

REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO  
Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo  
C.F. 00115590671

Direttore Generale: *Avv. Roberto Fagnano*

Deliberazione n° **0906** del **11 LUG. 2017**

**U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI**

**OGGETTO:** Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento della fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa a geometria variabile da destinare presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo. - indizione gara ed approvazione atti.  
- CIG: 7129579AB4- N. Gara: 6786503

Data 24/07/17 Firma *Laura Properi*  
Il Responsabile dell'istruttoria  
(Dott.ssa Laura Properi)

Data 11/7/2017 Firma *Domenico Lori*  
Il Responsabile del procedimento  
(Dott. Domenico Lori)

Il Direttore della U.O.C. proponente con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata, attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

Data 4.7.2017

Firma *Vittorio D'Ambrosio*  
Il Direttore dell' U.O.C. Dott. Vittorio D'Ambrosio

**PARERE DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**

- favorevole
- non favorevole (con motivazioni allegata al presente atto)



Data 11/07/2017

Firma *Maurizio Di Giosia*  
Il Direttore Amministrativo Dott. Maurizio Di Giosia

**PARERE DEL DIRETTORE SANITARIO**

- favorevole
- non favorevole (con motivazioni allegata al presente atto)



Data 7.7.2017

Firma *Maria Mattucci*  
Il Direttore Sanitario: Dott.ssa Maria Mattucci

**REGIONE ABRUZZO**  
**AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE TERAMO**  
 Circ.ne Ragusa 1, 64100 Teramo  
 C.F. 00115590671

**Direttore Generale: Avv. Roberto Fagnano**

**IL DIRETTORE DELLA U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI: DOTT. VITTORIO D'AMBROSIO**

**VISTO** che, come da allegate richieste del 20/02/2017, prot. n. 14889 e del 11/5/2017, prot. n. 41372 ( *all. doc. n. 1* ), il direttore f.f. dell'U.O.C. di Medicina nucleare del P.O. di Teramo, ha da ultimo rappresentato l'assoluta necessità di provvedere alla sostituzione della gamma camera in dotazione presso la citata unità operativa, apparecchiatura non più funzionante a decorrere dal 1/5/2017 in quanto non riparabile, per impossibilità di reperire pezzi di ricambio;

**DATO ATTO** che, per quanto sopra, con nota prot. n. 48316 del 30/05/2017, il direttore generale incaricava apposita commissione tecnica, presieduta dalla dott.ssa Floriana Bartolucci, di redigere il capitolato speciale d'appalto relativo alla fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa, in sostituzione di quella in dotazione presso la citata U.O.; ( *all. doc. n. 2* )

**PRESO ATTO** in data 30/06/2017 la Dott.ssa Floriana Bartolucci, come sopra incaricata, rimetteva la versione definitiva del capitolato relativo alla " *fornitura e installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa, per la Medicina Nucleare del P.O. di Teramo* " con allegate schede tecniche e criteri valutativi ( *all. doc. 3* ), al fine di consentire alla proponente U.O.C. di predisporre la documentazione di gara di pertinenza e procedere, quindi, all'indizione della procedura di gara per l'acquisizione dell'apparecchiatura come appresso sinteticamente descritta:

cig	Oggetto: Fornitura ed installazione e chiavi in mano di n. 1 Gamma Camera Computerizzata Doppia Testa a Geometria Variabile ad uso polifunzionale.	Importo a base d'asta	Costo presunto iva esclusa dell'apparecchiatura ed accessori inclusi	Costo presunto del contratto di assistenza tecnica quadriennale post garanzia di tipo "full-risk all included"	Costo presunto delle opere civili, impiantistiche e della rimozione e smaltimento della Gamma Camera MULTISPECT - SIEMENS	Cauzione provvisoria 2%	Cauzione provvisoria 1%	Contributo anac
7129579AB4		€420.000,00.	€ 290.000,00	€110.000,00	€ 20.000,00.	€ 8.400,00	€ 4.200,00	€ 35,00

**VERIFICATO** che l'acquisto del bene in argomento è stato inserito nel programma biennale delle acquisizioni di beni e servizi 2017/2018 (ex art. 21 del D.Lgs 50/2016), adottato con deliberazione n. 1259 del 31/10/2016, come da seguente tabella:

Dipartimento	Tipologia bene	Descrizione bene durevole	Unità Operativa di assegnazione	Valore presunto	
<u>Dip. Tec. Pes.</u>	Attrezz. sanitarie	n. 3 SPECT_TC	Medicina Nucleare Teramo	€ 1.800.000,00	

**VISTO** il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

**RICHIAMATI**, in particolare:

- l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- l'art. 35 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- l'art. 59 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- l'art. 60 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- l'art. 95 comma 2 del D.lgs. 50/2016;

**VERIFICATO** che ad oggi non sono attive convenzioni Consip aventi ad oggetto la fornitura di beni comparabili con quelli di cui alla presente procedura e la categoria merceologica di riferimento non è contemplata nell'ambito di quelle individuate dall'art. 1 del DPCM del 24.12.2015 pubblicato sulla G.U.R.I. del 9.2.2016, per le quali è previsto l'obbligo di approvvigionamento mediante centrale regionale di committenza, ed è quindi possibile procedere autonomamente all'attivazione della procedura di gara, ai sensi della normativa;

**VISTI** gli atti di gara relativi alla procedura di che trattasi e precisamente: capitolato speciale d'appalto con allegate n. 2 schede tecniche (*all. doc. 4*), disciplinare di gara (*all. doc. 5*), bando di gara G.U.U.E. (*all. doc. 6*), bando di gara G.U.R.I. (*all. doc. 7*), che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;

