



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 163 del 28/03/2024

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DI NORMOTERMIA OCCORRENTI ALL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER LA DURATA DI 48 MESI + 24 MESI OPZIONE RINNOVO - INDIZIONE DI GARA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D.LGS N. 36/2023 DA ESPLETARE IN MODALITÀ TELEMATICA TRAMITE PIATTAFORMA REGIONALE SINTEL.

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:

- DEL_1806665.pdf.p7m

D10B5F4DFE3454A96044282554025AD3696B7ABC54529836480301189C77095ABDE1DAE1062FABA993803
A30499D0EFC019899B1DF9975584ACFB81C442ACF27

- DISCIPLINARE TECNICO.pdf

8D84086165825D0BBED1A92199E391DA723983ACBB5D29B769B22C0F0FD586240A8137EEF64A96D4AEF49
C63172F0578F184A3792DC4EE893A2B0341CBA3AE4F

- disciplinare di gara.pdf

DB814510B0706B00B162ACE7C44316362CDCE9EFF6071BFE1A1A3A9E0AEFEB9F3FB96EF21BA20D3F3B696
045457D83A7D262D56C589AB020166CD27A30A2775B

Sistema Sanitario Regionale del Piemonte



Azienda Ospedaliero-Universitaria
San Luigi Gonzaga
di Orbassano

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DI NORMOTERMIA OCCORRENTI ALL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER LA DURATA DI 48 MESI + 24 MESI OPZIONE RINNOVO - INDIZIONE DI GARA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D.LGS N. 36/2023 DA ESPLETARE IN MODALITÀ TELEMATICA TRAMITE PIATTAFORMA REGIONALE SINTEL.

Struttura proponente: Provveditorato-Economato

Il Responsabile del Procedimento
ex artt. 5 – 6 L. 7.8.90 n. 241

DERNI LUISELLA

Il Dirigente Responsabile f.f.
della struttura proponente

Dott. PUPPATO DANIELE

Registrazione contabile

Anno	Autorizzazione/sub	Conto	Importo
Struttura titolare della spesa			

PARERE DEI DIRETTORI AMMINISTRATIVO E SANITARIO (ex D.Lgs n. 502/92 e s.m.i.)

Il Direttore Amministrativo Dott.ssa ANTONELLA RINAUDO (Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs n. 82/2005 e s.m.i.)	Il Direttore Sanitario Dr. SALVATORE DI GIOIA (Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs n. 82/2005 e s.m.i.)
---	--

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. Davide Minniti

- Vista la D.G.R. n. 27-8058/2023/XI del 29/12/2023 con la quale il sottoscritto è stato nominato Direttore Generale di quest'Azienda;
- Richiamata la deliberazione n. 118 del 29/02/2024 "Presenza d'atto del programma triennale di area interaziendale A.I.C. 1 di cui alla deliberazione n. 1535 del 21/12/2023 e adozione programma triennale degli acquisti di beni e servizi - anni 2024-2025-2026 dell'AOU San Luigi Gonzaga", nell'ambito della quale è stata individuata la procedura di gara ad evidenza pubblica in oggetto: CUI F95501020010202400038;
- Atteso che attualmente, con determinazione nr. 627 del 21/11/2023, si è proceduto ad affidare la fornitura in argomento, per mesi 12 ovvero sino al 30/11/2024, nelle more della predisposizione di una nuova gara aziendale a rilevanza pubblica;
- Acquisito il capitolato tecnico redatto a cura della S.S. Ingegneria Clinica;
- Considerato che:
 - l'importo complessivo dell'affidamento oggetto della presente procedura, calcolato ai sensi dell'art. 14, commi 1, lett. c) e 4, del Codice e posto a base di gara per 48 mesi è pari ad euro 602.400,00 (IVA esclusa);
 - non risultano convenzioni attive aggiudicate da parte di S.C.R. (centrale di committenza regionale) e da parte di CONSIP SPA;
- Ritenuto di indire - per la fornitura in oggetto - una procedura di gara a rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 71 del D.Lgs n. 36/2023 con valore a base d'asta quadriennale di euro 602.400,00 (IVA esclusa) prevedendo n. 7 lotti come di seguito descritti:

Lotto	Oggetto del Lotto	Importo 48 mesi
1	Sistema scaldacqua a flusso standard	€ 154.000,00
2	Sistema scaldacqua ad alto flusso	€ 5.400,00
3	Sistema scaldacqua per irrigazione	€ 113.400,00
4	Sistema ad aria aperta per riscaldamento della temperatura del paziente	€ 60.000,00
5	Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia a resistenza	€ 144.000,00
6	Sistema di gestione dell'ipotermia indotta (metodo non invasivo)	€ 83.600,00
7	Sistemi di misurazione in continua della temperatura centrale con derivazione del dato dalla cute	€ 42.000,00

- Considerato che l'acquisizione dei CIG, per ciascun lotto, è subordinata, a partire dal 1° gennaio 2024, al corretto funzionamento delle piattaforme telematiche accreditate da ANAC e che quest'ultime sono ancora in corso di definizione (come da Deliberazione ANAC N. 582 del 13/12/2023), questa Amministrazione si riserva l'acquisizione degli stessi non appena consentito;
- Richiamato a tal fine l'accordo di collaborazione sottoscritto con SCR Piemonte S.p.A. per la messa a disposizione della Piattaforma di E-Procurement Sintel, attraverso il soggetto gestore della Piattaforma di E-Procurement ARIA S.p.A., come da precedente deliberazione n. 171 del 29/10/2018;

- Preso atto che la fornitura sarà aggiudicata a lotti secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023;
- Dato atto che il bando di gara, secondo quanto previsto dall'art. 84 del D.Lgs. 36/2023, sarà trasmesso all'Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione Europea per il tramite della BDNCP (Delibera ANAC n. 263 del 20 giugno 2023);
- Considerato che il bando di gara sarà pubblicato in versione integrale:
 - sul sito della piattaforma per l'E-Procurement messa a disposizione dall'Azienda Regionale Centrale Acquisti (ARIA Spa) della Regione Lombardia, denominata Sintel: www.sintel.regione.lombardia.it;
 - sul sito internet aziendale dell'AOU San Luigi;
- Considerato che la S.C. Provveditorato - Economato, avendo provveduto all'abbonamento annuale del giornale "Aste e Appalti Pubblici", procederà ad inviare l'estratto del bando di gara all'Editore S.I.F.I.C. per la pubblicazione dello stesso, adempiendo senza costi aggiuntivi, all'onere della pubblicazione su un secondo giornale a rilevanza nazionale;
- Rilevato che il quadro economico dell'affidamento in oggetto risulta essere il seguente:

A. Importo a base d'asta 48 mesi (oltre iva)	Euro 602.400,00
B. IVA 22%	Euro 135.528,00
C. Incentivi per funzioni tecniche art. 45 e dell'Allegato I.10 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36 (2% importo base)	Euro 12.048,00
TOTALE A+B+C	Euro 749.976,00

con la precisazione che l'importo di cui al punto C della Tabella di cui sopra, nelle more dell'approvazione del nuovo Regolamento Aziendale, è da accantonare in via cautelativa nella misura massima prevista dalla normativa a favore del costituendo gruppo di lavoro;

- Visti:
 - ✓ Il Bando-Tipo n. 1/2023 approvato dal Consiglio dell'ANAC con delibera n. 309 del 27/06/2023 che è stato adeguato alla presente procedura di gara in modalità telematica tramite la piattaforma per l'E-Procurement, messa a disposizione dall'Azienda Regionale Centrale Acquisti (ARIA Spa) della Regione Lombardia, denominata Sintel ;
 - ✓ il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei contratti pubblici);
 - ✓ la Direttiva 2004/18/CEE del 31.03.2004 e s.m.i.;
 - ✓ l'art. 1, comma 32, della Legge n. 190 del 6/11/2012 (Prevenzione e repressione della corruzione e illegalità nella pubblica amministrazione);
 - ✓ l'art. 6 bis Legge n. 241/1990 introdotto dall'art. 1, comma 41 della Legge 190/2012 (conflitto di interessi da parte dei funzionari predisposti all'adozione degli atti di competenza);
 - ✓ l'art. 23 del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013 (Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni);
 - ✓ il D.Lgs. n. 159 del 06/09/2011 e s.m.i. (Codice delle leggi antimafia);
 - ✓ il D.Lgs. n. 36/2023;
- Rilevato che il presente provvedimento viene proposto dal Direttore F.F della S.C. Provveditorato
- Economato che lo sottoscrive;

- Considerato che la formulazione della proposta dell'atto deliberativo impegna la responsabilità del soggetto proponente circa la regolarità amministrativa del contenuto della deliberazione, nonché la legittimità della stessa;
- Acquisiti i pareri del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs 502/92 e s.m.i;

Ciò premesso, considerato e ritenuto

DELIBERA

- 1) di indire, per le motivazioni di cui in premessa, la procedura aperta – a lotti - ai sensi dell'art.71 del D.Lgs. n. 36/2023 per la fornitura in service di “Sistemi di Normotermia” occorrenti all'A.O.U. San Luigi Gonzaga di Orbassano per la durata di 48 mesi + 24 mesi opzione rinnovo, da espletare in modalità telematica tramite piattaforma regionale Sintel secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
- 2) di approvare il Capitolato Speciale di Appalto, composto dai seguenti documenti:
 - A) Disciplinare di gara, (Allegato n. 1), e relativi allegati
 - B) Disciplinare Tecnico di gara, (Allegato n. 2)
- 3) di trasmettere i dati della presente procedura all'Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione Europea per il tramite della BDNCP (Delibera ANAC n. 263 del 20 giugno 2023) per la pubblicità dell'atto;
- 4) di pubblicare il bando di gara in versione integrale:
 - sul sito della piattaforma per l'E-Procurement messa a disposizione dall'Azienda Regionale Centrale Acquisti (ARIA Spa) della Regione Lombardia, denominata Sintel: www.sintel.regione.lombardia.it;
 - sul sito internet aziendale dell'AOU San Luigi
- 5) di approvare, così come previsto dall'art. 45 Allegato I,10 del D. Lgs 36/2023, il quadro economico come sopra descritto, accantonando in via cautelativa nella misura massima prevista dalla normativa a favore del costituendo gruppo di lavoro la somma di euro 24.486,40 per incentivi per funzioni tecniche (2% importo a base d'asta), nelle more dell'approvazione del nuovo Regolamento Aziendale;
- 6) di dare atto che ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs n. 36 del 31/06/2023 :
 - ✓ la S.C. Provveditorato - Economato è responsabile dell'istruttoria, di tutti gli atti endoprocedimentali relativi all'affidamento del presente appalto (non specificatamente attribuiti ad altri organi) e della predisposizione del provvedimento di aggiudicazione definitiva e del contratto;
 - ✓ è stato individuato, quale Responsabile Unico del Progetto, l'Ing. Daniele Puppato, i cui compiti si esauriranno con la predisposizione del provvedimento di aggiudicazione definitiva e del relativo contratto;
 - ✓ il Direttore dell'esecuzione del contratto (D.E.C.) verrà individuato al momento dell'aggiudicazione e non potrà coincidere con il R.U.P.;
- 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”;

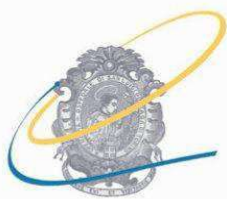
- 8) di pubblicare il presente provvedimento, per quindici giorni consecutivi, presso il sito informatico dell'Azienda Ospedaliero Universitaria San Luigi Gonzaga;
- 9) di trasmettere il presente provvedimento al Collegio Sindacale, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 14, comma 2, lett. b) Legge Regionale n. 10 del 24/01/1995”;
- 10) di dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 28, c. 2 della legge 10/95, stante l'esigenza di avviare l'indizione in tempi rapidi.

IL DIRETTORE GENERALE
Dr. DAVIDE MINNITI

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

Allegati:

- 1) Disciplinare di gara
- 2) Disciplinare tecnico.



*Azienda Ospedaliero-Universitaria
San Luigi Gonzaga
di Orbassano*

DISCIPLINARE DI GARA

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI PER
NORMOTERMIA OCCORRENTI ALL’AOU SAN LUIGI GONZAGA – DURATA MESI 48 + EVENTUALE
RINNOVO 24**

Indice generale

PREMESSE.....	4
1. PIATTAFORMA TELEMATICA.....	4
1.1 LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE.....	4
1.2 DOTAZIONI TECNICHE.....	5
1.3 IDENTIFICAZIONE.....	6
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.....	6
2.1 DOCUMENTI DI GARA.....	6
2.2 CHIARIMENTI.....	7
2.3 COMUNICAZIONI.....	7
3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI.....	7
.....	8
4. DURATA.....	8
4.1 MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE.....	8
4.2 REVISIONE DEI PREZZI.....	9
5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE.....	9
6. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE.....	10
6.1 REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA.....	11
6.2 REQUISITO DI IDONEITÀ PROFESSIONALE.....	12
6.3 REQUISITO DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE.....	12
6.4 INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE.....	12
7. AVVALIMENTO.....	13
8. SUBAPPALTO.....	14
9. GARANZIA PROVVISORIA.....	14
9.1 GARANZIA DEFINITIVA.....	16
10. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.....	16
11. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA.....	17
11.1 REGOLE PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA.....	17
11.2 SOCCORSO ISTRUTTORIO.....	18
12. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	19
12.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA.....	19
12.2 DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 del DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019 , n. 14.....	22
12.3 DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO.....	22
12. 4 DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI.....	22
13. OFFERTA TECNICA.....	24
.....	24
13.1 CAMPIONATURA.....	24
13.2 SOPRALLUOGO.....	25
14. OFFERTA ECONOMICA.....	25

15. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE.....	25
15.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA TECNICA.....	26
15.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL’OFFERTA TECNICA.....	26
15.3 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL’OFFERTA ECONOMICA.....	27
15.4 METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI.....	27
16. COMMISSIONE GIUDICATRICE.....	28
17. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA.....	28
18. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA.....	28
19. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE.....	29
20. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.....	29
21. AGGIUDICAZIONE DELL’APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO.....	30
21.1 PENALI PER INADEMPIENZE CONTRATTUALI.....	31
22. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI.....	32
23. CODICE DI COMPORTAMENTO.....	32
24. ACCESSO AGLI ATTI.....	33
25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE.....	33
26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI.....	33

PREMESSE

Con Deliberazione del Direttore Generale n. ... del ..., questa Amministrazione ha deliberato di affidare la fornitura in service di "sistemi di normotermia" occorrente all'AOU San San Luigi Gonzaga di Orbassano (di seguito Stazione Appaltante).

La presente procedura aperta è interamente svolta tramite il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto (di seguito Piattaforma) denominato Sintel, accessibile all'indirizzo <https://www.ariaspa.it/wps/portal/Aria/>. Tramite il sito si accede alla procedura nonché alla documentazione di gara.

L'affidamento – a lotti - avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo.

La durata del procedimento è prevista pari a 9 mesi dalla pubblicazione del bando, salvo il verificarsi delle ipotesi di proroga previste all'art. 1, commi 4 e 5, dell'allegato II.3 del D. Lgs. n. 36/2023 (di seguito per brevità Codice)

Il luogo di svolgimento del servizio è Orbassano (TO) - NUTS ITC11.

