamente dal 26/06/2026 al 07/10/2030, al fine di allineare la scadenza del nuovo contratto di assistenza tecnica alla data di scadenza del contratto di noleggio di un complementare sistema per controlli di qualità in Radioterapia SunCheck, di cui alla Deliberazione del Direttore Generale n. 321 del 08/11/2023, installato sulla medesima piattaforma e fornito dal medesimo operatore economico, essendo opportuno che i due sistemi siano gestiti unitariamente;
- Richiamato l'art. 50, comma 1 lettera b) del D.lgs. 36/2023, il quale dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento diretto di servizi e forniture, di importo inferiore a 140.000 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, pertanto, di attivare una procedura di affidamento diretto tramite la piattaforma telematica Sintel, ID n. 221128757 del 22/06/2026, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.lgs. del 31 marzo 2023, n. 36, con la società Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l., per la fornitura del servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk su n. 1 un sistema per la dosimetria in vivo Sun Nuclear mod. SunCheck in dotazione alla S.S. Radioterapia dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga di Orbassano, per un periodo di di 51 mesi e precisamente dal 26/06/2026 al 07/10/2030;
- Rilevato che:
 - con lettera d'invito prot. n. 9490 del 23/06/2026 (allegato n. 1) e procedura Sintel ID n. 221128757 del 22/06/2026, è stato richiesto alla società Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l. di produrre offerta, entro le ore 14:00 del 08/07/2026, per la fornitura del servizio in oggetto;

- entro il termine stabilito è stato ricevuto riscontro dall'operatore economico Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l.;
- in data 13/07/2026 si è proceduto ad aprire l'offerta Sintel n. 1782909724377 del 01/07/2026 e corrispondente offerta di dettaglio n. ATE010726-CM del 01/07/2026, allegate al presente atto quale parte integrante e sostanziale (allegato n. 2), ai fini della verifica della conformità della documentazione amministrativa e dell'acquisizione delle condizioni tecniche ed economiche formulate;

- Esaminata la documentazione e ritenuta tecnicamente ed economicamente congrua l'offerta sopra richiamata;

- Dato atto che la spesa complessiva riferita a questo affidamento è di € 33.300,00 (I.V.A. esclusa), pari ad € 40.626,00 (I.V.A. inclusa), e comprende tutti i servizi erogati a partire dal 26/06/2026, nelle more dell'espletamento della presente procedura;

- Visto che, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari e di monitoraggio e vigilanza sui contratti pubblici è stato acquisito il seguente CIG: BC77286539;

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

A. Importo a base d'asta	Euro 34.784,95
B. Somma per opzioni/servizi complementari	Euro 10.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	<i>Euro 44.784,95</i>
D. IVA 22% su A + B	Euro 9.852,69
Totale A + B + C + D	Euro 54.637,64

- 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;

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

- 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 i motivi espressi in narrativa, alla società Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l. la fornitura del servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk sul un sistema per la dosimetria in vivo Sun Nuclear mod. SunCheck in dotazione alla S.S. Radioterapia dell'A.O.U. San Luigi Gonzaga di Orbassano, per un periodo di 51 mesi e precisamente dal 26/06/2026 al 07/10/2030, alle condizioni tecnico-economiche espresse nella lettera di invito prot. n. 9490 del

23/06/2026 e nell'offerta Sintel n. 1782909724377 del 01/07/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. ATE010726-CM del 01/07/2026, tutte allegate al presente provvedimento a farne parte integrante e sostanziale (allegati n. 1 e n. 2), per un importo di € 33.300,00 (I.V.A. esclusa), pari ad € 40.626,00 (I.V.A. inclusa) - scheda contratto n. 2026/1334 - CIG: BC77286539;