**RILEVATO** che:

- ai sensi dell'art. 35 commi 4 e ss. del D.lgs. n. 50/2016, il valore complessivo della presente gara è stimato l'appalto in € 420.000,00 iva esclusa, (di cui € 110.000,00 iva esclusa per la manutenzione quadriennale ed assistenza tecnica post garanzia ed € 20.000 iva esclusa per l'adeguamento dei locali di destinazione e rimozione e smaltimento gamma camera in dotazione), come meglio descritto nell'allegata documentazione di gara;
- I costi relativi alla sicurezza per la rimozione dei rischi da interferenza, sono pari a € 0,00 ( art. 23 comma 16 D.lgs. n. 50/2016 e art. 26 comma 5 D.lgs. n. 81/2008), fatto salvo che, a seguito dell'aggiudicazione, qualora si evidenziassero costi aggiuntivi per la sicurezza dovuti ai rischi per le interferenze, questi saranno valutati in sede di stipulazione del relativo contratto;
- il valore della base d'asta di stima summenzionato è pertanto superiore alla soglia di rilevanza comunitaria di € 209.000,00 iva esclusa come individuata all'art. 35 comma 1 lett. c) del D.lgs. n. 50/2016;

**RITENUTO** di doversi indire, con approvazione dei relativi atti di gara, apposita procedura aperta, di cui all'art. 60 del D.lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa, da destinare presso la Medicina Nucleare del P.O. di Teramo, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 D.lgs. n. 50/2016, sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo e da valutarsi secondo i criteri oggettivi più dettagliatamente definiti nel bando di gara e nel disciplinare;

**VISTI** gli artt. 71, 72 e 73 e ss. del D.lgs. n. 50/2016;

**RICHIAMATO** il combinato disposto dagli artt. 73, comma 4, e 216 comma 11 del D.lgs. n. 50/2016;

**OSSERVATA** la disciplina provvisoria fino al 31/12/2016, prevista dall'art. 216 comma 11 del D.lgs. n. 50/2016 in forza del quale si continua ad applicare l'art. 66 del D.lgs. n. 163/2016 così come modificato dall'art. 26 co. 1 lett. a) della L. n. 89/2014;

RITENUTO pertanto di doversi procedere alla pubblicazione del bando di gara per la procedura di cui trattasi secondo le modalità previste dalla richiamata normativa, di seguito esplicitate:

- in versione integrale:
  - a. sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea ;
  - b. sul sito internet della ASL di Teramo: <http://www.aslteramo.it/>;
  - c. sul sito informatico delle OO.PP. del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;
- e per estratto:
  - a. sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana;
  - b. su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale;

RITENUTO, infine, di doversi rendere il presente atto immediatamente esecutivo, al fine di avviare tempestivamente la procedura di gara che trattasi;

#### PROPONE

*per tutti i motivi esplicitati in narrativa e che debbono intendersi per integralmente riportati e trascritti nel presente dispositivo,*

1. **INDIRE** gara d'appalto mediante procedura aperta ex art. 60 del D.lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo i criteri riportati nel disciplinare di gara, ai sensi dell'art. art. 95 comma 2 D.lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della fornitura e installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa, da destinare presso la Medicina Nucleare del P.O. di Teramo, secondo quanto meglio precisato nell'allegata documentazione di gara.
2. **DETERMINARE** il valore complessivo stimato della suddetta gara in € 420.000,00 (*euro quattrocentoventimila/00*) iva esclusa, di cui € 110.000,00 (*euro centodiecimila/00*) i.e. per la manutenzione quadriennale ed assistenza tecnica post garanzia ed € 20.000 (*euro ventimila/00*) i.e per l'adeguamento dei locali di destinazione e rimozione e smaltimento gamma camera in dotazione.;
3. **APPROVARE** gli atti di gara allegati al presente provvedimento e facenti parte integrante e sostanziale dello stesso, e precisamente: capitolato speciale d'appalto e relative schede tecniche, disciplinare di gara, bando di gara G.U.U.E., bando di gara G.U.R.I., richiamando espressamente le previsioni tutte contenute in premessa;
4. **AUTORIZZARE** la trasmissione del bando alla Commissione della U.E. per la pubblicazione sulla G.U.U.E. parte generale, al Poligrafico e Zecca dello Stato per la pubblicazione sulla G.U.R.I. V serie speciale, la pubblicazione del bando sul profilo del committente, sui siti informatici e, per estratto, su quotidiani a carattere nazionale e locale secondo la normativa vigente.
5. **PRENOTARE** l'importo presunto necessario per le spese di pubblicazione del bando e degli avvisi sui quotidiani a carattere nazionale e locale, ai sensi degli artt. 71, 72 e 73 del D.lgs. n. 50/2016, come da prospetto finanziario allegato, dando atto che alle spese di pubblicazione del bando sulla G.U.R.I. si provvederà mediante mandato a cura della U.O.C. Attività Economico Finanziarie.

6. **PRECISARE** che i costi relativi alla sicurezza per la rimozione dei rischi da interferenza, sono pari a zero (art. 23 comma 16 D.lgs. n. 50/2016 e art. 26 comma 5 D.lgs. n. 81/2008), fatto salvo che, a seguito dell'aggiudicazione, qualora si evidenziassero costi aggiuntivi per la sicurezza dovuti ai rischi per le interferenze questi saranno valutati congiuntamente con l'aggiudicataria.
7. **PRECISARE**, altresì, che i costi relativi al pagamento del contributo all'A.N.A.C., pari a € 225,00, come da stabilito dalla Delibera dell'Autorità n. 1377/2016, recante "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2017", saranno imputati con apposito e successivo provvedimento, secondo le procedure stabilite.
8. **PRECISARE**, infine, che, nel caso di formale attivazione di Convenzioni Consip o altre centrali di committenza regionali aventi ad oggetto le attività riconducibili al presente appalto, nelle more dell'espletamento della gara e comunque fino all'adozione del provvedimento di aggiudicazione definitiva, l'Amministrazione si riserva sin d'ora l'adozione di ogni opportuno provvedimento in merito, e comunque secondo quanto meglio previsto nel relativo disciplinare.
9. **DICHIARARE** la presente deliberazione immediatamente esecutiva in considerazione di quanto riportato in narrativa.