GARA SIMOG N. _____

Il Responsabile unico del progetto è l'ING. Daniele Puppato Direttore f.f. S.C. Provveditorato – Economato gea@sanluigi.piemonte.it.

1. PIATTAFORMA TELEMATICA

1.1 LA PIATTAFORMA TELEMATICA DI NEGOZIAZIONE

L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, comma 2, del Codice civile.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nelle guide e manuali rivolti all'operatore economico e presenti al seguente indirizzo: <https://www.ariaspa.it/wps/portal/Aria/Home/bandi-convenzioni/e-procurement/strumenti-di-supporto/guide-e-manuali> , in particolare nel documento "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel".

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso.

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'hardware, del software, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete Internet, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

La Piattaforma è accessibile in qualsiasi orario dalla data di pubblicazione del bando alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte.

1.2 DOTAZIONI TECNICHE

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente Disciplinare e nel documento *Modalità tecniche di utilizzo della Piattaforma Sintel*, che disciplina il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.

In ogni caso è indispensabile:

- a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;
- b) disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (SPID) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;
- c) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- d) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:
 - un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando ricorre una delle seguenti condizioni:
 - i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro;

- ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 9100/14;
- iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

1.3 IDENTIFICAZIONE

Per poter presentare offerta è necessario accedere alla Piattaforma.

L'accesso è gratuito ed è consentito a seguito dell'identificazione dell'operatore economico.

L'identificazione avviene o mediante il sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale di cittadini e imprese (SPID) o attraverso gli altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS e, in subordine tramite userid e password.

Una volta completata la procedura di identificazione, ad ogni operatore economico identificato viene attribuito un profilo da utilizzare nella procedura di gara.

Eventuali richieste di assistenza di tipo informatico riguardanti l'identificazione e l'accesso alla Piattaforma devono essere effettuate contattando il contact center attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 17.30 (esclusi sabato, domenica e giorni festivi) al numero verde 800.116.738 (dall'estero +39 02 39 331 780 - assistenza in lingua italiana), oppure inviando un'e-mail all'indirizzo supportoacquistipa@ariaspa.it

Specifiche e dettagliate indicazioni sono inoltre contenute nelle guide e nei manuali per l'utilizzo degli strumenti di e-procurement dedicati agli Operatori Economici e nelle Domande Frequenti, cui si fa espresso rimando, messi a disposizione sul portale dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti nella sezione E-procurement - Strumenti di supporto:

<https://www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria/acquisti-per-la-pa/e-procurement/guide-e-manuali-per-le-imprese>

<https://www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria/acquisti-per-la-pa/e-procurement/domande-frequenti-per-le-imprese>

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- a) Disciplinare di gara;
- b) Disciplinare tecnico;
- c) Domanda di partecipazione (Allegato A)
- d) Dichiarazioni integrative (Allegato B)
- e) Patto di Integrità (Allegato C)
- f) Dichiarazione segreti (Allegato D)
- g) Informativa trattamento dati fornitori;
- h) Schema contratto (da rendere solo in caso di aggiudicazione);
- i) Contratto comodato d'uso gratuito (per i lotti che lo prevedono, da rendere solo in caso di aggiudicazione);
- j) dichiarazioni di conformità strumenti (Allegato F – **Documentazione tecnica**)
- k) Offerta economica senza prezzi (**Documentazione tecnica**);
- l) Dettaglio di Offerta Economica (Allegato G – **Documentazione economica**).

La documentazione di gara è accessibile gratuitamente, per via elettronica, sul sito istituzionale della stazione appaltante, nella sezione "Bandi e contratti", al seguente link: <https://aogonzaga.e-pal.it/L190/> e sulla Piattaforma.

2.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura esclusivamente mediante la funzione "Comunicazioni della procedura" presente sulla Piattaforma, entro il perentorio termine indicato nel Bando di gara.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana.

Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno sei giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione in forma anonima ed in formato elettronico sulla Piattaforma e sul sito istituzionale. Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma o il sito istituzionale.

Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

2.3 COMUNICAZIONI

Le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici avvengono tramite la Piattaforma e sono accessibili nella sezione "Comunicazioni procedura". È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

Le comunicazioni relative:

- a) all'aggiudicazione;
- b) all'esclusione;
- c) alla decisione di non aggiudicare l'appalto;
- d) alla data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario;

avvengono utilizzando il domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS. Se l'operatore economico non è presente nei predetti indici elegge domicilio digitale speciale presso la stessa Piattaforma e le comunicazioni di cui sopra sono effettuate utilizzando tale domicilio digitale.

Le comunicazioni relative all'attivazione del soccorso istruttorio; al subprocedimento di verifica dell'anomalia dell'offerta anomala; alla richiesta di offerta migliorativa e al sorteggio di cui al par. 21, avvengono presso la Piattaforma.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

L'appalto è costituito da 7 Lotti come di seguito elencati per un importo complessivo così suddiviso:

Lotto	Oggetto del Lotto	CIG	Importo 48 mesi
1	Sistema scaldacqua a flusso standard		€ 154.000,00
2	Sistema scaldacqua ad alto flusso		€ 5.400,00
3	Sistema scaldacqua per irrigazione		€ 113.400,00
4	Sistema ad aria aperto per riscaldamento della temperatura del paziente		€ 60.000,00
5	Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia a resistenza		€ 144.000,00
6	Sistema di gestione dell'ipotermia indotta (metodo non invasivo)		€ 83.600,00
7	Sistemi di misurazione in continua della temperatura centrale con derivazione del dato dalla cute		€ 42.000,00

- Valore complessivo presunto appalto per 48 mesi: euro 602.400,00 oltre iva
- Valore complessivo presunto appalto per 48 mesi + 24 mesi opzione rinnovo: euro 903.600,00 oltre iva

Gli importi indicati sono al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge.
Nell'appalto non sono presenti rischi da interferenza ai sensi del D. Lgs. 81/2008.

Gli importi a base d'asta relativi ai singoli lotti sono da considerarsi come importi presunti e di conseguenza non vincolanti per il soggetto offerente.

4. DURATA

La durata dell'appalto (escluse le eventuali opzioni) è di 48 mesi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del contratto o dall'avvio della fornitura. Il contratto decorrerà dalla data di effettivo inizio dell'atto di affidamento. È escluso ogni tacito rinnovo.

Rinnovo del contratto: Il contratto può essere rinnovato per una durata pari a 24 mesi. L'esercizio di tale facoltà è comunicato all'appaltatore almeno 1 mese prima della scadenza del contratto.

4.1 MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

- Opzione di proroga del contratto: la stazione appaltante si riserva di prorogare il contratto per una durata massima pari a 12 mesi ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto o, in alternativa alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la stazione appaltante. L'esercizio di tale facoltà è comunicato all'appaltatore almeno 1 mese prima della scadenza del contratto.

In casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente

è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

L'aggiudicatario si obbliga, pertanto, a proseguire la fornitura dietro semplice richiesta da parte dell'Ente da inoltrarsi tramite preavviso scritto anticipato rispetto alla scadenza naturale del contratto.

- Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice: la stazione appaltante si riserva di modificare il contratto in corso di esecuzione, nei seguenti casi:

1. aumento o diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto; in tale caso la Stazione appaltante impone all'Appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste e l'Appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto;

2. in caso di emissioni di ordini che non abbiano esaurito l'importo del contratto entro la sua naturale scadenza, l'Azienda si riserva di estendere la durata del contratto stesso fino all'esaurimento dell'importo residuo e comunque per un periodo non superiore a sei mesi.

4.2 REVISIONE DEI PREZZI

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 60 del Codice, durante l'esecuzione del contratto e a decorrere dal tredicesimo mese di contratto, sarà consentita la revisione dei prezzi.

In particolare, la clausola di cui al presente articolo si potrà attivare al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva che determinano una variazione del costo della fornitura, in aumento o in diminuzione, superiore al 5 % dell'importo complessivo del contratto.

L'eventuale revisione dei prezzi contrattuali sarà consentita esclusivamente dietro espressa autorizzazione emessa dal RUP a seguito di procedimento attivato per tramite di PEC su istanza della parte interessata, corredata da idonea documentazione a comprova del realizzarsi delle particolari condizioni di natura oggettiva di cui al comma che precede. Il RUP, entro 30 giorni dalla ricezione dalla PEC, emette un proprio provvedimento con il quale definisce il valore della revisione concessa; tale provvedimento viene inviato via PEC all'indirizzo indicato nel contratto dall'Appaltatore.

Il termine di 30 giorni può essere interrotto dal RUP qualora si ritenesse mancante documentazione necessaria per la definizione del procedimento.

Si utilizza il seguente indice:

- ISTAT FOI (variazione mese richiesta rispetto stesso mese anno precedente).

Qualora dall'applicazione dell'indice emerga una variazione complessiva superiore al 5% dell'importo del contratto, si procederà a riconoscere la revisione nei limiti previsti dal comma 2 dell'art. 60 del Codice (80 % in relazione alle prestazioni da eseguire).

Nel caso di attivazione del rinnovo di 24 mesi la revisione potrà essere concessa dal tredicesimo mese del contratto di rinnovo, come sopra definita e disciplinata.

5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice.

I consorzi di cui agli articoli 65, comma 2 del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite i propri consorziati sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

I consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) sono tenuti ad indicare per quali consorziati il consorzio concorre.

Il concorrente che partecipa a ogni singolo lotto in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui la stazione appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara:

- partecipazione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti);
- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per il singolo lotto, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio che ha designato un consorziato esecutore il quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

Nel caso venga accertato quanto sopra, si provvede ad informare gli operatori economici coinvolti i quali possono, entro 5 giorni, dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali.

Le aggregazioni di retisti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera g) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei in quanto compatibile. In particolare:

- a) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (cd. Rete – soggetto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- b) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (cd. Rete – contratto), l'aggregazione di retisti partecipa a mezzo dell'organo comune, che assume il ruolo del mandatario, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune può indicare anche solo alcuni tra i retisti per la partecipazione alla gara ma deve obbligatoriamente far parte di questi;
- c) nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione, l'aggregazione di retisti partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole.

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto.

Ad un raggruppamento temporaneo può partecipare anche un consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c), d).

L'impresa in concordato preventivo può concorrere anche riunita in raggruppamento temporaneo di imprese e sempre che le altre imprese aderenti al raggruppamento temporaneo di imprese non siano assoggettate ad una procedura concorsuale.

6. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente articolo.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE).

Le circostanze di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui all'articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Self cleaning

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente:

- descrive le misure adottate ai sensi dell'articolo 96, comma 6 del Codice;
- motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla stazione appaltante.

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'articolo 96 del Codice dandone comunicazione alla stazione appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti

Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la stazione appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Non può avvalersi del self-cleaning l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento o di concessione, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutore interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Altre cause di esclusione

Sono esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83-bis del decreto legislativo n. 159/2011.

6.1 REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti previsti nei paragrafi seguenti.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE).

L'operatore economico è tenuto ad inserire nel FVOE i dati e le informazioni richiesti per la comprova del requisito, qualora questi non siano già presenti nel fascicolo o non siano già in possesso della stazione appaltante e non possano essere acquisiti d'ufficio da quest'ultima.

6.2 REQUISITO DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice.

Ai fini della comprova, l'iscrizione nel Registro è acquisita d'ufficio dalla stazione appaltante tramite il FVOE. Gli operatori stabiliti in altri Stati membri caricano nel fascicolo virtuale i dati e le informazioni utili alla comprova del requisito, se disponibili.

6.3 REQUISITO DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

Esecuzione nell'ultimo triennio (2022-2021-2020) di uno o più forniture analoghe presso una singola struttura sanitaria pubblica o privata; per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, tale requisito deve essere rapportato al periodo di attività (vedasi Allegato B).

La comprova del requisito, è fornita, su richiesta della Stazione Appaltante, mediante:

- certificati rilasciati dall'amministrazione/ente contraente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con le amministrazioni pubbliche, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse;
- attestazioni rilasciate dal committente privato, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione;
- contratti stipulati con privati, completi di copia delle fatture quietanzate ovvero dei documenti bancari attestanti il pagamento delle stesse.

6.4 INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), f) g) e h) del Codice devono possedere i requisiti di ordine speciale nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di retisti, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei.

Requisiti di idoneità professionale

Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui al punto 6.1 deve essere posseduto:

- da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
- da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.

Requisiti di capacità tecnico-professionale

Il requisito delle forniture analoghe di cui al precedente punto 6.2 deve essere posseduto dal raggruppamento nel complesso

Nel caso in cui un raggruppamento abbia estromesso o sostituito un partecipante allo stesso poiché privo di un requisito di ordine speciale di cui all'art. 100 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'art. 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione del raggruppamento.

7. AVVALIMENTO

Il concorrente può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il possesso dei requisiti di ordine speciale di cui all'art. 6 e/o per migliorare la propria offerta.

Nel contratto di avvalimento le parti specificano le risorse strumentali e umane che l'ausiliario mette a disposizione del concorrente e indicano se l'avvalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nei casi in cui l'avvalimento sia finalizzato a migliorare l'offerta, non è consentito che alla stessa gara partecipino sia l'ausiliario che l'operatore che si avvale delle risorse da questo a messe a disposizione, pena l'esclusione di entrambi i soggetti.

Ai sensi dell'articolo 372, comma 4 del codice della crisi di impresa e dell'insolvenza, per la partecipazione alla presente procedura tra il momento del deposito della domanda di cui all'articolo 40 del succitato codice e il momento del deposito del decreto previsto dall'articolo 47 del codice medesimo è sempre necessario l'avvalimento dei requisiti di un altro soggetto. L'avvalimento non è necessario in caso di ammissione al concordato preventivo.

Il concorrente e l'ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Non è consentito l'avvalimento per soddisfare i requisiti di ordine generale e dell'iscrizione alla Camera di commercio.

L'ausiliario deve:

- a) possedere i requisiti previsti dall'articolo 5 e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) possedere i requisiti di cui all'articolo 6 oggetto di avvalimento e dichiararli nel proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- c) impegnarsi, verso il concorrente che si avvale e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse (riferite a requisiti di partecipazione e/o premiali) oggetto di avvalimento.

Il concorrente allega alla domanda di partecipazione il contratto di avvalimento, che deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti, nonché le dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione delle dichiarazioni dell'ausiliario.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione del contratto di avvalimento a condizione che il contratto sia stato stipulato prima del termine di presentazione dell'offerta e che tale circostanza sia comprovabile con data certa.

Non è sanabile la mancata indicazione delle risorse messe a disposizione dall'ausiliario in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

Qualora per l'ausiliario sussistano motivi di esclusione o laddove esso non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il concorrente sostituisce l'ausiliario entro 10 giorni decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della stazione appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

Nel caso in cui l'ausiliario si sia reso responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la stazione appaltante procede a segnalare all'Autorità nazionale anticorruzione il comportamento tenuto dall'ausiliario per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15, del Codice. L'operatore economico può indicare un altro ausiliario nel termine di dieci giorni, pena l'esclusione dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a

una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del concorrente.