- 2) di registrare la somma di € 4.874,07 (I.V.A. inclusa) sul conto economico n. C280203B avente ad oggetto "*Manutenzione ordinaria in appalto attrezzature tecnico scientifiche sanitarie*", nei limiti autorizzativi alla spesa per l'anno in corso, commessa n. 2026/974;
- 3) di riservarsi di registrare la restante somma di € 35.751,93 (I.V.A. inclusa) sul conto economico n. C280203B avente ad oggetto "*Manutenzione ordinaria in appalto attrezzature tecnico scientifiche sanitarie*", sul bilancio degli anni 2027-2030, come segue:
 - anno 2027: € 9.484,67 (I.V.A. inclusa)
 - anno 2028: € 9.484,67 (I.V.A. inclusa);
 - anno 2029: € 9.484,67 (I.V.A. inclusa);
 - anno 2030: € 7.297,91 (I.V.A. inclusa);
- 4) di individuare quale Direttore Esecutivo del Contratto (D.E.C.) l'Ing. Giuliana Crabuzza, collaboratore tecnico della S.S. Ingegneria Clinica;
- 5) di approvare il seguente quadro economico dell'appalto in oggetto:

A. Importo a base d'asta	Euro 34.784,95
B. Somma per opzioni/servizi complementari	Euro 10.000,00
<i>Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)</i>	<i>Euro 44.784,95</i>
D. IVA 22% su A + B	Euro 9.852,69
Totale A + B + C + D	Euro 54.637,64

- 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 al fine di procedere con sollecitudine all'attivazione del servizio 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. 9490 del 23/06/2026
2. Offerta Sintel n. 1782909724377 del 01/07/2026 e corrispondente offerta economica di dettaglio n. ATE010726-CM del 01/07/2026 di Tecnologie Avanzate T.A. S.r.l.



FRONTESPIZIO LETTERA

PROTOCOLLO N. 9490/2026 DEL 23/06/2026

CLASSIFICAZIONE 01-07-02 - /

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 221128757 - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI DAL 26/06/2026 AL 07/10/2030.

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_9490.pdf.p7m
978E1B81F4F5A34A4377A1CB872AB6048C57ED2F79F819FF41765C3E002C23A90E67
D6F43356DCC9DE19CD0EB68D63874EA5F4A4BACC8F853FD714E7F92F1156

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
TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.r.l.
Lungo Dora Voghera, 36/A
10153 Torino(TO)
pec: tecnologieavanzate@registerpec.it

OGGETTO: PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 221128757 - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI DAL 26/06/2026 AL 07/10/2030.

In previsione della scadenza al 25/06/2026 del periodo di garanzia del Sistema per la dosimetria in vivo del paziente Sun Nuclear SunCheck ID SIC 9248 in dotazione alla S.S. Radioterapia, acquisito con deliberazione del Direttore Generale n. 142 del 06/03/2023, questa Azienda ha intenzione di affidare a codesta Spett.le Società, in quanto fornitore delle apparecchiature in questione e manutentore autorizzato in esclusiva dal produttore, il servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk sul sistema sopra richiamato a partire dal 26/06/2026 e fino al 07/10/2030. Tale periodo temporale è stato individuato in modo da allineare la scadenza del nuovo contratto di assistenza tecnica alla data di termine del contratto di noleggio del Sistema per controlli di qualità in Radioterapia SunCheck di cui alla Deliberazione 321 del 08/11/2023 che è installato nella medesima piattaforma. Saranno ritenuti inclusi tutti gli interventi eventualmente effettuati a partire dal 26/06/2026 fino alla data di aggiudicazione, nelle more dell'affidamento della presente procedura, onde garantire continuità del servizio.

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 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:

- **Servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk sul sistema per dosimetria in vivo Sun Nuclear SunCheck ID SIC 9248**

Il servizio dovrà includere l'assistenza tecnica e manutenzione full-risk, ricambi originali inclusi, sul sistema per dosimetria in vivo Sun Nuclear SunCheck ID SIC 9248 acquisito con deliberazione del Direttore Generale n. 142 del 06/03/2023 e installato sulla piattaforma SunNuclear s/n 413500002272, la cui composizione è riportata nell'allegato file "Schema di offerta" (reso disponibile nella procedura telematica indicata in oggetto).