#### IL DIRETTORE GENERALE

#### PRESO ATTO:

- che il Dirigente proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, ha attestato che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, è, nella forma e nella sostanza, legittimo ed utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche;
- che il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario hanno espresso formalmente parere favorevole

#### DELIBERA

- di approvare e far propria la proposta di cui trattasi che qui si intende integralmente riportata;



**IL DIRETTORE GENERALE**

*Avv. Roberto Fagnano*

A handwritten signature in black ink, appearing to be "Roberto Fagnano", written over the typed name.

### **ALLEGATI ALLA DELIBERAZIONE:**

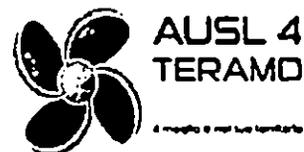
- Allegato n. 1 -- note del 20/02/2017, prot. n. 14889 e del 11/5/2017, prot. n. 41372;
- Allegato n. 2 - nota prot. n. 48316 del 30/05/2017 ;
- Allegato n. 3 - e - mail del 30/06/2017;
- Allegato n. 4 – schema di capitolato speciale d'appalto e schede tecniche;
- Allegato n. 5 – *schema di disciplinare di gara*
- Allegato n. 6 – *schema di bando di gara G.U.U.E.*
- Allegato n. 7 – *schema di bando di gara G.U.R.I.*

**SERVIZIO AZIENDALE DI MEDICINA NUCLEARE**

**Direttore F.F. D.ssa Narcisa De Vincentis**

☎ 0861429348 📠 0861429345

francesco.fabiani@aslteramo.it



ASL TERAMO PROTOCOLLO UNICO

Posta Interna



Prot. nr. 0014889/17 del 20/02/2017

Egr. Direttore Generale  
ASL TERAMO

Egr. Direttore Sanitario Aziendale  
ASL Teramo

Egr. Direttore Amministrativo Aziendale  
Asl Teramo

Spett.le U.O.C Acquisizione Beni e Servizi  
ASL Teramo

L'evoluzione del Sistema Sanitario italiano degli ultimi decenni è stata caratterizzata da un sensibile processo di miglioramento della qualità delle prestazioni sanitarie realizzate anche tramite il contributo fornito dalla ricerca e dall'innovazione tecnologica delle apparecchiature biomedicali.

Tali strumenti di diagnosi e cura rivestono oramai un ruolo irrinunciabile ed indispensabile per il perseguimento del fine di tutela della salute, intesa come diritto del cittadino e interesse della collettività, che riveste anche un contenuto di carattere economico in quanto viene concretamente esplicitato e garantito in funzione delle risorse finanziarie disponibili e dipende strettamente dalla capacità di organizzare, gestire e monitorare in maniera efficace l'allocazione delle stesse.

Oggi purtroppo la Medicina Nucleare del P.O. di Teramo, presenta notevoli criticità dovute essenzialmente alla mancata innovazione tecnologica delle apparecchiature; infatti l'attuale Gamma Camera risulta ormai obsoleta e superata.

A tutto ciò, si aggiunge la rottura di una delle due testate, non riparabile, che non permette più di eseguire la tecnica tomografica SPECT necessaria per studi cerebrali, cardiaci e di altri organi, che rappresentano attualmente la principale indicazione della medicina nucleare non PET.

Inoltre, va ricordato che tale situazione, ha raddoppiato i tempi di esecuzione degli esami planari whole-body e statici con notevole disagio per i pazienti.

In tale contesto come già precedentemente concordato, si sollecita il riavvio della procedura di acquisto di una nuova Gamma Camera.

Distinti Saluti.

Il Direttore F.F. dell'U.O.C. di Medicina Nucleare  
Dott.ssa Narcisa De Vincentis  
A.S.L. TERAMO  
MEDICINA NUCLEARE  
67 - 61 - 9058  
Dr.ssa Narcisa De Vincentis

SERVIZIO AZIENDALE DI MEDICINA NUCLEARE

Direttore F.F. D.ssa Narcisa De Vincentis

☎ 0861429348 ☎ 0861429345

narcisa.devincentis@aslteramo.it



AUSL 4  
TERAMO

il meglio è per tutti sempre

Teramo li 11/05/2017

ASL TERAMO PROTOCOLLO UNICO  
Posta Interna  
Procl. nr. 0041372/17 del 11/05/2017

Egr. Direttore Generale  
Egr. Direttore Sanitario Aziendale  
Egr. Direttore Sanitario Amministrativo  
Egr. Direttore Sanitario del P.O. di Teramo  
Egr. Direttore U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi  
Egr. Direttore del Dipartimento delle Tecnologie Pesanti  
Egr. Direttore U.O.C. di Fisica Sanitaria

In data 8 maggio 2017 si è verificata la mancata accensione della Gamma Camera "multispect" in dotazione alla Medicina Nucleare del P.O. di Teramo.