8. SUBAPPALTO

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nonché la prevalente esecuzione delle medesime.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti della fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare il subappalto è vietato.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

9. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta per ciascun lotto è corredata, a pena di esclusione, da una garanzia provvisoria pari al pari al 2% del prezzo base di ogni singolo Lotto dell'appalto. Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice.

In caso di partecipazione a più lotti l'operatore economico può alternativamente:

- prestare tante distinte ed autonome garanzie provvisorie quanti sono i lotti cui si intende partecipare;
- prestare un'unica garanzia di importo pari alla somma degli importi stabiliti per i lotti cui intende partecipare. Nella garanzia sono indicati espressamente i singoli lotti per i quali la stessa viene prestata, nonché gli importi di dettaglio delle singole cauzioni riferite a ciascun lotto.

La garanzia provvisoria pari al 2% del prezzo base di ogni singolo Lotto è la seguente:

- Lotto 1: euro 3.080,00
- Lotto 2: non richiesta
- Lotto 3: euro 2.268,00
- Lotto 4: euro 1.200,00
- Lotto 5: euro 2.880,00
- Lotto 6: euro 1.672,00
- Lotto 7: euro 840,00

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente sotto forma di cauzione o di fideiussione:

La cauzione è costituita mediante accredito, con bonifico o con altri strumenti e canali di pagamento elettronici, presso il conto del Tesoriere aziendale Unicredit S.p.A. avente IBAN IT11Y0200830689000002224255;

La fideiussione può essere rilasciata:

- da imprese bancarie o assicurative che rispondono ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività;
- da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che è sottoposto a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58; e che abbia i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>

<http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>

http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

La garanzia fideiussoria deve essere emessa e firmata da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante.

La fideiussione deve:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (stazione appaltante);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2 lettere b), c), d) del Codice, al solo consorzio;
- c) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 settembre 2022 n. 193;
- d) avere validità per 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
- e) prevedere espressamente:
 - 1) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del Codice civile;
 - 2) la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'articolo 1957, secondo comma, del Codice civile;
 - 3) l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 106, comma 8, del Codice l'importo della garanzia è ridotto nei termini di seguito indicati.

- a. Riduzione del 30% in caso di possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione si ottiene:
 - per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice solo se tutti i soggetti che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della certificazione;
 - per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) del Codice, se il Consorzio ha dichiarato in fase di offerta che intende eseguire con risorse proprie, solo se il Consorzio possiede la predetta certificazione; se il Consorzio ha indicato in fase di offerta che intende assegnare parte delle prestazioni a una o più consorziate individuate nell'offerta, solo se sia il Consorzio sia la consorziata designata posseggono la predetta certificazione, o in alternativa, se il solo Consorzio possiede la predetta certificazione e l'ambito di certificazione del suo sistema gestionale include la verifica che l'erogazione della prestazione da parte della consorziata rispetti gli standard fissati dalla certificazione.
- b. Riduzione del 50% in caso di partecipazione di micro, piccole e medie imprese e di raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese. Tale riduzione non è cumulabile con quella indicata alla lett. a).
- c. Riduzione del 10 % in caso di possesso di una o più delle certificazioni/marchi *tra quelle indicate all'allegato II.13 del codice*. Tale riduzione è cumulabile con quelle indicate alle lett. a) e b). In caso di partecipazione in forma associata la riduzione si ottiene:

- per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice se uno dei soggetti che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o una delle imprese retiste che partecipano alla gara sia in possesso della certificazione;
- per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c), d) del Codice se il consorzio o una delle consorziate sia in possesso della certificazione.

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso delle certificazioni e inserisce copia delle certificazioni possedute qualora non già presenti nel fascicolo virtuale.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria solo a condizione che sia stata già costituita prima della presentazione dell'offerta.

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

9.1 GARANZIA DEFINITIVA

L'operatore economico aggiudicatario, all'atto della stipula del contratto, è tenuto a prestare apposita cauzione definitiva ai sensi dell'art. 117 del Codice e dall'art. 54, comma 3, del Codice a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, dei crediti derivanti dall'applicazione di penali, 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'operatore economico aggiudicatario.

Tale cauzione prevede espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile, e l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta dell'Amministrazione.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento dell'appalto e l'acquisizione della garanzia provvisoria di cui all'art. 106 del Codice da parte dell'Amministrazione, che aggiudica l'appalto al concorrente che segue nella graduatoria.

10. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione secondo le modalità di cui alla delibera ANAC n. 621 del 20 dicembre 2022 o successiva delibera pubblicata al seguente <https://www.anticorruzione.it/-/gestione-contributi-gara>.

L'importo del contributo è calcolato sul valore stimato d'appalto comprensivo delle eventuali opzioni contrattuali previste nella documentazione di gara.

La Stazione appaltante accerta il pagamento del contributo mediante consultazione del FVOE ai fini dell'ammissione alla gara.

Qualora il pagamento non risulti registrato nel sistema, la Stazione appaltante richiede, mediante soccorso istruttorio, la presentazione della ricevuta di avvenuto pagamento. L'operatore economico che non adempia alla richiesta nel termine stabilito dalla Stazione appaltante è escluso dalla procedura di gara per inammissibilità dell'offerta.

Il contributo è dovuto per ciascun lotto per il quale si presenta offerta secondo gli importi descritti nella sottostante tabella:

Lotto	CIG	Contributo ANAC dovuto da Operatore Economico
1		Euro 18,00
2		Non dovuto
3		Euro 18,00
4		Non dovuto
5		Euro 18,00
6		Non dovuto
7		Non dovuto

N.B. Indicazioni operative sulle modalità di pagamento del contributo sono disponibili sul sito dell'Autorità Nazionale Anticorruzione al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/portale-dei-pagamenti-di-anac>

11. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

L'offerta e la documentazione relativa alla procedura devono essere presentate esclusivamente attraverso la Piattaforma.

Non sono considerate valide le offerte presentate attraverso modalità diverse da quelle previste nel presente disciplinare. L'offerta e, ove richiesto, la documentazione devono essere sottoscritte con firma digitale o altra firma elettronica qualificata o firma elettronica avanzata.

Le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000.

La documentazione presentata in copia è accompagnata da dichiarazione di conformità all'originale ai sensi del decreto legislativo n. 82/05.

L'offerta – **PER OGNI SINGOLO LOTTO** - deve pervenire **entro e non oltre le ore 12,00 del giorno ...** a pena di irricevibilità. La Piattaforma non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione dell'offerta.

Della data e dell'ora di arrivo dell'offerta fa fede l'orario registrato dalla Piattaforma.

Le operazioni di inserimento sulla Piattaforma di tutta la documentazione richiesta rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Si invitano pertanto i concorrenti ad avviare tali attività con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione dell'offerta entro il termine previsto.

Qualora si verifichi un mancato funzionamento o un malfunzionamento della Piattaforma si applica quanto previsto al paragrafo 1.1.

11.1 REGOLE PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Di seguito sono indicate le modalità di caricamento dell'offerta nella Piattaforma.

L'OFFERTA" è composta da:

A – Documentazione amministrativa;

B – Documentazione tecnica (una per ogni Lotto per il quale si intende partecipare);

C – Offerta economica (una per ogni Lotto per il quale si intende partecipare).

Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'offerta e che non siano già originariamente in formato pdf, devono essere convertiti in formato pdf.

L'operatore economico ha facoltà di inserire nella Piattaforma offerte successive che sostituiscono la precedente, ovvero ritirare l'offerta presentata, nel periodo di tempo compreso tra la data e ora di inizio e la data e ora di chiusura della fase di presentazione delle offerte. La stazione appaltante considera esclusivamente l'ultima offerta presentata.

Si precisa inoltre che:

- l'offerta è vincolante per il concorrente;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Al momento della ricezione delle offerte ciascun concorrente riceve notifica del corretto ricevimento della documentazione inviata.

La Piattaforma consente al concorrente di visualizzare l'avvenuta trasmissione della domanda.

Il concorrente che intenda partecipare in forma associata (per esempio raggruppamento temporaneo di imprese/Consorzi, sia costituiti che costituendi) in sede di presentazione dell'offerta indica la forma di partecipazione e indica gli operatori economici riuniti o consorziati.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana.

L'offerta vincola il concorrente per almeno 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, sarà richiesto agli offerenti di confermare la validità dell'offerta sino alla data indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante entro il termine fissato da quest'ultima è considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Fino al giorno fissato per l'apertura, l'operatore economico può effettuare, tramite la Piattaforma, la richiesta di rettifica di un errore materiale contenuto nell'offerta tecnica o nell'offerta economica, di cui si sia avveduto dopo la scadenza del termine per la loro presentazione. A tal fine, richiede di potersi avvalere di tale facoltà.

A seguito della richiesta, sono comunicate all'operatore economico le modalità e i tempi con cui procedere all'indicazione degli elementi che consentono l'individuazione dell'errore materiale e la sua correzione. La rettifica è operata nel rispetto della segretezza dell'offerta e non può comportare la presentazione di una nuova offerta, né la sua modifica sostanziale.

Se la rettifica è ritenuta non accoglibile perché sostanziale, è valutata la possibilità di dichiarare l'offerta inammissibile.

11.2 SOCCORSO ISTRUTTORIO

Con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice, possono essere sanate le carenze della documentazione trasmessa con la domanda di partecipazione ma non quelle della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica.

Con la medesima procedura può essere sanata ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione e di ogni altro documento richiesto per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente. A titolo esemplificativo, si chiarisce che:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio ed è causa di esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità della domanda, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;

- la mancata produzione del contratto di avvalimento, della garanzia provvisoria, del mandato collettivo speciale o dell'impegno a conferire mandato collettivo può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta è sanabile;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omessa indicazione, delle modalità con le quali l'operatore intende assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, il rispetto delle condizioni di partecipazione e di esecuzione di cui all'articolo 9 del presente bando.

Ai fini del soccorso istruttorio è assegnato al concorrente un termine di 10 giorni affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere nonché la sezione della Piattaforma dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura. Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitati alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione. La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine di 5 giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

12. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico, al primo step del percorso guidato "Invia offerta", allega la seguente documentazione:

- a) Domanda di partecipazione (Allegato A)
- b) Dichiarazioni integrative (Allegato B)
- c) Patto di Integrità (Allegato C)
- d) Dichiarazione segreti (Allegato D)
- e) DGUE
- f) Garanzia provvisoria
- g) eventuale procura
- h) documentazione in caso di avvalimento

Tali documenti dovranno essere allegati nella Piattaforma utilizzando gli appositi campi disponibili. Si precisa, altresì, che, qualora l'operatore necessiti di allegare più di un documento per campo, essi dovranno essere aggregati in un unico file compresso (non firmato digitalmente) in formato elettronico .zip ovvero .rar ovvero .7z ovvero equivalenti software di compressione dati, come meglio precisato nel documento "*Modalità tecniche utilizzo Sintel*".

12.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA

La Domanda di partecipazione e dichiarazioni integrative è redatta secondo il modello di cui all'Allegato A.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94 commi 1 e 2 del Codice sono rese dall'operatore economico in relazione a tutti i soggetti indicati al comma 3.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause non automatiche di esclusione di cui all'articolo 98, comma 4, lettere g) ed h) del Codice sono rese dall'operatore economico in relazione ai soggetti di cui al punto precedente.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle altre cause di esclusione sono rese in relazione all'operatore economico.

Con riferimento alle cause di esclusione di cui all'articolo 95 del Codice, il concorrente dichiara:

- le gravi infrazioni di cui all'articolo 95, comma 1, lettera a) del Codice commesse nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- gli atti e i provvedimenti indicati all'articolo 98 comma 6 del codice emessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara
- tutti gli altri comportamenti di cui all'articolo 98 del Codice, commessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara.

La dichiarazione di cui sopra deve essere resa anche nel caso di impugnazione in giudizio dei relativi provvedimenti.

L'operatore economico dichiara la sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell'offerta e indica le misure di self-cleaning adottate, oppure dimostra l'impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell'offerta.

L'operatore economico adotta le misure di self-cleaning che è stato impossibilitato ad adottare prima della presentazione dell'offerta e quelle relative a cause di esclusione che si sono verificate dopo tale momento.

Se l'operatore economico omette di comunicare alla stazione appaltante la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire una causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95 del Codice e detti fatti o provvedimenti non risultino nel FVOE, il triennio inizia a decorrere dalla data in cui la stazione appaltante ha acquisito gli stessi, anziché dalla commissione del fatto o dall'adozione del provvedimento.

Il concorrente indica nella domanda di partecipazione per quale lotto concorre.

In caso di raggruppamento temporaneo, consorzio ordinario, aggregazione di retisti, GEIE, il concorrente fornisce i dati identificativi (ragione sociale, codice fiscale, sede) e il ruolo di ciascun partecipante.

In caso di consorzio di cooperative, consorzio imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c), d) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara.

Nella domanda di partecipazione il concorrente dichiara:

- i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'articolo 94, comma 3, del Codice, ivi incluso l'amministratore di fatto, ove presente, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- di non partecipare alla medesima gara contemporaneamente in forme diverse (individuale e associata; in più forme associate; in forma singola e quale consorziato esecutore di un consorzio; in forma singola e come ausiliaria di altro concorrente che sia ricorso all'avvalimento per migliorare la propria offerta). Se l'operatore economico dichiara di partecipare in più di una forma, allega la documentazione che dimostra che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali
- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nella documentazione gara
- di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla Stazione appaltante reperibile al seguente link: <https://www.sanluigi.piemonte.it/delibere/>

[DL33/atticodice.xml](#) e di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto;

- di accettare il Patto di integrità;
- per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare alla Stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, il domicilio fiscale ..., il codice fiscale ..., la partita IVA ..., l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 90 del Codice;
- di aver preso visione e di accettare il trattamento dei dati personali .

La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte ai sensi del decreto legislativo n. 82/2005:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a)** se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - b)** se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa alla gara;
 - c)** se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c) e d) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La domanda e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla domanda copia conforme all'originale della procura. Non è necessario allegare la procura se dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti al procuratore.

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 viene effettuato tramite F24, bollo virtuale previa autorizzazione rilasciata dall'Agenzia delle Entrate o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con

bonifico utilizzando il codice Iban IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento.

A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico ovvero del bonifico bancario.

In alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare, obbligatoriamente copia del contrassegno in formato.pdf. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

N.B. Sono salve le esenzioni dal pagamento dell'imposta di bollo di cui al Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72, allegato B e al Decreto legislativo n. 117/17, articolo 82.

12.2 DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 del DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019 , n. 14

Il concorrente dichiara ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

12.3 DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO

L'impresa ausiliaria rende le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale mediante compilazione dell'apposita sezione del DGUE.

Il concorrente, per ciascuna ausiliaria, allega:

- 1) la dichiarazione di avvalimento;
- 2) il contratto di avvalimento;

Nel caso di avvalimento finalizzato al miglioramento dell'offerta, il contratto di avvalimento è presentato nell'offerta tecnica.