Il servizio dovrà, quindi, prevedere:

a) Manutenzione full-risk comprensiva di:

- visite di manutenzione programmata annuale secondo cadenza consigliata dal produttore (in ogni caso deve essere effettuata almeno n. 1 visita annuale), effettuate secondo check list del produttore;
- invio della calendarizzazione degli interventi programmati ad inizio anno, da concordare con il reparto;
- interventi tecnici di manutenzione correttiva illimitati su chiamata per guasto, comprensivi della sostituzione illimitata delle parti di ricambio originali (incluse quelle soggette a usura, i server, con esclusione dei materiali di consumo);
- servizio di helpdesk e assistenza tecnica sia telefonico sia eventualmente mediante strumenti di collegamento da remoto (da attivarsi previa autorizzazione da parte della S.S. ICT Sistemi Informativi e Informatici di questa A.O.U.) con tempi di intervento entro 4 ore lavorative;
- tempi di intervento on-site entro 8 ore lavorative;
- interventi illimitati per adeguamenti normativi e aggiornamenti software;
- fornitura, installazione e configurazione di tutti gli aggiornamenti del sistema operativo e dell'applicativo software resi disponibili da casa madre;

- formazione al personale sull'utilizzo di tutti i nuovi software e aggiornamenti installati.

Il servizio come sopra descritto dovrà coprire, oltre alle apparecchiature riportate nell'elenco "Schema di offerta", anche tutti i componenti ed accessori hardware, software e licenze in dotazione anche se non esplicitamente dettagliati e i componenti hardware e software che verranno eventualmente forniti come aggiornamento.

Al termine del periodo contrattuale tutti i componenti hardware e software forniti come aggiornamento diverranno di proprietà dell'A.O.U.

NB: Per ogni intervento, sia di natura preventiva che correttiva, dovrà essere redatto un apposito rapporto di intervento, riportante la descrizione dettagliata delle attività svolte e i materiali eventualmente utilizzati e/o sostituiti. Una copia del rapporto di intervento dovrà essere consegnata al Servizio di Ingegneria Clinica via mail all'indirizzo: ing.clinica@sanluigi.piemonte.it.

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

Si richiede altresì di quotare i seguenti servizi, la cui eventuale attivazione sarà sottoposta a valutazione di questa AOU:

- 1) manutenzione su chiamata per interventi non inclusi nel contratto di manutenzione full risk: costi per manodopera e ricambi (allegare listino) in caso di eventuali interventi non coperti da contratto, per esempio nei casi di dolo, colpa, incuria e/o eventi atmosferici, o in orario festivo/d'urgenza. Indicare altresì lo sconto applicato e la durata di validità del listino.

NB: Nel caso in cui il Committente richieda assistenza per una problematica che si riscontri non rientrando tra le casistiche incluse nel contratto (p. es. danno accidentale), il Fornitore è tenuto ad intervenire tempestivamente – nel rispetto dei tempi di intervento contrattualmente previsti per l'assistenza full-risk – per ripristinare il corretto funzionamento dell'apparecchiatura, informando in tempo reale il Servizio di Ingegneria Clinica circa il danno riscontrato al fine di effettuare un contraddittorio congiunto volto a verificare e approvare o meno la riparazione. In tali circostanze, i costi relativi a diritto di chiamata, spese viaggio e diagnosi del guasto saranno da considerarsi incluse nel contratto full-risk, mentre i costi necessari al ripristino dell'apparecchiatura (ore lavoro ed eventuali ricambi) saranno posti a carico del Committente, previa autorizzazione dello stesso a procedere. Al termine dell'intervento, il Fornitore trasmetterà al Committente, unitamente al rapporto tecnico di intervento, il consuntivo economico, basato su tariffario e listino ricambi depositati, ai fini della relativa approvazione.