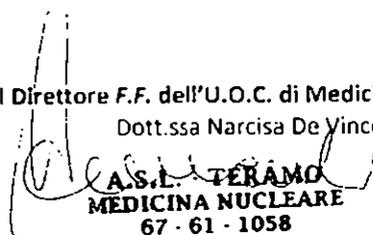
Come di prassi è stata aperta la chiamata alla ditta Siemens; in data 10.05.2017 è stato eseguito controllo dal tecnico della ditta che ha constatato l'impossibilità dell'utilizzo della stessa.

In considerazione di quanto esposto e onde evitare disagi per i pazienti, si chiede con estrema urgenza di avviare le procedure per un immediata sostituzione della macchina.

Intanto gli esami richiesti per i pazienti ricoverati dovranno necessariamente essere eseguiti in altri sedi.

Confidando in una risoluzione del problema in tempi brevi si porgono cordiali saluti.

Il Direttore F.F. dell'U.O.C. di Medicina Nucleare  
Dott.ssa Narcisa De Vincentis

  
A.S.L. TERAMO  
MEDICINA NUCLEARE  
67 - 61 - 1058  
Dr.ssa Narcisa De Vincentis

All. 2



www.aslteramo.it

DIREZIONE GENERALE

ASL TERAMO PROTOCOLLO UNICO  
Poste Interne



Prot. nr. 0048316/17 del 30/05/2017

All. n

**OGGETTO: NOMINA COMMISSIONE TECNICA PER LA PREDISPOSIZIONE DEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO RELATIVO ALLA PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI UNA GAMMACAMERA SPECT-CT DOPPIA TESTA DA DESTINARE PRESSO L'U.O.C. DI MEDICINA NUCLEARE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERAMO.**

**IL DIRETTORE GENERALE**

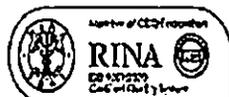
*su proposta del Dirigente dell'U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi*

**CONFERISCE MANDATO**

alla seguente Commissione tecnica per la redazione del capitolato speciale d'appalto necessario per l'attivazione della procedura di gara in oggetto:

- **Componente:** Dott.ssa Floriana Bartolucci  
- UOC Fisica Sanitaria
- **Componente:** Dott. Domenico Braca  
- UOC Medicina Nucleare
- **Componente:** Dott.ssa Maria Grazia Spillilli  
- UOC Medicina Nucleare
- **Segretario non componente:** Dott.ssa Laura Proserpi  
- UOC Acquisizione beni e servizi

In relazione a quanto sopra, si invita la Dott.ssa Floriana Bartolucci, come sopra incaricata, ad assumere ogni utile iniziativa al fine di avviare i lavori della commissione nel più breve tempo possibile.



pianificazione processi  
 Direzione Generale

Il Dirigente dell'U.O.C.  
Acquisizione Beni e Servizi  
(Dott. Domenico Braca)

Il Direttore Generale  
(Avv. Roberto Fagnano)

# AZIENDA SANITARIA LOCALE TERAMO

Circ.ne Ragusa, 1 - 64100 Teramo - Tel. 0861/4291 - Fax 0861/241213 - C.F. 00115590671 Teramo  
P.E.C. aslteramo@raccomandata.eu

**Prosperi Laura**

---

**Da:** Bartolucci Floriana  
**Inviato:** venerdì 30 giugno 2017 10:28  
**A:** Prosperi Laura  
**Cc:** Spitilli Maria Grazia; Braca Domenico  
**Oggetto:** Capitolato Spect e schede tecniche con firma  
**Allegati:** Allegato A\_requisiti minimi.pdf; Allegato B\_scheda tecnica.pdf; capitolato tecnicoGC.pdf

Gentile dott.ssa Prosperi,

ti invio la copia firmata del capitolato tecnico relativo all'acquisizione della Gamma Camera Spect e delle schede tecniche allegate.

Seguirà la consegna cartacea dei documenti in oggetto.

Saluti,  
Floriana

Dr.ssa Floriana Bartolucci  
U.O.C. Fisica Medica  
P.O. "Mazzini" ASL di Teramo  
P.zza Italia,1 64100 (TE)  
Tel. Segr. 0861429819  
Studio 0861429830  
Radioterapia 0861429629  
Cell. 3473627832  
Fax segr. 0861429814



**AUSL 4  
TERAMO**

Il meglio è nel tuo territorio

Alu-4

**REGIONE ABRUZZO  
Azienda Sanitaria Locale - Teramo**

**UNITA' OPERATIVA COMPLESSA ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI  
VIA CIRCONVALLAZIONE RAGUSA N.1 64100 TERAMO  
TEL. 0861/420291- FAX 0861/420292  
INDIRIZZO INTERNET: WWW.ASLTERAMO.IT**

**CAPITOLATO SPECIALE**

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA ED INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO DI UNA GAMMA CAMERA SPECT DOPPIA TESTA A GEOMETRIA VARIABILE DA DESTINARE PRESSO L'UOC DI MEDICINA NUCLEARE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERAMO.**

cig	Oggetto:	Importo a base d'asta	Costo presunto iva esclusa dell'apparecchiatura ed accessori inclusi	Costo presunto del contratto di assistenza tecnica quadriennale e post garanzia di tipo "full-risk all included"	Costo presunto delle opere civili, impiantistiche e della rimozione e smaltimento della Gamma Camera MULTISPECT - SIEMENS	Cauzione provvisoria a 2%	Cauzione provvisoria a 1%	Contributo anac
7129579AB4	Fornitura ed installazione chiavi in mano di n. 1 Gamma Camera Computerizzata a Doppia Testa a Geometria Variabile ad uso polifunzionale.	€420.000,00	€ 290.000,00	€110.000,00	€ 20.000,00.	€ 8.400,00	€ 4.200,00	€ 35,00