12. 4 DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;
- dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione sottoscritta delle parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizi/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione rese da ciascun concorrente, attestante:

- a. a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
- b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- c. le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete.
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;
- dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo

- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:**
 - copia del contratto di rete
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria
 - dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.
- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:**
 - copia del contratto di rete
 - dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

13. OFFERTA TECNICA

L'operatore economico inserisce nel campo della Piattaforma, al secondo step del percorso guidato "Invia offerta", la documentazione relativa all'offerta tecnica, per ogni singolo lotto, a pena di inammissibilità dell'offerta.

L'offerta è firmata secondo le modalità previste nel presente disciplinare e deve contenere, a pena di esclusione, tutta la documentazione così come **richiesta all'articolo 5 del Disciplinare Tecnico e all'art. 2 del presente disciplinare (punti j - k).**

L'offerta tecnica deve rispettare, pena l'esclusione dalla procedura di gara, le caratteristiche minime stabilite nei documenti di gara, nel rispetto del principio di equivalenza.

Tutta la documentazione tecnica sopra menzionata dovrà essere inserita in formato elettronico su supporti digitali non riscrivibili ANCHE nell'ambito del plico contenente la campionatura.

Si precisa che nella documentazione tecnica non dovrà comparire alcuna indicazione di prezzo.

L'operatore economico allega altresì una dichiarazione firmata contenente i dettagli dell'offerta coperti da riservatezza, argomentando in modo congruo le ragioni per le quali eventuali parti dell'offerta sono da segretare. Il concorrente a tal fine allega anche una copia firmata della relazione tecnica adeguatamente oscurata nelle parti ritenute costituenti segreti tecnici e commerciali. Resta ferma, la facoltà della Stazione appaltante di valutare la fondatezza delle motivazioni addotte e di chiedere al concorrente di dimostrare la tangibile sussistenza di eventuali segreti tecnici e commerciali.

13.1 CAMPIONATURA

Per consentire l'effettuazione delle prove di qualità, il soggetto candidato, pena l'esclusione dalla gara stessa, dovrà far pervenire – lotto per lotto - entro la stessa ora e giorno fissati per la presentazione delle offerte sulla Piattaforma telematica Sintel, la campionatura di nr. 2 dispositivi monouso per ciascuna misura/tipologia offerta.

Si richiede ai soggetti offerenti di presentare una sola tipologia di campione per ogni articolo offerto e non alternative.

Il soggetto candidato si impegna, su richiesta dell'Azienda Ospedaliero Universitaria, a far pervenire in visione l'apparecchiatura nell'esatta configurazione offerta, per la valutazione, anche mediante prove in vivo su pazienti (almeno n. 2 dispositivi per ciascuna misura offerta). In caso di indisponibilità non sarà possibile procedere alla valutazione qualitativa.

In sede di valutazione la Commissione preposta alla valutazione delle offerte tecnico-economiche si riserva la facoltà di richiedere ulteriori campionature, per eventuali prove tecniche aggiuntive.

L'etichetta apposta deve essere in originale, inoltre dovrà essere presentato il foglio illustrativo, qualora previsto.

La campionatura dovrà presentare i requisiti previsti per la fornitura, sia per quanto riguarda la qualità del prodotto, sia per quanto riguarda il confezionamento, i fogli illustrativi, le etichette e la marcatura di conformità CE.

I prodotti campionati dovranno essere nella scatola originale di fornitura.

La campionatura dovrà essere, pena l'esclusione:

- corredata da documento di accompagnamento o da elenco descrittivo riportante i codici dei prodotti campionati, redatto su carta intestata della ditta offerente e sottoscritto dal legale rappresentante o da persona munita dei necessari poteri;
- confezionata per singolo lotto, con l'indicazione sull'involucro del lotto cui si riferiscono.

Sul collo/i contenente i campioni e sul relativo documento di accompagnamento, deve essere apposta, in modo chiaramente visibile, la dicitura **"Campionatura relativa alla gara NORMORTERMIA – LOTTO XX"**. Su ciascun collo dovranno essere ben identificabili le eventuali modalità di conservazione.

La sottoscrizione di qualsiasi documento all'atto del ritiro del collo avrà valore solo per convalidare il numero dei colli pervenuti.

La campionatura dovrà essere inviata al seguente indirizzo:

A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO – S.C. FARMACIA Riferimento Dott.ssa Daniela IELO – NUOVA PALAZZINA SERVIZI PRESSO PRIMO PADIGLIONE (PIANO TERRA) - Regione Gonzole n. 10 - 10043 Orbassano (TO) nei seguenti orari: dalle ore 09,00 alle ore 12,30 e dalle ore 14,00 alle ore 15,30.

13.2 SOPRALLUOGO

Non richiesto per la presente procedura.

14. OFFERTA ECONOMICA

Negli appositi campi presenti nella Piattaforma, allo step 3 del percorso guidato "Invia offerta", l'operatore economico inserisce la documentazione economica per ogni singolo Lotto. L'offerta economica firmata digitalmente deve essere redatta secondo il "Documento d'offerta" (in formato .pdf) secondo lo schema offerta "Allegato G" - lotto per lotto.

L'offerta economica dovrà pervenire esclusivamente attraverso il sistema "Sintel", raggiungibile all'indirizzo <https://www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria>.

Nell'allegato G.xls, sono riportati i quantitativi annuali della Stazione Appaltante. I soggetti candidati dovranno riportare sui medesimi quanto segue:

- la ragione / denominazione sociale del soggetto offerente
- il prezzo unitario così come richiesto nelle schede offerte relative ai singoli lotti, al netto di IVA (tale prezzo deve essere riferito all'unità di misura indicata sulla scheda e deve essere espresso al massimo con tre decimali dopo la virgola)
- REF
- numero dei pezzi contenuti in ogni confezione

Non sono accettati vincoli di minimo d'ordine imposti dai soggetti offerenti. L'eventuale clausola di minimo d'ordine, indicata dagli stessi, si considera come non apposta.

Nessun compenso spetterà ai soggetti candidati per la presentazione delle offerte.

Ai fini dell'aggiudicazione e degli eventuali calcoli di cui sopra, si terrà in considerazione sino al secondo decimale dopo la virgola arrotondato.

15. AGGIUDICAZIONE

I lotti saranno aggiudicati, in base al criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, ai sensi dell'art. 108 comma 2 del D, Lgs. n. 36/2023, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo per ogni singolo lotto, previa verifica da parte di apposita Commissione secondo i criteri – lotto per lotto – di cui al Disciplinare Tecnico.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà calcolata sulla base dei seguenti parametri:

	punteggio massimo
Offerta tecnica	Punteggio massimo 70
Offerta economica	Punteggio massimo 30
totale	100

Il Punteggio Totale (Ptot) per ciascuna offerta sarà così determinato:

$$\mathbf{P_{tot} = PT + PE}$$

dove:

- a) PT = somma dei punti attribuiti all'Offerta tecnica;
- b) PE = somma dei punti attribuiti all'Offerta economica

15.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nel disciplinare tecnico con la relativa ripartizione dei punteggi.

Il concorrente è escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio per l'offerta tecnica inferiore alla **soglia minima di sbarramento pari a 42**.

Il superamento della soglia di sbarramento è calcolato prima della riparametrazione.

15.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

La valutazione tecnica dei criteri indicati sarà effettuata dalla Commissione Giudicatrice, con la seguente formula:

$$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

dove:

$C(a)$ = *indice di valutazione dell'offerta (a)*

n = *numero totale dei requisiti*

W_i = *peso o punteggio attribuito al requisito (i)*

$V(a)_i$ = *coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i), variabile tra 0 e 1*

$\sum_n$ = *sommatoria*

I coefficienti $V(a)_i$ sono determinati, per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa, attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari.

A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale, è attribuito un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario, secondo la seguente scala:

La Commissione Giudicatrice attribuirà, per ognuno dei summenzionati criteri, un coefficiente variabile da 0,00 a 1,00 sulla base della seguente scala di valutazione:

SCALA DI VALUTAZIONE	COEFFICIENTE
Assente	0,00
Quasi assente	0,10
Gravemente insufficiente	0,20
Insufficiente	0,30
Scarso	0,40
Quasi sufficiente	0,50
Sufficiente	0,60
Discreto	0,70
Buono	0,80
Molto buono	0,90
Ottimo	1,00

La Commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo.

La Commissione Giudicatrice procederà, quindi, a trasformare i coefficienti assegnati in punteggi definitivi (moltiplicando il coefficiente attribuito per il punteggio massimo realizzabile nel parametro in esame). I punteggi di tutti gli elementi saranno poi sommati fino ad ottenere il punteggio totale attribuito ad ogni concorrente per l'aspetto qualitativo nel suo complesso.

Successivamente, alla ditta che, in sede di valutazione qualitativa complessiva, avrà ottenuto il punteggio qualità più alto verranno attribuiti 70 punti; i punteggi delle altre ditte saranno riparametrati mediante l'applicazione della seguente formula:

$$y = (Qb \cdot 70) / Qo$$

dove:

y = punti da attribuire all'offerta presa in considerazione;

Qo = miglior punteggio tecnico-qualitativo assegnato;

Q b = punteggio tecnico-qualitativo assegnato alla ditta considerata

15.3 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Ultimata la valutazione tecnica, la Commissione giudicatrice procederà all'apertura, in seduta pubblica, delle offerte economiche ammesse. All'offerta contenente il prezzo più basso verranno attribuiti 30 punti e alle altre offerte verranno assegnati punteggi inversamente proporzionali secondo la seguente formula di proporzionalità inversa di tipo iperbolico:

$$p = pm \times 30 / P$$

dove:

p = punteggio da attribuire all'offerta che si sta valutando

pm = prezzo minore offerto

30 = punteggio massimo

P = prezzo offerto dal soggetto candidato oggetto di valutazione.

I punteggi saranno approssimati alla seconda cifra decimale.

15.4 METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI

La Commissione giudicatrice procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, sommando i punteggi così attribuiti ai singoli criteri. L'aggiudicazione avverrà alla ditta che avrà presentato l'offerta cui sia stato attribuito punteggio più alto, con riferimento al miglior rapporto qualità/prezzo.

Nel caso di offerte con uguale punteggio totale, l'aggiudicazione avverrà in favore dell'offerta che presenterà il maggior punteggio relativamente agli elementi qualitativi.

Qualora anche il punteggio per gli elementi qualitativi dovesse essere uguale, l'aggiudicatario sarà individuato tramite sorteggio.

In ogni caso la Stazione Appaltante potrà non procedere all'aggiudicazione, qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

* * * * *

Si sottolinea che il prezzo offerto dalle ditte concorrenti s'intende comprensivo di tutte le prestazioni richieste nel Capitolato Speciale d'appalto, le quali costituiscono tutte obbligo contrattuale per la ditta aggiudicataria.

La procedura sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta purché valida.

16. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da un numero dispari di componenti, in numero massimo di 5 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'articolo 93 comma 5 del Codice. A tal fine viene richiesta, prima del conferimento dell'incarico, apposita dichiarazione.

La composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti sono pubblicati sul sito istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente".

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti, può riunirsi con modalità telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni ed opera attraverso la piattaforma di approvvigionamento digitale.

Il RUP si avvale dell'ausilio della Commissione giudicatrice ai fini della verifica della documentazione amministrativa e dell'anomalia delle offerte.

17. SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA

La prima sessione ha luogo il giorno ... , alle ore

La Piattaforma consente lo svolgimento delle sessioni di gara preordinate all'esame:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte tecniche;
- delle offerte economiche.

La piattaforma garantisce il rispetto delle disposizioni del codice in materia di riservatezza delle operazioni e delle informazioni relative alla procedura di gara, nonché il rispetto dei principi di trasparenza.

Allo scadere del termine fissato per la presentazione delle offerte, le stesse sono acquisite definitivamente dal Sistema e, oltre ad essere non più modificabili o sostituibili, sono conservate dal Sistema medesimo in modo segreto, riservato e sicuro.

La verifica dell'anomalia avviene dopo le operazioni della commissione di gara

Si precisa che, in ottemperanza alla normativa vigente, alla predetta seduta è consentita la partecipazione solo da remoto tramite WEBEX, salvo la sussistenza di motivate ragioni. Per la partecipazione alla riunione si chiede la trasmissione di un indirizzo email (NON PEC) da invitare all'incontro e il nominativo dell'incaricato che parteciperà alle sedute.

Tale indirizzo e il nominativo associato all'indirizzo e-mail dovrà essere comunicato in Piattaforma in "Comunicazioni della procedura" entro il giorno precedente la data della seduta.

18. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il RUP, assistito da 2 testimoni, accede alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano, chiuse, segrete e bloccate dal sistema, e procede a:

- a) controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente paragrafo 11.2.

Gli eventuali provvedimenti di esclusione dalla procedura di gara sono comunicati entro cinque giorni dalla loro adozione. È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

19. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

La data e l'ora in cui si procede all'apertura delle offerte tecniche *relativamente a ciascun singolo lotto* sono comunicate tramite la Piattaforma ai concorrenti ammessi alla presente fase di gara.

Il RUP e la commissione giudicatrice procedono relativamente a ciascun singolo lotto, all'apertura delle offerte presentate.

In una o più sedute riservate la Commissione giudicatrice procederà all'esame ed alla valutazione delle offerte presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nella lex specialis. Gli esiti della valutazione sono registrati dalla Piattaforma.

Qualora non sia comprovata la sussistenza di anche uno solo dei requisiti minimi previsti a pena di esclusione, la Commissione giudicatrice procederà alla dichiarazione di non ammissibilità del concorrente.

La commissione procede alla riparametrazione dei punteggi secondo quanto indicato al paragrafo 15.2.

Successivamente, in seduta pubblica, la Commissione giudicatrice darà lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche e darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la Commissione giudicatrice procederà all'apertura della busta contenente l'Offerta Economica e quindi alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata, secondo i criteri e le modalità descritte nel paragrafo di riferimento.

Al termine delle operazioni di cui sopra la Piattaforma consente la prosecuzione della procedura ai soli concorrenti ammessi alla valutazione delle offerte economiche.

La commissione giudicatrice procede relativamente a ciascun singolo lotto all'apertura e alla valutazione delle offerte economiche, secondo i criteri e le modalità descritte nel disciplinare e, successivamente, all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria.

L'offerta è esclusa in caso di:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero inserimento di elementi concernenti il prezzo nella documentazione amministrativa o nell'offerta tecnica;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative oppure irregolari in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche, o anormalmente basse;
- presentazione di offerte inammissibili in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per l'informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara;
- mancato superamento della soglia di sbarramento per l'offerta tecnica.

20. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Per tutti i lotti che prevedono quale criterio di aggiudicazione quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.

Il calcolo di cui al primo periodo è effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri ad elementi, appaia anormalmente bassa.

Nel caso in cui la prima migliore offerta appaia anormalmente bassa, il RUP avvalendosi della commissione giudicatrice ne valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità.

Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte ritenute anormalmente basse, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

Il concorrente allega, in sede di presentazione dell'offerta economica, le giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo. La mancata presentazione anticipata delle giustificazioni non è causa di esclusione.

Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non superiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, esaminate le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Il RUP esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

21. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la Stazione appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione.