Questa AOU si riserva di affidare il servizio per tutte le apparecchiature o solo per alcune di esse a suo insindacabile giudizio.

➤ **Specifiche GDPR**

Nell'ambito dei servizi richiesti o che potrebbero essere successivamente attivati, precisamente quelli di manutenzione ed assistenza dell'apparecchiatura di che trattasi e dei relativi applicativi informatici, la Società ha la possibilità di accedere e visualizzare dati personali relativi ai pazienti.

Pertanto successivamente all'approvazione del contratto l'Amministrazione nominerà la Società Responsabile del trattamento per quanto riguarda le attività di competenza.

Fermo restando che le misure tecniche ed organizzative che proteggono i dati ubicati sulla infrastruttura dell'Amministrazione sono di competenza dell'Ente, è necessario che nello svolgimento dei servizi di assistenza e manutenzione vengano attuate le disposizioni previste dalla normativa e di seguito elencate:

- adottare i mezzi che permettono di garantire la confidenzialità, l'integrità, la disponibilità e la resilienza costanti dei sistemi e dei servizi di trattamento;
 - adottare i mezzi che permettono di ristabilire la disponibilità dei dati a carattere personale e l'accesso a questi nei tempi appropriati in caso di incidente fisico o tecnico sugli applicativi e Data Base oggetto dei servizi forniti;
 - definire i criteri utilizzati per la cancellazione dei dati personali raccolti nelle attività con i clienti.
- Dev'essere quindi fornita adeguata documentazione riguardo ai seguenti punti, dove applicabile:
- a) Capacità di offrire adeguate garanzie (esempio certificazioni, nomina DPO);
 - b) Esistenza di una procedura per testare, verificare e valutare regolarmente l'efficacia delle misure tecniche e organizzative al fine di garantire la sicurezza del trattamento;
 - c) Modalità di formazione e istruzione al personale che ha accesso a dati personali in merito alle procedure e regole da seguire nello svolgimento delle attività di competenza;
 - d) Esistenza di una procedura per la gestione degli incidenti di sicurezza;
 - e) Gestione sub responsabili;
 - f) Misure di sicurezza applicate e relativa modalità di applicazione;
 - g) Tecniche di cifratura e pseudonimizzazione applicate ai sistemi applicativi forniti all'Amministrazione ;
 - h) Criteri progettuali (privacy by design e by default) utilizzati negli interventi di nuove implementazioni degli applicativi forniti;
 - i) La tenuta del registro dei trattamenti in qualità di responsabile;
 - j) Modalità di supporto da parte della Società per l'esercizio dei diritti dell'interessato (art. 15-21).

2. Importo e durata

La durata dell'appalto è di 51 mesi e 12 giorni a partire dal 26/06/2026 fino al 07/10/2030.

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

N.	DESCRIZIONE SERVIZI/BENI/LAVORI	CPV	IMPORTO
1	Fornitura del servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk sul sistema per dosimetria in vivo SunNuclear Suncheck	50420000-2 Servizi di riparazione e manutenzione di apparecchiature mediche	€ 34.784,95
A) Importo a base d'asta			€ 34.784,95
B) Somma per opzioni/servizi complementari			€ 10.000,00
Totale A + B (Valore stimato dell'appalto)			€ 44.784,95
C) IVA 22% su A)			€ 9.852,69
A) + B) + C) Importo complessivo presunto.			€ 54.637,64

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

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" e comprende, altresì, il costo di tutti gli interventi preventivi e correttivi eventualmente effettuati dal 26/06/2026 nelle more dell'espletamento della presente procedura.

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

L'Azienda si riserva altresì, durante la durata contrattuale, di procedere con l'affidamento della fornitura di servizi complementari quali ricambi o interventi non coperti da contratto o inclusione in contratto di altre apparecchiature affini, tale opzione viene quantificata in € 10.000,00 + IVA

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.

3. 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:

3.1. 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.

3.2. 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.

4. 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 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:

- ✓ 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.