**ART. 1) OGGETTO.**

Il presente capitolato ha come oggetto la fornitura, installazione a perfetta regola d'arte, messa in funzione, prove per accettazione, addestramento degli operatori, servizio post-vendita e assistenza tecnica, con la formula "chiavi in mano", delle seguenti apparecchiature e sistemi, da destinare alla Unità di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo, le cui caratteristiche sono meglio specificate nelle schede tecniche allegate:

- N. 1 Gamma Camera Computerizzata Doppia Testa a Geometria Variabile ad uso polifunzionale.
- Realizzazione delle opere civili, impiantistiche necessarie per il corretto funzionamento della gamma camera.
- Rimozione e smaltimento della Gamma Camera MULTISPECT - SIEMENS attualmente installata nella Unità di Medicina Nucleare e di tutti gli impianti ad essa correlati.
- Accessori per la dosimetria e QA ed apparecchiature ed accessori a corredo della fornitura.

L'appalto è del tipo "chiavi in mano", pertanto, al termine dei lavori e dell'installazione, tutte le apparecchiature e gli spazi attrezzati dovranno essere perfettamente funzionanti dal punto di vista edilizio-distributivo, impiantistico, oltre che idonei all'attività diagnostica prevista.

**ART. 2) SPECIFICHE TECNICO-FUNZIONALI E REQUISITI MINIMI RICHIESTI.**

Le ditte offerenti dovranno proporre sistemi nuovi, di ultima generazione, non ricondizionati, e degli accessori necessari per il corretto funzionamento. I sistemi proposti devono avere le caratteristiche funzionali e tecniche richieste nelle

schede tecniche allegate seguendone lo schema adottato. Le tabelle dovranno essere fornite in formato cartaceo ed elettronico (formato Excel). Il sistema offerto dovrà essere completo di ogni componente e di quanto necessario a garantire un livello di prestazioni compatibile con la più moderna tecnologia di ultima generazione ed avere, a pena l'esclusione, caratteristiche minime rispondenti ai requisiti minimi presenti nella relativa scheda (Allegato A) ed essere conformi alla normativa tecnica IEC e CEI.

Le ditte offerenti dovranno fornire una dettagliata descrizione delle apparecchiature e servizi offerti ed in particolare dovranno essere fornite le informazioni richieste nella scheda tecnica (Allegato B).

La descrizione dei sistemi offerti, la scheda tecnica e l'offerta senza prezzi dovranno essere debitamente compilate in formato elettronico (formato Excel).

Tutta l'offerta tecnica, relazioni, ecc., deve essere fornita in copia cartacea e su supporto CD o DVD (duplice copia).

### **ART. 3 - INTERVENTI EDILI IMPIANTISTICI E TECNICI – SOPRALLUOGO.**

Le ditte offerenti dovranno produrre una descrizione dettagliata del progetto degli interventi edili impiantistici e tecnici necessari per garantire il corretto funzionamento dei sistemi offerti all'interno dei locali cui sono destinati e nelle zone adiacenti nel rispetto della legislazione e normativa vigente e delle raccomandazioni di buona tecnica.

Le ditte offerenti, allo scopo di acquisire dati ed informazioni tecniche, potranno richiedere al RUP della presente gara, all'indirizzo e-mail: [domenico.lori@asiteramo.it](mailto:domenico.lori@asiteramo.it) un sopralluogo presso la Unità di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo per prendere visione dei locali destinati all'impianto.

Nell'ambito dell'elaborazione del progetto, dovrà essere previsto ed accuratamente descritto un collegamento al gruppo di continuità aziendale in modo da garantire la massima sicurezza nella esecuzione delle indagini cliniche anche in assenza di tensione di rete.

Le ditte offerenti dovranno fornire il crono programma relativo ai tempi di realizzazione della fornitura avvalendosi di opportuni diagrammi di Grantt.

La ditta aggiudicataria dovrà provvedere ad adempiere agli obblighi in merito alla sicurezza sui lavori secondo quanto disposto dal presente capitolato e dalla normativa vigente.

### **ART. 4) GARANZIA ED ASSISTENZA TECNICA.**

Le Ditte offerenti dovranno dichiarare il rispetto di quanto riportato nel presente articolo. Le apparecchiature oggetto della presente fornitura dovranno essere coperte da un periodo di **garanzia minima di un anno** con un contratto di manutenzione gratuito di tipo "*full risk all included*" con decorrenza dalla data di positivo collaudo finale dell'impianto. La garanzia dovrà coprire la sostituzione e/o la riparazione a titolo gratuito, senza esclusioni, di tutte le parti di ricambio e quant'altro necessario per il perfetto funzionamento e la sicurezza delle apparecchiature/sistemi forniti.

Le Ditte offerenti dovranno attestare, a mezzo di dichiarazione effettuata dalle Ditte costruttrici, la specifica garanzia della reperibilità dei pezzi di ricambio di ogni componente delle apparecchiature per almeno dieci anni dalla data di installazione. Inoltre, saranno comprese nel contratto le spese di manodopera e di spedizione.

Le Ditte offerenti dovranno rendersi disponibili a garantire il rinnovo del contratto di assistenza post-garanzia per un numero minimo di dieci anni.

Le Ditte offerenti dovranno fornire il servizio di manutenzione preventiva e correttiva delle apparecchiature/sistemi secondo quanto di seguito riportato.