L'aggiudicazione è disposta all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente Disciplinare ed è immediatamente efficace. In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione, alla segnalazione all'ANAC, ad incamerare la garanzia provvisoria.

Successivamente si procede a ricalcolare i punteggi e a riformulare la graduatoria procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

Il contratto è stipulato non prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione e comunque entro 60 giorni dall'aggiudicazione, salvo quanto previsto dall'art. 18 comma 2 del Codice.

A seguito di richiesta motivata proveniente dall'aggiudicatario la data di stipula del contratto può essere differita purché ritenuta compatibile con la sollecita esecuzione del contratto stesso.

La garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della stipula del contratto; la garanzia provvisoria degli altri concorrenti è svincolata con il provvedimento di aggiudicazione e perde, in ogni caso, efficacia entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

Prima della stipulazione del contratto o dell'avvio del servizio in urgenza, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 117 del Codice.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine per fatto della Stazione appaltante, l'aggiudicatario può farne constatare il silenzio inadempimento o, in alternativa, può sciogliersi da ogni vincolo mediante atto notificato. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine fissato per fatto dell'aggiudicatario può costituire motivo di revoca dell'aggiudicazione.

La mancata o tardiva stipula del contratto al di fuori delle ipotesi predette, costituisce violazione del dovere di buona fede, anche in pendenza di contenzioso.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 119, comma 3, lett. d) del Codice.

L'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

Il contratto è stipulato mediante scrittura privata in modalità elettronica.

Sono a carico dell'aggiudicatario tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

In caso di interpello a seguito di risoluzione/recesso del contratto in corso di esecuzione, il nuovo affidamento avviene alle condizioni proposte dall'operatore economico interpellato, ai sensi dell'art. 124 comma 2 del Codice.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà:

- a) di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale;
- b) di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida;
- c) di sospendere, annullare, revocare, reindire o non aggiudicare la procedura motivatamente;
- d) di non stipulare, motivatamente, il Contratto anche qualora sia intervenuta in precedenza l'aggiudicazione.

21.1 PENALI PER INADEMPIENZE CONTRATTUALI

Il soggetto aggiudicatario incorre nelle penalità previste dal presente Capitolato in caso di inadempienza, e per ritardo nelle prestazioni dovute.

Per la mancata esecuzione della fornitura oggetto dell'appalto, secondo le modalità richieste dal presente Capitolato, e integrate dall'Offerta tecnica, nonché per il ritardo nell'esecuzione della stessa, si darà luogo all'applicazione di penali, come di seguito indicato.

Nel caso in cui l'Appaltatore non provvedesse all'approvvigionamento del materiale per il corretto e completo espletamento della fornitura entro 7 giorni lavorativi dalla segnalazione l'AOU potrà comminare una penale variabile da Euro 200,00 a Euro 1.000,00 al giorno a seconda della gravità dell'inadempienza decisa insindacabilmente dall'A.O.U.

Eventuali variazioni dei prodotti dovranno essere preventivamente comunicate al DEC.

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

L'amministrazione si riserva la facoltà di applicare una penale pari 0,1% per ogni giorno solare di ritardo, oltre al risarcimento dei danni.

- Non rispondenza delle attività/interventi di manutenzione con quanto dichiarato in sede di offerta:

l'Amministrazione si riserva la facoltà di applicare immediatamente alla Ditta Aggiudicataria, oltre al risarcimento dei danni, penali secondo il seguente schema: Inadempienza rilevata	Penale
Per ogni giorno di ritardo sul tempo di intervento	0,1 % per ogni giorno solare di ritardo
Per ogni giorno di ritardo sul tempo di fornitura di apparecchiatura sostitutiva	0,1 % per ogni giorno solare di ritardo
Per ogni giorno di fermo macchina/fermo attività annuo oltre quanto proposto	0,1 % per ogni giorno solare di ritardo e il pagamento sia dei costi degli esami e del trasporto effettuati in altre Strutture Pubbliche e Private

L'Amministrazione si riserva, altresì, la facoltà di risolvere anticipatamente il contratto.

L'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Amministrazione a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

22. 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 legge 13 agosto 2010, n. 136.

L'affidatario deve comunicare alla stazione appaltante:

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

La comunicazione deve essere effettuata entro sette 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 500 a 3.000 euro.

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.

23. CODICE DI COMPORTAMENTO

Nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto, l'aggiudicatario deve uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente

della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice di comportamento di questa stazione appaltante e nella sottosezione Rischi corruttivi e trasparenza del PIAO.

In seguito alla comunicazione di aggiudicazione e prima della stipula del contratto, l'aggiudicatario ha l'onere di prendere visione dei predetti documenti pubblicati sul sito della stazione appaltante.

24. ACCESSO AGLI ATTI

L'accesso agli atti della procedura è consentito nel rispetto di quanto previsto dall'art. 53 del decreto legislativo n. 50/2016 e s.m.i. e dalle vigenti disposizioni in materia di diritto di accesso ai documenti amministrativi.

25. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il TAR Torino.

Trova applicazione la disciplina di cui all'art. 215 del Codice relativamente al collegio consultivo tecnico formato secondo le modalità di cui all'allegato V.2 del Codice, al fine di prevenire le controversie o consentire la rapida risoluzione delle stesse o delle dispute tecniche di ogni natura che possano insorgere nell'esecuzione del contratto. I costi sono ripartiti tra le parti.

Il collegio è costituito da n. 3 membri.

26. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti sono trattati e conservati ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196 recante il "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ss. mm. e ii., del decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 148/21 e dei relativi atti di attuazione. A tale fine è messa a disposizione apposita Informativa.



DISCIPLINARE TECNICO

FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI PER NORMOTERMIA OCCORRENTI ALL'AOU SAN LUIGI GONZAGA. DURATA 48 MESI + EVENTUALE RINNOVO DI 24 MESI

1. OGGETTO DEL CONTRATTO

La presente procedura ha per oggetto la fornitura in service di sistemi per normotermia suddivisa nei lotti dettagliati successivamente per una durata contrattuale di 48 mesi più opzione di rinnovo di 24 mesi.

N. LOTTO	DESCRIZIONE	CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE
1	Sistema scaldafuidi a flusso standard	Offerta economicamente più vantaggiosa
2	Sistema scaldafuidi ad alto flusso	Offerta economicamente più vantaggiosa
3	Sistema scaldafuidi per irrigazione	Offerta economicamente più vantaggiosa
4	Sistema ad aria aperto per riscaldamento della temperatura del paziente	Offerta economicamente più vantaggiosa
5	Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia a resistenza	Offerta economicamente più vantaggiosa
6	Sistema di gestione dell'ipotermia indotta (metodo non invasivo)	Offerta economicamente più vantaggiosa
7	Sistemi di misurazione in continua della temperatura centrale con derivazione del dato dalla cute	Offerta economicamente più vantaggiosa

Il soggetto aggiudicatario sarà vincolato in merito alla consegna delle apparecchiature e dispositivi monouso alle indicazioni di questo Capitolato, a quanto dichiarato in offerta, alle prescrizioni contrattuali, e successivamente alle disposizioni del Direttore dell'Esecuzione/Amministrazione Committente.

Non è previsto alcun sopralluogo, non essendo rilevante per tale fornitura.

Nel presente appalto, per ciascun lotto, dovranno essere incluse le seguenti prestazioni:

- fornitura del materiale monouso nei quantitativi dettagliati nei successivi articoli e nello schema di offerta economica aventi le caratteristiche indicate più avanti;
- fornitura in comodato d'uso gratuito/noleggio per tutta la durata del service delle apparecchiature afferenti a ciascun lotto nei quantitativi e con le caratteristiche indicate nei successivi articoli e nello schema di offerta economica;
- servizio di assistenza tecnica con contratto tipo "full risk" per tutta la durata dell'appalto con manutenzione ordinaria, programmata, straordinaria e di emergenza escluse le manutenzioni routinarie periodiche e giornaliere da effettuarsi da parte dell'utente come



- previsto dai manuali d'uso. Gli interventi devono essere garantiti in massimo n. 8 ore lavorative e deve essere prevista la sostituzione delle apparecchiature in caso di guasti non riparabili nei termini previsti per la manutenzione;
- e) aggiornamento e/o nuove versioni del software gestore dei sistemi che dovessero essere disponibili durante la durata dell'appalto;
 - f) corso di formazione ed eventuale aggiornamento del 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;
 - g) ritiro a proprio carico della strumentazione fornita in comodato d'uso gratuito/noleggio, previo accordo con questa Azienda, al termine del periodo contrattuale o per inadempienze e/o risoluzione anticipata.

La fornitura è stabilita con la formula "chiavi in mano", con particolare riferimento all'installazione ed alla completezza degli accessori e quant'altro necessario per il corretto funzionamento, che, salvo quanto esplicitamente stabilito qui come escluso, sono a carico del soggetto aggiudicatario. Per semplicità di esposizione nei paragrafi successivi sarà utilizzato il termine generico di fornitura, pur riferendosi in generale alle prestazioni sopra descritte.

Per i lotti che prevedono la fornitura di apparecchiature in comodato d'uso, l'aggiudicatario dovrà impegnarsi, su richiesta di questa A.O.U. ad incrementare il numero di apparecchiature fornite a titolo gratuito fino ad arrivare al 50% in più del fabbisogno stimato e nel caso in cui il fabbisogno preveda n. 1 sola apparecchiatura a fornirne almeno n. 1 ulteriore.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE: REQUISITI MINIMI E PREFERENZIALI

La configurazione e le caratteristiche minime e preferenziali richieste delle apparecchiature e dei dispositivi monouso per ciascun lotto, sono di seguito elencate. Eventuali scostamenti saranno valutati in termini di prestazioni e rispondenza alle esigenze del servizio.

LOTTO 1 - Sistema scaldafuidi a flusso standard

Fornitura in service di sistemi per il riscaldamento in linea di infusioni endovenose a flusso standard comprensiva di unità riscaldanti e materiale di consumo.

Destinazione d'uso

Sistema per il riscaldamento di fluidi, sangue e emoderivati per portata di infusione fino ad almeno 5.000 ml/h, con temperatura del liquido infuso, sangue o soluzioni, di circa 38°C gradi al paziente, con minima dispersione di calore sia in aria sia lungo la linea di infusione, indipendentemente dalla durata e dalla velocità di perfusione. Latex free.

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo		
Sistema di riscaldamento di infusioni a flusso standard	10	Comodato d'uso gratuito	Comodato d'uso gratuito
Set monouso infusione, flusso standard	3.500		
Importo totale annuale (€ iva escl.)			38.500,00



Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)	154.000,00
Importo eventuale rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)	77.000,00

Requisiti minimi dell'apparecchiatura

- a) Il sistema deve garantire il riscaldamento di sangue e altri fluidi durante l'infusione endovenosa
- b) Portata massima almeno pari a 80 ml/min
- c) Portata almeno pari a 30 ml/min con fluido iniziale a 20° e temperatura infusa al paziente almeno 38 +/-1 °C
- d) Rapido tempo di raggiungimento della temperatura di riscaldamento del fluido dal momento dell'accensione del dispositivo
- e) Il sistema deve essere provvisto di sistema di ancoraggio all'asta porta flebo e/o al letto del paziente
- f) Il sistema deve essere dotato di protezione per il surriscaldamento
- g) Allarmi acustici e/o visivi in caso di raggiungimento di sovratemperatura, bassa temperatura o malfunzionamento del sistema
- h) L'apparecchiatura deve essere di facile spostamento e di ingombro ridotto
- i) Il sistema deve offrire la possibilità di monitorare costantemente la temperatura di riscaldamento del fluido
- j) Il sistema deve essere di semplice utilizzo, intuitivo e facilmente mantenibile

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- a) Dimensioni e peso del dispositivo riscaldante
- b) Ergonomia d'utilizzo del dispositivo
- c) Tecnologia scambio calore
- d) Range di temperatura impostabile ed accuratezza
- e) Portata massima (ml/min.) che garantisca temperatura al paziente di almeno 37°C (fluido iniziale a 20°C) considerato un collegamento a valle del circuito monopaziente offerto di una prolunga di cm 100
- f) Tempo di messa in uso
- g) Possibilità di funzionamento a batteria
- h) Allarmi temperatura e protezione da sovratemperature

Requisiti minimi del materiale di consumo

- a) Linea di infusione completa per permettere collegamento a monte, con deflussore standard, sia a pompe di infusione sia a sacche liquidi/emoderivati, e a valle con il dispositivo d'infusione al paziente
- b) Comprensivo di sistema rilevazione e cattura bolle d'aria. Qualora non provvisto, eventuali dispositivi monouso aggiuntivi dovranno essere forniti in sconto merce
- c) Linea di infusione deve essere a basso volume di riempimento
- d) Latex free e assenza ftalati
- e) La lunghezza della linea di infusione totale (da unità riscaldante a punto di infusione) non può essere superiore a 250 cm
- f) Materiale completamente monouso
- g) Compatibile con tutti i set IV standard e pompe di infusione dei maggiori produttori (attualmente in uso in azienda: BBraun, Fresenius).

Requisiti migliorativi del materiale di consumo

- a) Ergonomia d'uso linea infusione
- b) Volume riempimento linea di infusione



- c) Trasferimento linea infusione su altra unità riscaldante

Questionario tecnico apparecchiatura

1. Produttore e modello del dispositivo offerto
1. Anno di immissione in commercio
2. Durata della garanzia
3. Caratteristiche costruttive del sistema di riscaldamento (materiali costruttivi, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema di aggancio, supporto fornito sì/no, descrizione pannello di controllo, tempo di messa in uso, descrizione tipologie di allarmi presenti, descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura, presenza filtri....)
4. Tecnologia scambio calore
5. Range temperatura (° C)
6. Range portata (ml/min) e portata massima (ml/min) raggiungibile con temperatura al paziente di almeno 37°C (fluido iniziale a 20°C) e considerato un collegamento a valle del circuito monopaziente offerto di una prolunga di cm 100
7. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
8. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

1. Produttore e modello del dispositivo offerto (se presenti diversi set, specificare)
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, lunghezza, peso, assenza lattice, assenza ftalati....)
5. Caratteristiche confezionamento e durata sterilità
6. Caratteristiche e modalità del sistema di rilevazione sistema di cattura bolle d'aria
7. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

LOTTO 2 - Sistema scaldafondi ad alto flusso

Fornitura in service di sistemi per il riscaldamento in linea di infusioni endovenose ad alto flusso comprensiva di unità riscaldanti, elementi pressurizzanti e kit di consumo.