DOCUMENTAZIONE TECNICA:

1. **Relazione descrittiva** recante il dettaglio dei servizi offerti e le condizioni di assistenza di cui all'art. "Oggetto e caratteristiche";
2. **Dichiarazione di assistenza autorizzata/capacità tecnica/unicità/esclusività** relativa ai servizi oggetto della presente procedura;
3. **Documentazione relativa al GDPR**: clausole contrattuali standard tra titolari e responsabili del trattamento dei dati ex art. 28, par. 7, del GDPR.

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) **TARIFFARIO PER INTERVENTI SU CHIAMATA** valido nei casi di non applicabilità del contratto full-risk (p. es. nei casi di dolo o eventi atmosferici).
- 3) **LISTINO RICAMBI e ACCESSORI** 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 dell'offerta, 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.

5. 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.

In caso di non aggiudicazione eventuali interventi già eseguiti dal 24/05/2026, nelle more dell'espletamento della presente procedura, saranno regolarizzati a consuntivo previa verifica della corretta esecuzione dell'intervento.

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

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

8. 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).

9. 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.

10. Fatturazione - Pagamento del corrispettivo

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 della fattura 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.

Gli ordini saranno emessi mensilmente.

11. 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.

12. 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.

13. 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.

14. Garanzia definitiva

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.

15. Penali – Contestazioni – Riserve:

Ai sensi dell'art. 126, 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 omissso 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. 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. Per ogni caso eccedente il tempo di intervento, l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari a € 500,00 (cinquecento/00) per ogni giorno di ritardo per intervento eseguito on site;
2. l'Amministrazione verificherà il rispetto dei tempi di esecuzione della manutenzione programmata e degli aggiornamenti di versione. Per ogni caso eccedente le tempistiche concordate, l'Amministrazione contraente potrà applicare una penale pari a € 50,00 (cinquanta/00) per ogni giorno di ritardo;
3. l'Amministrazione contraente verificherà a campione l'utilizzo di pezzi di ricambio conformi ai requisiti. Per ogni difformità rilevata, l'Amministrazione potrà applicare una penale pari a 5 volte il prezzo di listino del pezzo di ricambio originale;
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.

16. 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.

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.

17. 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. Giuliana Crabuzza - tel: 011/9026760, email: g.crabuzza@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

ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER
DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA
S.S. RADIOTERAPIA 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>	ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO
<i>Nome Ente</i>	Azienda Ospedaliero-Universitaria San Luigi Gonzaga
<i>Identificativo della procedura</i>	221128757
<i>Codice Gara</i>	MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA

Informazioni sul fornitore

<i>Ragione Sociale</i>	TECNOLOGIE AVANZATE T.A. SRL
------------------------	------------------------------

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>	BUSTA AMMINISTRATIVA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	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; (eventuale) altra documentazione amministrativa.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	TA Srl_Busta amm.va.zip