- **Manutenzione preventiva.**

Consentirà di mantenere il sistema ai massimi livelli prestazionali comprendendo l'*upgrade software* gratuito, in caso di nuove *release*. Sono incluse le verifiche di sicurezza elettrica in conformità a quanto previsto dalle norme CEI vigenti e dalle eventuali altre norme applicabili nel merito. Le verifiche di sicurezza elettrica dovranno essere svolte secondo le procedure adottate nella ASL. Le ditte offerenti dovranno specificare il numero di interventi di manutenzione preventiva programmate/anno per ogni apparecchiatura/sistema.

L'offerta dovrà comprendere la documentazione contenente tutte le informazioni riguardanti il tipo di operazioni di manutenzione e taratura necessarie per garantire il buon funzionamento e la sicurezza delle apparecchiature/sistemi.

- **Manutenzione correttiva.**

Gli interventi di manutenzione correttiva saranno effettuati su chiamata per un numero di interventi illimitato. Il servizio di manutenzione correttiva dovrà essere organizzato in modo da poter intervenire almeno entro le 4 (quattro) ore lavorative dalla chiamata su cinque giorni lavorativi esclusi sabato, domenica e festivi. Si considera una giornata lavorativa dalle 8.00 alle 17.00.

Le Ditte offerenti dovranno garantire un periodo massimo di fermo macchina/anno complessivo non superiore a

10 (dieci) giorni di fermo macchina per la manutenzione correttiva dell'apparecchiatura. Viene considerato un giorno di fermo macchina l'intervallo di tempo a partire dalla chiamata tra le 8:00 e le 20:00 escluse sabato, domeniche e festivi.

I tempi di ripristino della funzionalità dell'apparecchiatura/sistema non funzionante devono essere in tutti i casi non superiori ad almeno 5 (cinque) giorni consecutivi di fermo macchina escluse sabato, domeniche e festivi. Eventuali offerte migliorative, in particolare riguardanti la copertura dei giorni prefestivi e festivi saranno oggetto di valutazione.

Le ditte offerenti dovranno fare un'offerta di contratto di assistenza tecnica di tipo "full-risk all included" che dovrà avere validità di quattro anni successivi al periodo di garanzia. Il contratto dovrà presentare le stesse caratteristiche tecnico-organizzative specificate in questo articolo per la manutenzione delle apparecchiature/sistema durante il periodo di garanzia.

Le Ditte offerenti dovranno fornire la descrizione e la organizzazione del servizio di assistenza tecnica, a cui verrà affidata la fornitura in oggetto, nelle modalità indicate nella scheda tecnica (Allegato B).

#### **ART. 5) TERMINE DI CONSEGNA – PENALE PER IL RITARDO**

La consegna delle apparecchiature, installate e funzionanti per l'uso clinico, dovrà essere effettuata entro 30 giorni dalla data dell'ordine informatizzato da parte dell'Azienda USL, fatto salvo l' eventuale minor tempo indicato dalla ditta aggiudicataria in sede di gara e fatte salve le eventuali diverse disposizioni adottate dall' Azienda USL.

Per ogni giornata di ritardo rispetto alla data di consegna sarà posta a carico della ditta una penale pari all'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale il cui importo sarà detratto dal corrispettivo della fornitura, fatte salve altre eventuali azioni civili. Qualora il ritardo dovesse superare 15 giorni consecutivi, l'Azienda USL potrà risolvere il contratto con comunicazione a mezzo raccomandata AR. In tal caso, oltre al risarcimento dei danni, verrà addebitata alla ditta aggiudicataria anche la differenza derivante dalla maggior spesa eventualmente sostenuta per la fornitura delle apparecchiature da altra ditta.

La consegna delle apparecchiature dovrà avvenire presso i locali di destinazione su indicazione del direttore della Unità di Medicina Nucleare e dovrà essere immediatamente precedente all'installazione, per evitare stazionamenti incustoditi, di cui questa Azienda non si accolla alcuna responsabilità.

Restano a carico della ditta aggiudicataria:

- il trasporto,
- il trasferimento delle apparecchiature al locale di destinazione, compreso l'utilizzo di eventuali macchine di sollevamento, apertura nelle pareti e successivo ripristino, ecc.,
- l'imballaggio e il suo smaltimento,
- la custodia dei materiali fino all'installazione.

#### **ART. 6) PROGRAMMA DI FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE**

Le ditte offerenti dovranno fornire una dettagliata indicazione sulla organizzazione, programma e modalità di effettuazione della formazione ed addestramento in loco ed in lingua italiana per il personale medico, fisico e tecnico dalla U.O.C. Medicina Nucleare e della U.O.C. Fisica Sanitaria.

Tutta la documentazione, comprese le istruzioni, il manuale d'uso e di manutenzione ecc. dovrà essere in lingua italiana in formato cartaceo e su supporto digitale.

Le ditte dovranno inoltre fornire indicazioni sulla qualificazione del personale che terrà i corsi di istruzione.

Nella documentazione tecnica il fornitore dovrà proporre un dettagliato "Piano di formazione del personale". Tale piano dovrà riportare :

- ✓ lo schema dei corsi previsti, con relativa suddivisione per figura professionale;
- ✓ la quantità di ore di addestramento ritenute necessarie;
- ✓ le modalità di tale addestramento (in gruppo, con l'indicazione della numerosità del gruppo, individuale, ecc.);
- ✓ la descrizione del materiale dei corsi di addestramento che verrà consegnato;
- ✓ eventuali corsi su linguaggi specifici di programmazione (modalità e durata);
- ✓ eventuali ulteriori corsi aggiuntivi (modalità e durata).

Il corso di formazione deve prevedere il rilascio di un attestato nominativo volto a certificare l'addestramento avuto sull'apparecchiatura/sistema. Tutte le attività di formazione dovranno essere preventivamente concordate dalla Ditta aggiudicataria con le Unità di Medicina Nucleare e Fisica Sanitaria ed organizzate in modo adeguato rispetto alle esigenze cliniche ed organizzative.