Destinazione d'uso

Sistema riscaldamento fluidi, sangue e emoderivati per portata di infusione fino ad almeno 30.000 ml/h, con temperatura di almeno 37°C del liquido infuso (cristalloidi, colloidi, sangue o altre soluzioni), con la minore dispersione di calore possibile

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo		
Sistema di riscaldamento di infusioni ad alto flusso	2	Comodato d'uso gratuito	Comodato d'uso gratuito
Set monouso infusione, alto flusso	30		
Importo totale annuale (€ iva escl.)			1.350,00
Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)			5.400,00
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)			2.700,00



Requisiti minimi dell'apparecchiatura

- a. Il sistema deve garantire il riscaldamento di sangue e altri fluidi durante l'infusione endovenosa
- b. Portata massima pari ad almeno 30.000 ml/h
- c. Fluido iniziale a 20° e temperatura infusa al paziente almeno 38 +/-1 °C
- d. Compreso carrello su ruote con asta portaflebo o sistemi alternativi equivalenti
- e. Il sistema deve essere dotato di protezione per sovratemperatura, di allarmi acustici e/o visivi in caso di raggiungimento di sovratemperatura, bassa temperatura o malfunzionamento del sistema
- f. Deve essere dotato di camere di pressurizzazione/spremisacca efficace con sacche di diverse dimensioni (minimo 2 alloggiamenti)
- g. L'apparecchiatura deve essere di facile utilizzo, spostamento e di ingombro ridotto
- h. Rapido tempo di raggiungimento della temperatura di riscaldamento del fluido dal momento dell'accensione del dispositivo

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- a. Dimensioni e peso del dispositivo riscaldante
- b. Ergonomia d'utilizzo del dispositivo
- c. Tecnologia scambio calore
- d. Range di temperatura impostabile
- e. Portata massima (ml/min.) che garantisca temperatura al paziente di almeno 37°C (fluido iniziale a 20°C)
- f. Tempo di messa in uso
- g. Ergonomia camere di pressione
- h. Regolazione pressione camere
- i. Capienza massima (l) di liquido infusionale delle camere di pressione
- j. Allarmi temperatura e protezione da sovratemperature
- k. Tempo necessario al raggiungimento della temperatura di infusione dalla temperatura iniziale di 4°C alla temperatura al paziente di 37°C
- l. Presenza e durata batteria

Requisiti minimi del materiale di consumo

- a. La lunghezza della linea di infusione totale (da unità riscaldante a punto di infusione) non può essere superiore a 250 cm
- b. Specifico per le applicazioni d'uso previste (infusione fluidi ed emoderivati nell'ambito degli interventi chirurgici e trattamenti post operatori in terapia intensiva)
- c. Set di infusione comprensivo di sistema rilevazione e cattura bolle d'aria, eventuale dispositivi monouso aggiuntivi dovranno essere forniti in sconto merce
- d. Linea di infusione deve essere a basso volume di riempimento
- e. Latex free e ftalati assenti

Requisiti migliorativi del materiale di consumo

- a. Ergonomia d'uso linea infusione

Questionario tecnico apparecchiatura

1. Produttore e modello del dispositivo offerto
2. Anno di immissione in commercio
3. Durata della garanzia
4. Caratteristiche costruttive del sistema di riscaldamento (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema supporto fornito, descrizione pannello di controllo, presenza filtri....)
5. Tecnologia scambio calore



6. Descrizione unità pressurizzante e capienza massima (l) della camera di pressione
7. Possibilità di utilizzare unità riscaldante separatamente
8. Range temperatura (° C)
9. Range portata (ml/min) e portata massima (ml/min) raggiungibile con temperatura al paziente di almeno 37°C (fluido iniziale a 20°C) e considerato un collegamento a valle del circuito monopaziente offerto di una prolunga di cm 100
10. Tempo di messa in uso
11. Descrizione tipologie di allarmi presenti
12. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
13. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
14. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

1. Produttore e modello del dispositivo offerto (se presenti diversi set, specificare)
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, volume, lunghezza, peso, assenza lattice, assenza ftalati....)
5. Caratteristiche confezionamento e durata sterilità
6. Caratteristiche e modalità di rilevazione sistema di cattura bolle d'aria
7. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

LOTTO 3 - Sistema scaldafondi per irrigazione

Fornitura in service di sistemi di riscaldamento normotermico delle soluzioni infusive nella chirurgia endoscopica (tipo urologica, ecc)

Destinazione d'uso

Sistema per il riscaldamento normotermico delle soluzioni infusive nella chirurgia endoscopica (tipo urologica, ecc.) alimentato da rete elettrica e batteria, adatto all'uso in sala operatoria

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo		
Sistema di riscaldamento in linea di infusioni per irrigazioni	3	Comodato d'uso gratuito	Comodato d'uso gratuito
Set riscaldamento fluidi per irrigazione completamente monouso	630		
Importo totale annuale (€ iva escl.)			28.350,00
Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)			113.400,0
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)			56.700,00

Requisiti minimi apparecchiatura

- a. sistema ad alto flusso
- b. dotazione di pannello comando e controllo completo di indicatore di temperatura di esercizio
- c. indicatore di allarme audio-visivo dei principali eventi critici
- d. asta porta sacche ad elevazione assistita, robusta e con ruote frenabili
- e. possibilità di posizionamento di più sacche infusive di volume fino a 5 litri
- f. sistema automatico di eliminazione bolle d'aria



- g. possibilità di mantenimento della temperatura costante a flussi moderati ed elevati
- h. alimentazione a rete e a batteria

Requisiti minimi e preferenziali del materiale monouso

- a. Deflussori completamente monouso, sterili, latex free, in materiale atossico completi di eventuali raccordi/sistemi di raccordo per l'utilizzo
- b. Assenza di ftalati
- c. in caso di indisponibilità temporanea del set principale di infusione completamente monouso quotato in offerta, le alternative possibili devono essere fornite al medesimo costo per procedura/paziente.

Questionario tecnico apparecchiatura

- 1. Produttore e modello del dispositivo offerto
- 2. Anno di immissione in commercio
- 3. Durata della garanzia
- 4. Caratteristiche costruttive del sistema di riscaldamento (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema supporto fornito, descrizione pannello di controllo, descrizione sistema porta sacche,)
- 5. Tempo di messa in uso
- 6. Descrizione tipologie di allarmi presenti
- 7. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
- 8. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
- 9. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

- 1. Produttore e modello del dispositivo offerto (se presenti diversi set, specificare)
- 2. Anno di immissione in commercio
- 3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
- 4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, volume, lunghezza, peso, assenza lattice, assenza ftalati....)
- 5. Caratteristiche confezionamento e durata sterilità
- 6. Caratteristiche e modalità di rilevazione sistema di cattura bolle d'aria
- 7. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

LOTTO 4 - Sistema ad aria per riscaldamento paziente

Fornitura in service di sistemi per il riscaldamento del paziente di tipo convettivo ad aria comprensiva di coperte monouso di varia forma e dimensione

Destinazione d'uso

Sistema ad aria per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia, alimentato da rete elettrica, adatto all'uso in Sala Operatoria, in Terapia Intensiva e in Pronto Soccorso

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo		
Sistema di riscaldamento ad aria/generatore di aria calda	14	Comodato d'uso gratuito	Comodato d'uso gratuito
Coperta monopaziente corpo intero adulti	2.000		



Importo annuale totale (€ iva escl.)	15.000,00
Importo 48 mesi a base d'asta(€ iva escl.)	60.000,00
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)	30.000,00

Requisiti minimi apparecchiatura

- sistema ad aria calda convogliata al paziente tramite copertine monouso
- temperatura di esercizio regolabile
- possibilità di erogare aria a temperatura ambiente
- dotato di pannello comando e controllo completo di indicatore di temperatura di esercizio
- indicatore di allarme audio-visivo dei principali eventi critici
- presenza di filtro antibatterico
- indicatore per la sostituzione del filtro d'aria
- sistema di protezione automatico per il surriscaldamento e blocco automatico del riscaldamento
- possibilità di sanificazione di tutte le parti accessibili. Qualora la sanificazione sia garantita solo con l'utilizzo di prodotti specifici, tali prodotti dovranno essere forniti a carico della ditta
- bassa rumorosità
- tubo di raccordo flessibile tra coperta e generatore con una lunghezza minima di 1,5 m;
- il tubo di raccordo dovrà avere un sistema di fissaggio tale da impedire il distacco accidentale;
- peso e dimensioni di ingombro ridotte, con possibilità di ancoraggio e trasporto
- fornitura carrello/supporto su ruote
- l'aggiudicatario dovrà fornire per l'intero periodo di efficacia contrattuale (senza alcun onere aggiuntivo) il filtro HEPA (necessario al perfetto funzionamento dell'apparecchio). Il filtro dovrà essere sostituito (a carico dell'aggiudicatario) alle scadenze previste dal produttore e riportate negli atti tecnici dell'apparecchiatura (manuale operativo, ecc.). Sono a carico dell'aggiudicatario il ritiro e lo smaltimento dei filtri sostituiti.

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- Ingombro ridotto
- Bassa rumorosità
- Tempo per arrivare a regime di funzionamento
- Ergonomia funzionamento
- Sistemi di sicurezza e allarmi sonori/visivi

Requisiti minimi e preferenziale del materiale monouso

- Coperte monouso ignifughe, latex free, in materiale atossico tali da permettere il riscaldamento a convezione, radiotrasparenti, resistenti agli strappi, elettricamente non conduttive.
- Copertine realizzate in materiale flessibile e morbido, confortevoli, traspiranti per ridurre al minimo l'umidità tra cute e coperta
- Massimo grado di adattabilità della copertina alla cute del paziente
- Distribuzione uniforme della temperatura impostata su tutta la superficie della copertina
- Dotate di sistema di fissaggio che consenta un preciso posizionamento sulla cute del paziente senza creare rigonfiamenti
- Il concorrente dovrà disporre di coperture monouso di varie forme e fogge per adulti, dimensioni e conformazioni tali da garantirne il miglior utilizzo in una vasta gamma di procedure.
- I concorrenti dovranno indicare obbligatoriamente tutte le dimensioni delle proprie coperture rispetto alle tipologie sopraindicate. Si precisa che la percentuale media di



sconto praticata alle copertine offerte in gara, dovrà essere applicata anche a tutte le tipologie di copertine previste a listino.

Questionario tecnico apparecchiatura

1. Produttore e modello del dispositivo offerto
2. Anno di immissione in commercio
3. Durata della garanzia
4. Caratteristiche costruttive del sistema (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema supporto fornito, descrizione pannello di controllo, presenza filtri e periodicità sostituzione, descrizione funzionamento e tecnologia regolazione flussi d'aria....)
5. Range temperatura (° C)
6. Tempo di messa in uso
7. Descrizione tipologie di allarmi presenti
8. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
9. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
10. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

1. Produttore e modello dei dispositivi offerti
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensione, peso, assenza lattice, .)
5. Caratteristiche confezionamento
6. Descrizione sistemi di fissaggio
7. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

LOTTO 5 - Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia a resistenza

Fornitura in service di sistemi a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia, a resistenza elettrica comprensiva dei materassini/coperte

Destinazione d'uso

Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia, a resistenza elettrica, adatto all'uso in Sala Operatoria e in Terapia Intensiva.

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo	Canone annuale presunto comprensivo manutenzione	Totale (€ iva escl.)
Sistema di riscaldamento paziente a resistenza	8		
Termomaterassino, misure varie	12		
Termocoperta, misure varie	8		
Dispositivo antiscivolamento	400		



Importo annuale totale (€ iva escl.)	36.000,00
Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)	144.000,00
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)	72.000,00

Requisiti minimi dell'apparecchiatura

- temperatura di esercizio regolabile
- dotazione di pannello comando e controllo completo di indicatore di temperatura di esercizio
- possibilità di gestire almeno n. 1 materassino e n. 1 coperta
- indicatore di allarme audio-visivo dei principali eventi critici
- sensori per il controllo della temperatura siti all'interno della/e termocoperta/e (ovvero termomaterassini e termocoperta)
- possibilità di sanificazione di tutte le parti accessibili. Qualora la sanificazione sia garantita solo con l'utilizzo di prodotti specifici, tali prodotti dovranno essere forniti a carico della ditta
- peso e dimensioni ridotte
- possibilità di ancoraggio e fornitura di carrello per il trasporto

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- rapido raggiungimento della temperatura desiderata
- possibilità di impostare la temperatura
- ingombro ridotto e facile movimentazione (incluso sistema di trasporto)
- possibilità di gestire più termocoperte/termomaterassini contemporaneamente
- facilità d'uso, sanificazione, manutenzione

Requisiti termocoperta/termomaterassino per adulti

- dotazione minima di un termomaterassino per piano operatorio (compatibile con l'attuale dotazione di tavoli operatori, anche in riferimento alla specialità di utilizzo, adatto a riscaldare a seconda dei casi l'intera superficie corporea oppure la sola parte dorsale) e di una termocoperta per sala a copertura integrale
- latex free, atossico e idrorepellente;
- il materassino sarà dedicato al piano operatorio a cui è destinato, perciò deve essere dotato di sistemi di aggancio e fissaggio idonei a garantire stabilità e assenza di slittamenti
- disponibilità di varie forme e fogge di termocoperte, termo materassini e fodere per adattarsi ai vari tipi di procedure chirurgiche
- superficie della termocoperta/termomaterassino facilmente sanificabile e disinfettabile
- posizionamento degli accessori del tavolo operatorio (per es. posizionatori anca) agevole e non compromesso dal materassino
- inclusa la fornitura di fodere riutilizzabili dedicate e la loro sostituzione in caso di usura deve essere inclusa nel servizio di manutenzione full-risk per tutta la durata del service
- dispositivo di posizionamento monouso, antiscivolo, per posizione trendelenburg/antitrendelenburg, compatibile con il sistema di riscaldamento

Requisiti preferenziale termocoperta/termomaterassino per adulti

- elevata radiotrasparenza
- presenza di sistema antidecubito
- caratteristiche dispositivo antiscivolamento

Questionario tecnico apparecchiatura

1. Produttore e modello del dispositivo offerto



2. Anno di immissione in commercio
3. Durata della garanzia
4. Caratteristiche costruttive del sistema (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema supporto fornito, descrizione pannello di controllo,...)
5. Range temperatura (° C)
6. Tempo di messa in uso (raggiungimento temperatura desiderata dall'accensione e temperatura ambiente)
7. Descrizione tipologie di allarmi presenti
8. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
9. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
10. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico termocoperte/termomaterassini

1. Produttore e modello dei dispositivi offerti
2. Anno di immissione in commercio
3. Durata della garanzia
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, assenza lattice, .)
5. Descrizione sistemi di fissaggio
6. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
7. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico dispositivi antiscivolamento

1. Produttore e modello dei dispositivi offerti
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, assenza lattice, .)

LOTTO 6 – Sistema di gestione dell'ipotermia indotta (metodo non invasivo)

Fornitura in service di sistemi per la gestione dell'ipotermia indotta in modalità non invasiva adatti all'uso in sala operatoria e in terapia intensiva

Destinazione d'uso

Sistema per la gestione dell'ipotermia indotta in modalità non invasiva, alimentato da rete elettrica, adatto all'uso in sala operatoria e in terapia intensiva.