	Dimensioni: 3 MB
	Firmatari: Documento non firmato
	Hash(MD5-Base64): Yih4mN7mtxmDmmgIhIYmOA==
	Hash(SHA-1-Hex): 0e8a3ed40ee0fbb193f24a60d745f832b972e2cb
	Hash(SHA-256-Hex): cb6da2290cd791bd2a89fd93e0d11fe- 21970304f044018f472be50fd54e88815
	Controllo alterazione file: Controllo non previsto
	Marca temporale: Controllo non previsto
<i>Nome requisito:</i>	DOCUMENTAZIONE TECNICA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	-(eventuale) Allegato dichiarazione di conformità; - documentazione tecnica come richiesta nella lettera d'invito; -(eventuale) altra documentazione tecnica; (eventuale) Documentazione relativa al GDPR.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	TA Srl_Busta tecnica.zip
	Dimensioni: 1 MB
	Firmatari: Documento non firmato
	Hash(MD5-Base64): 6zjFBVvtxu0oyfIy4k+Llg==
	Hash(SHA-1-Hex): ffc94dd5fd258114cec0466127a3ef36e268d56e
	Hash(SHA-256-Hex): 6a7612f082cd8b8c19dfe2db586b8de- 8be6f5c9d7d1631781c9534539b6cf762
	Controllo alterazione file: Controllo non previsto
	Marca temporale: Controllo non previsto
<i>Nome requisito:</i>	OFFERTA ECONOMICA (Parametro Amministrativo)
<i>Descrizione requisito:</i>	- MODELLO OE Offerta economica; - Offerta economica come richiesta da lettera d'invito; - (eventuale) listino ricambi, listino accessori, scontistica, quotazione contratto di manutenzione (FULL RISK o altre tipologie), altra documentazione economica.
<i>Caratteristiche tecniche dell'offerta</i>	TA Srl_Offerta economica.zip
	Dimensioni: 814 KB
	Firmatari: Documento non firmato
	Hash(MD5-Base64): KbvtIXb22AnA+IeJ/yXAoA==
	Hash(SHA-1-Hex): 3d73518011fdd1bd67f85f569d82e867d35b3a9a

Hash(SHA-256-Hex): e4559f752a76cc35c60f6c79f2d0bbf-dffec2d56cff100a5215318986b9ca666

Controllo alterazione file: Controllo non previsto

Marca temporale: Controllo non previsto

Offerta economica 33.300,00000 EUR

Base dell'asta 34.784,95000 EUR

Opzione proroga (mesi) -

Opzione rinnovo (mesi) -

Opzione rinnovo (importo) -

Modalità di acquisizione Acquisto

Mesi modalità di acquisizione 52

SPETT.LE

**AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA
SAN LUIGI GONZAGA
DI ORBASSANO
REGIONE GONZOLE 10
10043 ORBASSANO - TORINO**

MODELLO OE – OFFERTA ECONOMICA

PROCEDURA TELEMATICA SINTEL ID N. 221128757 - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1, LETTERA B), DEL DECRETO LEGISLATIVO N. 36 DEL 31 MARZO 2023, PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI DAL 26/06/2026 AL 07/10/2030.

Presentata dall'operatore economico: TECNOLOGIE AVANZATE TA SRL

Il sottoscritto GUIDO CATOLLA CAVALCANTI nato a TORINO (TO) il 25/01/1966

in qualità di AMMINISTRATORE UNICO della società TECNOLOGIE AVANZATE TA SRL

sede legale e sede operativa TORINO – LUNGO DORA VOGHERA 36/A -10153

n. telefono 011/6600101 e-mail gare@tecnologieavanzate.com Codice Fiscale e Partita I.V.A.: 02008340016

- ☒ Imprenditore individuale, anche artigiano, e le società, anche cooperative (art. 65, comma 2, lettera a), del d.lgs. n. 36/2023);
- ☒ Società, specificare tipo S.r.l. (Società a responsabilità limitata);
- ☐ ~~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 **dell'art. 108, comma 9, del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36**, indica che:

- 1) **la stima dei costi della manodopera** ricompresi nell'offerta, ammonta a € 3.000,00 (in cifre) euro tremila (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 € 100,00 (in cifre) euro cento (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° 2 fogli (incluso il presente)

SCHEMA DI OFFERTA CONTRATTO DI FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI DAL 26/06/2026 AL 07/10/2030

Ditta: TECNOLOGIE AVANZATE TA SRL	
Offerta n. : ATE010726-CM	
del: 01/07/2026	

Servizio di assistenza tecnica e manutenzione full-risk come descritto al paragrafo "1. Oggetto e caratteristiche" della lettera d'invito sui seguenti sistemi:

Inv. Patrim	Id SIC	Id SIC Padre Sistema	Sistema	Costruttore	Modello	Matricola	Centro di Costo	Data Collaudo	Data Fine Garanzia	FORMA DI ACQUISIZIONE	Data Inizio Validità Contratto	Data Fine Validità Contratto	Durata contratto	Canone MENSILE presunto (IVA escl.)	Canone ANNUO presunto (IVA escl.)	Canone INTERO PERIODO CONTRATTUALE	Canone MENSILE Offerto – IVA escl.	Canone ANNUO Offerto – IVA escl.	Canone INTERO PERIODO CONTRATTUALE Offerto – IVA escl.	Note
73604	9248		DOSIMETRIA PER ACCELERATORE LINEARE, SISTEMA PER	SUN NUCLEAR CORP	SUNCHECK	280147002	RADIOTERAPIA	26/06/2024	25/06/2026	ACQUISTO	26/06/2026	07/10/2030	51 mesi + 12 gg	676,75 €	8.121,00 €	34.784,95 €	647,86 €	33.300,00 €	33.300,00 €	Si intendono inclusi tutto l'hardware e le licenze della piattaforma Suncheck s/n 413500002272 acquistati con Consip
	9230	9248	WORKSTATION DIAGNOSTICA PER BIOIMMAGINI	DELL	PRECISION 7920 RACK	418K424	RADIOTERAPIA	26/06/2024	25/06/2026	ACQUISTO	26/06/2026	07/10/2030	51 mesi + 12 gg	incluso nel canone ID SIC 9248						

TOTALE PRESUNTO - Assistenza full-risk - IVA escl.	€ 34.784,95	TOTALE OFFERTO - Assistenza full-risk - IVA escl.	33.300,00 €
IVA 22 %	€ 7.652,69	IVA 22 %	7.326,00 €
TOTALE PRESUNTO - Assistenza full-risk - IVA Incl.	€ 42.437,64	TOTALE OFFERTO - Assistenza full-risk - IVA Incl.	40.626,00 €

Breve descrizione servizi inclusi nel contratto manutenzione full risk (ricambi inclusi, n. visite preventive/anno, VSE, n. interventi correttive, tempi intervento, strumento sostitutivo, etc):

AGGIORNAMENTI SOFTWARE E RICAMBI INCLUSI
VISITE MANUTENZIONE PROGRAMMATA: 1/ANNO
VISITE MANUTENZIONE CORRETTIVA ILLIMITATE
TEMPI INTERVENTO: 4 ORE LAVORATIVE (DA REMOTO) E 8 ORE LAVORATIVE (ON SITE)
PER MAGGIORI DETTAGLI SI RIMANDA ALLA RELAZIONE TECNICA

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

Manutenzione su chiamata per interventi non coperti dai contratti di cui alle sezioni precedenti e altri costi non compresi:

diritto di chiamata	200,00 €
ore lavoro	165,00 €
ore viaggio	165,00 €
rimborso km	N.A.
allegare listino ricambi - accessori	NON PREVISTO*
sconto listino ricambi	N.A.
sconto accessori	N.A.
altro.....	N.A.

* non è previsto un listino ricambi e accessori, in quanto la fornitura è costituita da una piattaforma software e da componenti hardware per i quali il produttore non prevede un listino ricambi dedicato. Qualora si rendesse necessaria la fornitura di ricambi relativi alla componente hardware, gli stessi saranno oggetto di specifica quotazione economica sulla base delle condizioni applicate dal fornitore al momento della richiesta e saranno formalizzati mediante apposito preventivo.



Struttura Affari Generali
Relazione di Pubblicazione

Determina N. 378 del 27/07/2026

Oggetto: AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ TECNOLOGIE AVANZATE T.A. S.R.L. DELLA FORNITURA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL-RISK SUL SISTEMA PER DOSIMETRIA IN VIVO SUN NUCLEAR SUNCHECK IN DOTAZIONE ALLA S.S. RADIOTERAPIA DELL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER UN PERIODO DI 51 MESI. CIG: BC77286539. IMPORTO EURO 40.626,00 (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.

03/08/2026

Sottoscritta dal funzionario incaricato
(BERTOLO FULVIA)