## **ART. 7) COLLAUDO**

Il collaudo dell' apparecchiatura verrà effettuato in contraddittorio tra ditta fornitrice ed ASL secondo le seguenti modalità:

- ad installazione avvenuta, la Unità di Fisica Sanitaria effettuerà i test di accettazione delle apparecchiature e la Unità Attività Tecniche e Gestione del Patrimonio effettuerà l' accettazione degli impianti ed interventi edili, ove previsti;
- nel caso di esito positivo la Unità di Medicina Nucleare provvederà ad effettuare test clinici.

Se il collaudo darà esito positivo verrà dato avvio alla istruzione del personale. **La firma del collaudo avverrà alla fine del corso iniziale di istruzione del personale, nel caso di buon esito dei test di accettazione e verifica del buon funzionamento dell'apparecchiatura in uso clinico.**

Tutto quanto necessario per le prove (strumenti di misura, manodopera, ecc.) è a carico della ditta aggiudicataria. Quindici giorni (15) prima del collaudo, la ditta aggiudicataria sarà tenuta comunque a fornire tutta la documentazione tecnica comprendente:

- manuali d'uso dell'apparecchiatura/sistema (in lingua italiana);
- piano definitivo relativo alle modalità di esecuzione del corso di addestramento del personale sanitario e tecnico, completo dell'elenco dei nominativi delle persone coinvolte;
- protocolli di intervento per la manutenzione preventiva, secondo quanto previsto dal fabbricante;
- protocolli per l'esecuzione delle verifiche di sicurezza elettrica, con riferimento alle norme tecniche generali e particolari;
- certificazioni normative (norme tecniche, dichiarazione di possesso della marchiatura CE in conformità alla direttiva dispositivi medici) e aziendali (ISO 9000 o altro);

L'esito favorevole del collaudo e l'emissione del relativo certificato, firmato dalla ditta aggiudicataria e per competenza dai direttori delle Unità di Medicina Nucleare e Fisica Sanitaria e dal responsabile della Unità Attività Tecniche e gestione del Patrimonio sono indispensabili ai fini del successivo pagamento della fattura.

L'accettazione definitiva ed il collaudo non esonerano l'aggiudicatario dalla responsabilità per eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento dell'accettazione stessa e del collaudo ma possono venire in seguito rilevati. Qualora l'Azienda sanitaria rifiuti l'apparecchio fornito, perché dagli accertamenti risulti, per qualità, lavorazione, confezionamento, ed altro, non conforme alle caratteristiche tecniche richieste ed offerte, la ditta aggiudicataria, a sua cura ed a sue spese, deve sostituirlo immediatamente ed al più tardi entro 15 gg lavorativi dalla comunicazione, con un altro che soddisfi le condizioni pattuite.

## **ART. 8) OFFERTA ECONOMICA**

La ditta dovrà presentare offerta economica per singolo lotto e dovrà essere redatta su carta legale ed in lingua italiana utilizzando il modello offerta allegato ed indicante, a pena di esclusione:

- esatta denominazione o ragione sociale della ditta;
- firma e timbro del titolare o del legale rappresentante della stessa;
- domicilio, codice fiscale e partita IVA;
- il prezzo offerto delle apparecchiature al netto di I.V.A.;
- il costo della manutenzione "Full Risk" per i quattro anni successivi alla garanzia;
- il costo dei lavori;
- la quota percentuale di incidenza, rispetto al valore complessivo del contratto, delle spese relative al costo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;

## **ART. 9) VALIDITÀ DELL'OFFERTA**

La proposta contrattuale è sempre revocabile. Il limite per l'esercizio della facoltà di revoca è costituito dal termine per la presentazione dell'offerta. Trascorso tale termine la proposta contrattuale diventa irrevocabile e il soggetto candidato è **obbligato alla propria offerta per un periodo di gg.180** a partire dalla data ultima fissata per la presentazione dell'offerta.

Trascorso tale termine senza che sia intervenuta l'aggiudicazione, il soggetto candidato, con espressa dichiarazione scritta, da inviare al medesimo indirizzo indicato per la presentazione dell'offerta, può recedere dall'offerta stessa.

La formulazione dell'offerta è impegnativa per la Ditta aggiudicataria, mentre non obbliga in alcun modo l'ASL all'assegnazione della fornitura.

L'ASL si riserva in ogni caso la facoltà di sospendere, revocare, modificare, oppure di riaprire i termini della presente gara con provvedimento motivato, senza che le Ditte invitate possano vantare diritti o pretese di sorta.

## **ART. 10) AGGIUDICAZIONE**

Il criterio di aggiudicazione prescelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, in base ai criteri previsti nelle schede tecniche allegate al presente capitolato con rinvio a più dettagliatamente previsto nel disciplinare di gara.

L'amministrazione si riserva di aggiudicare anche in presenza di un'unica offerta valida, se ritenuta conveniente.

L'amministrazione si riserva, inoltre, la facoltà di non procedere ad alcuna aggiudicazione – ove ciò sia ritenuto conveniente – senza che ciò comporti alcun diritto di rivalsa, risarcimento o indennizzo di sorta a favore dei concorrenti.

Resta salva la facoltà per l'Azienda di non procedere all'aggiudicazione della gara, qualora la migliore offerta non sia ritenuta conveniente sotto il profilo economico.

Nel caso di riscontrata partecipazione singola ad un lotto, ai fini della predetta valutazione di convenienza, il concorrente potrà essere obbligato a fornire i dati di vendita del sistema presso altre strutture sanitarie pubbliche e/o private sanitarie secondo le indicazioni richieste dalla Stazione Appaltante.