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo	Canone annuale unitario presunto comprensivo manutenzione	Totale (€ iva escl.)
Sistema per la gestione dell'ipotermia indotta comprensivo di sonda pluriuso per la misurazione interna della temperatura del paziente	1		
Dispositivi monouso per l'induzione a contatto del raffreddamento: Kit completo (corpetto + copertura gambe)	50		



Importo annuale totale (€ iva escl.)	20.900,00
Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)	83.600,00
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)	41.800,00

Requisiti minimi dell'apparecchiatura

- dotazione di pannello comando e controllo completo di indicatore di temperatura di esercizio
- dotazione di sistema per monitoraggio della temperatura interna del paziente e sistema di controllo/mantenimento della temperatura impostata
- indicatore di allarme audio-visivo dei principali eventi critici
- possibilità di sanificazione di tutte le parti accessibili della centralina. Qualora la sanificazione sia garantita solo con l'utilizzo di prodotti specifici, tali prodotti dovranno essere forniti a carico della ditta
- peso e dimensioni di ingombro ridotte con possibilità di trasporto
- capacità di raffreddamento del paziente. Temperatura di esercizio regolabile almeno tra 35°C e 37°C
- dotata di almeno un canale per la misurazione in continuo della temperatura interna del paziente, tramite sonde pluriuso e/o monouso
- possibilità di sanificazione delle sonde pluriuso con prodotti di comune impiego. Qualora la sanificazione sia garantita solo con l'utilizzo di prodotti specifici, tali prodotti dovranno essere forniti a carico della ditta
- software di gestione.

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- rapido raggiungimento della temperatura desiderata
- possibilità di impostare protocolli terapeutici predefiniti
- bassa rumorosità
- ingombro ridotto e facile movimentazione (incluso sistema di trasporto)
- facilità d'uso, sanificazione e manutenzione
- possibilità di utilizzo di sonde monouso (da quotare a parte tra gli accessori)

Requisiti dispositivi monouso per l'induzione a contatto del raffreddamento

- ignifughi
- latex free
- in materiale atossico
- completamente radiotrasparente
- sicuri in caso di defibrillazione
- facili da utilizzare e assemblare
- disponibilità di vari modelli alternativi al kit completo da quotare separatamente per eventuali forniture opzionali

Questionario tecnico apparecchiatura

- Produttore e modello del dispositivo offerto
- Anno di immissione in commercio
- Durata della garanzia
- Caratteristiche costruttive del sistema (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema supporto fornito, descrizione pannello di controllo, descrizione sonda ...)
- Range temperatura impostabile (° C)
- Tempo di messa in uso (raggiungimento temperatura desiderata dall'accensione a temperatura ambiente)



7. Descrizione tipologie di allarmi presenti
8. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
9. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
10. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

1. Produttore e modello del dispositivo offerto (se presenti diversi set, specificare)
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, assenza lattice, assenza ftalati....)
5. Caratteristiche confezionamento e durata
6. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

LOTTO 7 – Sistema di misurazione in continua della temperatura centrale con derivazione del dato dalla cute

Fornitura in service di sistemi per la misurazione in continua della temperatura centrale con sonda/sensore monouso/monopaziente.

Destinazione d'uso

Sistema per il monitoraggio in continuo della temperatura centrale del paziente adulto non invasivo da utilizzare in Sala Operatoria e in terapia intensiva.

Quantitativi

Descrizione	Fabbisogno annuo		
Sistema di monitoraggio	20	Comodato d'uso gratuito	Comodato d'uso gratuito
Sensore monouso	1.500		
Importo annuale totale (€ iva escl.)			10.500,00
Importo 48 mesi a base d'asta (€ iva escl.)			42.000,0
Importo rinnovo 24 mesi (€ iva escl.)			21.000,00

Requisiti minimi essenziali dell'apparecchiatura

- a. Il sistema deve permettere il monitoraggio della temperatura centrale in modo accurato e non invasivo
- b. Il sistema deve consentire il monitoraggio continuativo della temperatura in tutte le fasi dell'intervento chirurgico, su pazienti in anestesia generale ma anche loco-regionale
- c. Possibilità di visualizzare costantemente la temperatura su display ad alta leggibilità e sui monitor paziente in uso
- d. Facile ed immediato utilizzo
- e. Massima precisione della temperatura rilevata con margine di errore entro 0,4°C
- f. Ampio range di temperature rilevabili
- g. Il sistema deve segnalare il non funzionamento, allarmi ed eventi critici
- h. Possibilità di sanificazione di tutte le parti accessibili

Requisiti migliorativi dell'apparecchiatura

- a. Dimensioni e peso contenuti
- b. Ergonomia d'utilizzo del dispositivo



- c. Rapidità di calibrazione del sistema
- d. Memorizzazione dati temperatura

Requisiti del materiale di consumo

- h) Sonde/sensori monouso/monopaziente
- i) Autoadesivo
- j) Atossico e latex free

Questionario tecnico apparecchiatura

1. Produttore e modello del dispositivo offerto
2. Anno di immissione in commercio
3. Durata della garanzia
4. Caratteristiche costruttive del sistema (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, tecnologia di rilevazione temperatura, dimensioni e peso, presenza e durata batteria, metodo di ricarica, funzionalità disponibili, descrizione sistema di aggancio, pannello di controllo,)
5. Compatibilità con monitor paziente multiparametrici di altre marche
6. Range temperatura rilevata (° C)
7. Descrizione tipologie di allarmi presenti
8. Descrizione funzionamento e sistema di monitoraggio temperatura
9. Sintetica descrizione procedura pulizia e decontaminazione
10. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

Questionario tecnico materiale di consumo

1. Produttore e modello del dispositivo offerto (se presenti diversi set, specificare)
2. Anno di immissione in commercio
3. CND/END, RDM, UDI (se disponibile)
4. Caratteristiche costruttive (materiali costruttivi, caratteristiche tecniche, dimensioni e peso, assenza lattice....)
5. Caratteristiche confezionamento e durata
6. Ulteriori migliorie e opzioni disponibili

3. SPECIFICHE GENERALI

Requisiti generali della fornitura (valido per tutti i lotti):

La fornitura deve inoltre comprendere:

- cavi, accessori, starting kit necessari al collaudo e alla messa in funzione delle apparecchiature
- Istruzione/training del personale (entro il collaudo, per quanto necessario)
- Manuale utente in italiano
- Garanzia di almeno 24 mesi

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.

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).

I prodotti oggetto della fornitura dovranno essere conformi alle norme vigenti a livello nazionale e comunitario per quanto riguarda i dispositivi medici. In particolare, tutti i sistemi dovranno essere obbligatoriamente marcati CE secondo il Regolamento (UE) 2017/745 del 05.04.2017 a decorrere dal 26.05.2025. La Ditta dovrà presentare copia della certificazione CE con relativo numero di registrazione. La mancata disponibilità di prodotti conformi al Regolamento (UE) 2017/745 dopo tale data determinerà la risoluzione del contratto.

Le etichette dei prodotti, sia sulla confezione singola, sia sull'imballaggio esterno, devono riportare la marcatura CE e le indicazioni previste da tale marcatura, secondo le disposizioni vigenti.

La confezione dei consumabili monouso/pluriuso deve riportare in modo chiaro:

- a. il codice, il nome di vendita e la descrizione del prodotto,
- b. nome ed indirizzo dell'officina di produzione/distribuzione,
- c. numero del lotto di produzione e data di scadenza,
- d. dicitura/simbolo monouso, dicitura/simbolo latex free.

Se si tratta di prodotti sterili o con componenti sterili, dovranno contenere anche metodo di sterilizzazione, dicitura "sterile", data di scadenza e validità del prodotto.



I dispositivi offerti dovranno essere forniti in materiale biocompatibile e la dicitura/simbolo latex free dovrà essere evidente sulla confezione.

I prodotti offerti devono essere imballati in modo tale che le caratteristiche e le prestazioni non vengano alterate durante il trasporto e la conservazione.

Gli articoli devono essere contenuti in apposite confezioni che ne permettano il trasporto e lo stoccaggio.

I prodotti oggetto di gara dovranno essere corrispondenti alle caratteristiche tecniche, per singolo lotto, come specificato nelle schede oggetto del presente capitolato.

Sono richiesti come obbligatori un progetto formativo sul funzionamento dei singoli dispositivi e attività di formazione presso ogni reparto utilizzatore

Le ditte qualificate (aggiudicatrici ed idonee) sono inoltre tenute a fornire, senza oneri aggiuntivi, assistenza tecnica al momento dell'utilizzo del dispositivo.

4. VERSIONE DI CONSEGNA

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).

5. DOCUMENTAZIONE TECNICA DA ALLEGARE

La ditta dovrà allegare all'offerta la seguente documentazione:

1. Documentazione Tecnica

1.1. **RELAZIONE E QUESTIONARIO TECNICO** dove si descriva la corrispondenza dell'apparecchiatura e dispositivi offerti alle caratteristiche e prestazioni richieste e si dichiarino i parametri tecnici così come riportato all'art. 2 per ciascun lotto, punto per punto e nello stesso ordine, con puntuale e sintetica argomentazione delle caratteristiche del modello offerto rispetto a ciascun punto (non dunque una dichiarazione generica);

1.2. **RELAZIONE TECNICA QUALITATIVA** nella quale si descrivano e dichiarino le scelte tecniche, le prestazioni, le caratteristiche tecniche e le modalità di funzionamento che si



ritengano più rilevanti ai fini del confronto e della valutazione, secondo i criteri indicati all'art. 9 del presente documento, punto per punto e nello stesso ordine.

- 1.3. **RELAZIONE SUL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA** erogato durante in periodo di vigenza del contratto (descrivere sede assistenza tecnica, tempi di intervento, modalità e organizzazione assistenza tecnica, disponibilità apparecchiature sostitutive etc).
- 1.4. **OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI**, ossia una copia dell'offerta economica (di cui all'articolo 11), priva di qualsiasi indicazione dei prezzi ma identica e perfettamente corrispondente ad essa, ove ogni prezzo deve essere mascherato con la notazione XXXX o equivalente, che rispecchi l'esatta configurazione di apparecchiatura offerta;
- 1.5. **MATERIALE ILLUSTRATIVO/FOTOGRAFICO**, relativo del modello proposto e dei relativi componenti accessori; tale materiale non sostituisce la documentazione comprovante le caratteristiche tecniche sopra richiesta;
- 1.6. **DICHIARAZIONI DI CONFORMITA'** alle norme di sicurezza per ogni apparecchiatura offerta, mediante compilazione del modulo ALLEGATO 1, debitamente sottoscritto e compilato; Deve, inoltre, essere allegata la dichiarazione di conformità alle normative concernenti la Compatibilità Elettromagnetica e di possesso del marchio CE (specificare se per la sola Compatibilità Elettromagnetica o per la conformità I.V.D., M.D.D, con l'indicazione della classe) e alle norme tecniche di riferimento generali e particolari applicabili (CEI EN 60601-1, CEI EN 61010-1, CEI EN 62353);
- 1.7. dichiarazione contenente **L'ELENCO DELLE PRINCIPALI INSTALLAZIONI** di riferimento nella Regione Piemonte ed aree limitrofe e la DATA DI IMMISSIONE IN COMMERCIO del modello offerto.

N.B. Si richiede di utilizzare ovunque possibile, per un esame più agevole, file originali (PDF sia dei testi che del materiale illustrativo fotografico) e dunque non scansioni, di scarsa leggibilità, e che impediscono una ricerca testuale. Nel caso, inoltre, di invio di documentazione con firma digitale (formato .p7m), si richiede l'invio della stessa anche in formato PDF non firmato.

6. CAMPIONATURA E PROVA PRATICA

Per tutti i lotti, entro lo stesso termine fissato per l'invio in formato elettronico della documentazione di gara, ciascun soggetto dovrà presentare la campionatura di nr. 2 dispositivi monouso per ciascuna misura/tipologia offerta.

Sul plico dovrà essere riportata la dicitura:

CAMPIONATURA RELATIVA ALLA GARA " FORNITURA IN SERVICE DI DISPOSITIVI PER NORMOTERMIA – LOTTO XXX" - nonchè gli estremi del mittente (nome e ragione sociale del soggetto offerente).

Il suddetto plico dovrà essere indirizzato a: A.O.U. S.Luigi Gonzaga di Orbassano – **A.O.U. S.Luigi Gonzaga di Orbassano – S.C. FARMACIA Riferimento Dott.ssa IELO – NUOVA PALAZZINA SERVIZI PRESSO I° PADIGLIONE – Regione Gonzole n. 10 - 10043 Orbassano (TO) dovrà pervenire, entro il termine indicato, consegnato a mano da parte della ditta o tramite corriere.**

Nel caso di consegna a mano del plico, si precisa che l'orario di consegna è il seguente: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.00. Le ditte interessate alla gara devono pertanto segnalare tale orario ai corrieri preposti alla consegna dei plichi. Al di fuori di tale orario non è garantito il loro ritiro.

Su tale documentazione non dovrà essere riportata alcuna indicazione di prezzo.



Il soggetto candidato si impegna inoltre, su richiesta dell'Azienda Ospedaliero Universitaria, a far pervenire in visione le apparecchiature offerte, nell'esatta configurazione proposta, per la valutazione, anche mediante prove in vivo su pazienti. Le apparecchiature dovranno pervenire entro 10 giorni lavorativi dalla richiesta e potranno essere trattenute dalla Commissione Giudicatrice fino al termine della procedura di valutazione

In sede di aggiudicazione il Gruppo di lavoro preposto alla valutazione dell'idoneità dei prodotti offerti, si riserva la facoltà di richiedere ulteriori campionature, per l'esecuzione di eventuali ulteriori prove tecniche.

L'etichetta apposta deve essere in originale, inoltre dovrà essere presentato il foglio illustrativo, qualora previsto.

La campionatura dovrà presentare i requisiti previsti per la fornitura, sia per quanto riguarda la qualità del prodotto, sia per quanto riguarda il confezionamento, i fogli illustrativi, le etichette, la marcatura di conformità CE.

I prodotti campionati dovranno essere nella scatola originale di fornitura.

La campionatura dovrà essere, pena l'esclusione:

- corredata da documento di accompagnamento o da elenco descrittivo riportante i codici dei prodotti campionati, redatto su carta intestata della ditta offerente e sottoscritto dal legale rappresentante o da persona munita dei necessari poteri;

- confezionata, con l'indicazione sull'involucro del prodotto cui si riferiscono.

Sul collo/i contenente i campioni e sul relativo documento di accompagnamento, deve essere apposta, pena l'esclusione, in modo chiaramente visibile, la dicitura come sopra specificata.

Su ciascun collo dovranno essere ben identificabili le eventuali modalità di conservazione.

La sottoscrizione di qualsiasi documento all'atto del ritiro del collo avrà valore solo per convalidare il numero dei colli pervenuti.

Nessun rimborso verrà riconosciuto per aver presentato i summenzionati campioni. I campioni e le schede tecniche messe a disposizione dalla ditta aggiudicataria saranno trattenuti dall'A.O.U. S. Luigi Gonzaga per tutta la durata del contratto come elemento di verifica e controllo.

7. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

Per tutti i lotti, il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Le offerte di ciascun lotto saranno valutate in base agli elementi qualità e prezzo con l'attribuzione di punteggio espresso in numeri interi, per totali 100 punti massimi.

I punti disponibili per ciascun lotto sono così suddivisi:

- **qualità** **70/100**
- **prezzo** **30/100**

Il punteggio totale dell'offerta, per ciascun lotto, sarà costituito dalla somma del punteggio tecnico e di quello economico ottenuto:

$$P \text{ offerta} = P \text{ valutazione tecnica} + P \text{ valutazione economica}$$

PUNTEGGIO QUALITA'

OFFERTA TECNICA PER CIASCUN LOTTO: MASSIMO 70/100 PUNTI.

L'offerta tecnica, per ciascun lotto, verrà valutata sulla base dei seguenti criteri e subcriteri:



LOTTO 1 - Sistema scaldacqua a flusso standard

1) Caratteristiche del sistema scaldacqua a flusso standard	33 punti
così suddivisi:	
a.1) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	5
a.2) Tecnologia di scambio calore,	5
a.3) Presenza alimentazione a batteria e durata	4
b) Dimensioni e peso complessivi	4
c) Portata massima raggiunta (ml/min) garantendo almeno 37 °C con fluido iniziale a 20 °C considerato un collegamento a valle del circuito monopaziente offerto di una prolunga di 100 cm	4
d) Range impostabile di temperatura e accuratezza	4
e) Tempo necessario dall'accensione per raggiungere il funzionamento a regime	4
f) Allarmi temperature e protezione sovratemperature	3
2) Caratteristiche materiale monouso	16 punti
così suddivisi:	
a) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive (lunghezza, volume riempimento...)	6
b) Possibilità di trasferire linea infusione in uso su altra unità riscaldante	4
c) Volume di riempimento	6
3) Prova pratica/visione	15 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia utilizzo (semplicità d'uso apparecchiatura e linea infusione, disinfezione)	15
4) Assistenza tecnica	6 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	6
Totale	70 punti

LOTTO 2 - Sistema scaldacqua ad alto flusso

1) Caratteristiche del sistema scaldacqua ad alta portata	43 punti
così suddivisi:	
a.1) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	5
a.2) Tecnologia di scambio calore	5
a.3) Presenza alimentazione a batteria e durata	4
b) Dimensioni e peso complessivi	4
c) Portata massima raggiunta (ml/min) garantendo almeno 37 °C con fluido iniziale a 20 °C	4
d) Range impostabile di temperatura e accuratezza	4
e) Tempo necessario dall'accensione per raggiungere il funzionamento a regime	4
f) Allarmi temperature e protezione sovratemperature	3



g) Capienza massima delle camere di pressione (l)	5
h) Regolazione pressione camere (pressione massima, range di regolazione e accuratezza)	5
2) Caratteristiche materiale monouso	6 punti
così suddivisi:	
a) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	10
3) Prova pratica/visione	15 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia utilizzo (semplicità d'uso apparecchiatura e linea infusione, disinfezione, facilità movimentazione)	15
4) Assistenza tecnica	6 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	6
Totale	70 punti

LOTTO 3 - Sistema scaldafondi per irrigazione

1) Caratteristiche del sistema scaldafondi per irrigazione	30 punti
così suddivisi:	
a) Range di flusso entro il quale è garantito il mantenimento della massima temperatura di esercizio	8
b) Adeguatezza della temperatura di esercizio rispetto alle esigenze di utilizzo clinico	8
c) Tempo di raggiungimento della temperatura massima di esercizio	4
d) Portata in peso dell'asta	6
e) Elevazione elettrica dell'asta (SI:4 punti; NO: 0 punti)	4
2) Caratteristiche materiale monouso	10 punti
così suddivisi:	
a) Qualità dei materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	10
3) Prova pratica/visione	20 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia di utilizzo (semplicità d'uso dell'apparecchiatura e della linea infusione, disinfezione, facilità movimentazione)	20
4) Assistenza tecnica	10 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	10
Totale	70 punti



LOTTO 4 - Sistema ad aria per riscaldamento paziente

1) Caratteristiche del generatore di aria calda	20 punti
così suddivisi:	
a) Dimensioni e peso	4
b) Rumorosità (dB)	4
c) Possibilità di impostazione della temperatura e ampiezza range	4
d) Tempo necessario dall'accensione per raggiungere la temperatura impostata	4
e) allarmi e modalità gestione sovratemperatura	4
2) Caratteristiche materiale monouso (copertine)	20 punti
così suddivisi:	
a) Qualità dei materiali	10
b) Caratteristiche del confezionamento	4
c) Valutazione dello schema funzionale di distribuzione dei flussi d'aria	6
3) Prova pratica/visione	20 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia di utilizzo del riscaldatore (semplicità d'uso e movimentazione)	8
b) Ergonomia di utilizzo delle copertine (mantenimento in posizione della copertina e conformabilità al paziente)	12
5) Assistenza tecnica	10 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	10
Totale	70 punti

LOTTO 5 - Sistema a secco per la prevenzione e il trattamento dell'ipotermia a resistenza

1) Caratteristiche dell'apparecchiatura	20 punti
così suddivisi:	
a) Dimensioni e peso	5
b) Possibilità di impostazione della temperatura e ampiezza range	5
c) Tempo necessario dall'accensione per raggiungere la temperatura impostata	4
d) allarmi e modalità gestione sovratemperatura	4
e) possibilità di collegare più termocoperte/termomaterassini contemporaneamente	2



2) Caratteristiche termocoperte/termomaterassini	20 punti
così suddivisi:	
a) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	4
b) soluzioni adottate per garantire caratteristiche antidecubito	4
c) adeguatezza della dotazione offerta rispetto alle esigenze cliniche	4
d) caratteristiche di radiotrasparenza	4
e) caratteristiche dei dispositivi antiscivolo	4
3) Prova pratica/visione	20 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia utilizzo (semplicità d'uso/disinfezione/manutenzione da parte dell'utente sia per quanto riguarda le apparecchiature che le termocoperte/termomaterassini)	20
5) Assistenza tecnica	10 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	10
Totale	70 punti

LOTTO 6 – Sistema di gestione dell'ipotermia indotta (metodo non invasivo)

1) Caratteristiche dell'apparecchiatura	20 punti
così suddivisi:	
a) Dimensioni e peso complessivi, facilità movimentazione e sistema di trasporto	5
b) Possibilità di impostazione protocolli terapeutici predefiniti	5
c) Tempo necessario dall'accensione per raggiungere la temperatura operativa	5
d) Allarmi e modalità gestione sovra/sottotemperatura	5
2) Caratteristiche materiale monouso	15 punti
così suddivisi:	
a) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	10
b) Caratteristiche di confezionamento	5
3) Prova pratica/visione	20 punti
così suddivisi:	



a) Ergonomia utilizzo (semplicità d'uso/disinfezione/manutenzione da parte dell'utente sia per quanto riguarda le apparecchiature che i dispositivi monouso)	20
4) Opzioni e migliorie	5 punti
così suddivisi:	
a) Dispositivi alternativi al kit completo	5
5) Assistenza tecnica	10 punti
così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	10
Totale	70 punti

LOTTO 7 – Sistema di misurazione in continua della temperatura centrale con derivazione del dato dalla cute

1) Caratteristiche dell'apparecchiatura	25 punti
così suddivisi:	
a) Rapidità di calibrazione del sistema	5
b) Ampiezza del range di misurazione	5
c) Accuratezza della misurazione	5
d) Ampiezza e leggibilità del display	10
2) Caratteristiche materiale monouso	10 punti
così suddivisi:	
a) Qualità materiali, caratteristiche tecniche e costruttive	5
b) Dimensioni del sensore	5
3) Prova pratica/visione	20 punti
così suddivisi:	
a) Ergonomia utilizzo (semplicità d'uso / facilità di posizionamento / tenuta adesiva / alloggiamento display e lunghezza cavi)	20
4) Opzioni e migliorie	5 punti
così suddivisi:	
c) memorizzazione della registrazione della temperatura	5
5) Assistenza tecnica	10 punti



così suddivisi:	
a) Condizioni tecniche del contratto di assistenza tecnica full-risk (tempistiche di intervento, sede e n. di tecnici, disponibilità fornitura muletti residenti etc)	10
Totale	70 punti

8. CONTROLLO QUALITATIVO

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.

9. REFERENTE DELLA SOCIETÀ AGGIUDICATARIA

La società aggiudicataria dovrà indicare, successivamente alla comunicazione di aggiudicazione, un recapito ed il/i nominativo/i di un responsabile da essa incaricato, con reperibilità nelle ore d'ufficio, al quale fare riferimento in caso di necessità.



10. PRESCRIZIONI GENERALI RIGUARDANTI LA SICUREZZA

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

L'AOU San Luigi Gonzaga non prevede per questa fornitura operazioni ed oneri specifici per la sicurezza interferente, poiché non differenziabili da quanto derivante dai rischi propri dell'attività del soggetto aggiudicatario, fornitore abituale di Aziende Sanitarie.

Il soggetto aggiudicatario si obbliga a quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008, e successive modifiche ed integrazioni, agli obblighi riguardanti la sicurezza, espressi nel presente capitolato, 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 previste dal presente capitolato speciale di gara dovranno essere rispettate sia dal personale del soggetto aggiudicatario, 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'AOU San Luigi Gonzaga 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'AOU San Luigi Gonzaga (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 capitolato speciale di gara, nei locali dell'AOU San Luigi Gonzaga non è consentito eseguire alcun altro tipo di operazione (a mero titolo esemplificativo le sanificazioni/disinfezioni).

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

Nei locali ove si svolgono le operazioni previste nel capitolato speciale di gara di riferimento non vi sono rischi che non siano di norma presenti in qualunque struttura sanitaria e che, in fase di richiesta di offerta, si presume essere già stati previsti nelle valutazioni dei rischi dei soggetti candidati. Il soggetto candidato conferma tale fatto con l'accettazione delle seguenti condizioni particolari di fornitura e la sottoscrizione dell'offerta e si impegna in caso di aggiudicazione ad aggiornare il proprio documento di valutazione dei rischi per quanto necessario. Questa Azienda Ospedaliero Universitaria e, corrispondentemente, il soggetto aggiudicatario si impegnano a comunicare l'eventuale insorgenza di rischi specifici non previsti e di dare accesso ai propri documenti di valutazione rischi per le verifiche di competenza.

11. VARIAZIONE CONFEZIONAMENTI E CODICI PRODOTTO

Nel caso in cui, nel corso del rapporto contrattuale, la ditta affidataria abbia l'esigenza di variare i confezionamenti e i codici dei prodotti offerti, rimarranno comunque fermi i prezzi unitari offerti e i nuovi prezzi per confezione (arrotondati alla terza cifra decimale) saranno pari al prodotto tra i prezzi unitari, fissi ed invariabili offerti in sede di gara e il nuovo numero di pezzi per confezione.



I nuovi prezzi per confezione e i nuovi codici prodotto saranno utilizzati solo per gli ordini emessi successivamente all'accettazione della comunicazione scritta di avvenuta variazione da parte degli Uffici competenti di questa Azienda.

12.PRESENZA SUL MERCATO E SOSTITUZIONE DEI PRODOTTI FORNITI

I prodotti offerti devono essere già in commercio nel momento dell'offerta.

La ditta affidataria potrà, ferme restando le condizioni di aggiudicazione, proporre, di sostituire o affiancare prodotti nuovi a quelli aggiudicati, qualora ponga in commercio, durante il periodo della fornitura, nuovi modelli che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità.

Qualora la ditta affidataria di un articolo ne decida la sospensione della produzione e ne intenda proporre la sostituzione con altro prodotto, dovrà darne tempestiva comunicazione a questa Amministrazione: sarà facoltà di quest'ultima accettare la sostituzione, alle medesime condizioni di gara, ovvero rifiutarla, quando con proprio giudizio insindacabile giudichi i nuovi prodotti non perfettamente rispondenti alle esigenze dei settori di utilizzo.

13.ESECUZIONE DEL CONTRATTO - CONSEGNE

La consegna dei beni in comodato d'uso gratuito, oggetto della presente gara, deve essere la più sollecita possibile, e comunque non superiore a **20 gg solari**, con le modalità qui indicate, e pervenire in porto franco presso l'**Azienda Ospedaliera Universitaria San Luigi Gonzaga di Orbassano, Regione Gonzole n. 10 – Orbassano** nel luogo indicato nell'ordinativo di fornitura.

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.

E' 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 contrattuale dei beni in comodato d'uso gratuito e 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.

14. 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.

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.

Non sono previste forme di pagamento o collaudo parziali, nel caso in cui il soggetto aggiudicatario non sia in grado di consegnare una parte di quanto offerto ed ordinato e richieda il superamento del collaudo ed il pagamento della quota relativa alla parte consegnata e collaudabile.

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.

E' inoltre richiesto per il superamento delle verifiche di collaudo la consegna su scheda vidimata delle misure di dispersione elettrica ai sensi delle norme CEI 62.5 (relative alle attrezzature che sono a contatto con il paziente) o CEI 66-5 (relative alle attrezzature che non sono a contatto con il paziente), in quanto applicabili.

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 e con gli impianti relativi.

15. GARANZIA, ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Garanzia

La fornitura di beni deve comprendere la garanzia onnicomprensiva presso l'installazione, per la durata dichiarata in offerta **pari ad almeno due anni 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".

Assistenza e manutenzione

Durante il periodo di garanzia, e durante la copertura del contratto di comodato d'uso gratuito e/o service, 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, ecc.), ad eccezione dei soli materiali di consumo, con disponibilità alla fornitura di apparecchiatura sostitutiva (c.d. "**muletto**") in caso di fermo macchina prolungato superiore alle 24 ore feriali lavorative, comprensivo di **manutenzione preventiva** (calibrata in modo da garantire adeguata sicurezza ed efficienza funzionale) con **almeno una visita annuali**, e del servizio di aggiornamento ed upgrade. Si intendono esclusi dal contratto gli interventi dovuti a malfunzionamenti conseguenti a dolo mentre dovranno essere compresi malfunzionamenti conseguenti ad errato utilizzo del personale (ad esempio cadute accidentali, errata procedura di sanificazione, ecc.) fino al concorrere del 50 % degli interventi totali richiesti. L'indicazione di "rottura causata da dolo" dovrà essere evidenziata dalla Ditta fornitrice all'atto del ritiro dell'attrezzatura, riportandola chiaramente sul documento di ritiro unitamente alle motivazioni a supporto: ciò avverrà quindi in contraddittorio con il personale dell'Ingegneria Clinica che la consegna e dovrà essere da questo accettato tramite apposizione della propria firma e dichiarazione in tal senso. In tal caso l'intervento di riparazione non sarà conteggiato tra quelli inclusi all'interno del contratto e previsti dalla Ditta all'atto della presentazione della propria offerta. Tale intervento sarà liquidato a parte.

Si stabilisce contrattualmente un limite massimo ai tempi di fermo macchina totalizzati nell'arco dell'anno (compresi i fermo 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.

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.



Struttura Affari Generali
Relazione di Pubblicazione

Delibera N. 163 del 28/03/2024

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DI NORMOTERMIA OCCORRENTI ALL'A.O.U. SAN LUIGI GONZAGA DI ORBASSANO PER LA DURATA DI 48 MESI + 24 MESI OPZIONE RINNOVO - INDIZIONE DI GARA AI SENSI DELL'ART. 71 DEL D.LGS N. 36/2023 DA ESPLETARE IN MODALITÀ TELEMATICA TRAMITE PIATTAFORMA REGIONALE SINTEL..

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

03/04/2024

Sottoscritta dal funzionario incaricato
(CIARDI ALESSANDRA)