Nella valutazione per la determinazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa si terrà conto di quanto indicato nelle schede tecniche allegate al presente capitolato.

Le caratteristiche classificate come "indispensabili" devono essere possedute dall'offerta presentata a pena di esclusione mentre le caratteristiche "a punteggio" sono oggetto di attribuzione del punteggio qualità.

La Commissione giudicatrice verificherà quindi preliminarmente il possesso di tutte le caratteristiche indispensabili e, una volta "ammessa" l'offerta tecnica procederà poi alla valutazione di competenza tenuto conto delle successive indicazioni.

## **ART 11) NORME DI PREVENZIONE E SICUREZZA - RISCHI PROPRI ED INTERFERENZIALI**

L'ambiente pubblico, se di gestione autonoma, dove accedono operatori e utenti per usufruire del relativo Servizio, dovrà essere rispondente alle normative che tutelano l'incolumità pubblica e del lavoratore.

La ditta aggiudicataria dovrà conformarsi a tutti gli obblighi di legge previsti dal D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. e dovrà garantire al proprio personale, addetto allo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto, le tutele previste dalla normativa in materia di salute e sicurezza durante il lavoro, in risultanza del DVR (documento di valutazione dei rischi).

La ditta aggiudicataria è tenuta, senza oneri a carico dell'Azienda se non rientrano tra quelli interferenziali e specificati dal competente Servizio, a conformarsi a tutte le prescrizioni, anche future, in merito a misure di prevenzione, sicurezza ed emergenza, da adottare in relazione alle attività connesse all'appalto, che saranno impartite dalle competenti strutture dell'Azienda.

L'appaltatrice (ed eventuali subappaltatori), è tenuta a prendere visione dei rischi presenti negli ambienti della Azienda, ivi compresi dei piani di emergenza, disponibili sul sito internet depositato presso il sito Internet dell'ASL – Servizi Interni di Prevenzione.

L'appaltatore inoltre dovrà sottostare a quanto previsto nel Documento Unico di Valutazione Rischi da Interferenze, di cui all'art. 26 del D. Lgs. N°81/2008, allo scopo predisposto e allegato al contratto, quale parte integrante e sostanziale dello stesso.

Inoltre, ai fini degli adempimenti previsti dal citato art. 26 del D. Lgs 81/2008, con congruo anticipo rispetto all'effettiva presenza (almeno 30 gg. lavorativi di anticipo) la Ditta appaltatrice dovrà prendere contatti con il Servizio Protezione e Prevenzione aziendale – Settore Appalti dell'Azienda U.S.L. per l'invio della documentazione di cui ai punti sotto indicati tramite e-mail pec: [sppsi@pec.aslteramo.it](mailto:sppsi@pec.aslteramo.it);

Non sarà consentito in alcun modo l'accesso alle strutture della Azienda U.S.L. in assenza del nullaosta del Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale – Settore Appalti conseguente alla conclusione dell'iter previsto dall'art. 26 del D.Lgs.n. 81/2008; in particolare, ai sensi di tale articolo, la ditta aggiudicataria dovrà inviare al Servizio di Prevenzione e Protezione di cui sopra, informazioni concernenti:

- Estratto valutazione dei rischi della propria attività, con indicazione, in forma esclusivamente schematica di: orario di lavoro, rischi sia di natura infortunistica che d'igiene del lavoro, misure di prevenzione e protezione,

elenco di: attrezzature/macchinari, sostanze utilizzate, personale, statistiche infortuni ultimi tre anni, per numero, tipologia e durata; tali informazioni dovranno rispettare le indicazioni e le denominazioni prescritte dalle norme in particolare dal D.Lgs.81/2008;

- Modulo A- Verifica idoneità tecnica professionale già presentato in sede di gara con allegato copia del documento di identità;
- Modulo B valutazione dei rischi propri che possono interferire con l'attività della Azienda U.S.L. durante lo svolgimento lavorativo; Individuazione delle eventuali misure di prevenzione e protezione che possono in qualche modo eliminare o ridurre (ove ciò non fosse possibile) i rischi residui derivanti da tali interferenze. Tutti i documenti presentati dovranno essere firmati e datati, inoltre qualora non siano idonei per procedere alla redazione del DUVRI, è obbligo dell'appaltatrice, adempiere nel più breve tempo possibile a quanto indicatogli, pena le eventuali responsabilità derivanti dall'impossibilità di procedere con l'attivazione del Servizio/Lavori oggetto dell'appalto, per inosservanza delle norme della sicurezza sul lavoro.

Non sarà consentito in alcun modo l'accesso alle strutture della Azienda in assenza del nullaosta (inteso redazione DUVRI) del Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale conseguente alla conclusione dell'iter previsto dall'art. 26 del D.Lgs.n.81/2008.

## **ART. 12) OBBLIGHI DEL PERSONALE IMPIEGATO**

Il personale Impiegato dalla Ditta Aggiudicataria, nell'esercizio delle funzioni affidate, rappresenta, verso l'utenza, l'Azienda e per questo motivo deve tenere un comportamento decoroso e irreprensibile, riservato, corretto e disponibile nei confronti dell'utenza stessa e degli operatori dell'Azienda.

Il personale impiegato deve portare un cartellino identificativo, ai sensi della normativa vigente, e operare nel rispetto della normativa prevista in materia di privacy.

Deve mantenere il segreto di ufficio in merito a circostanze, stati e fatti dei quali abbia avuto notizia durante l'espletamento del servizio, anche concernenti l'organizzazione dell'Azienda, ed attenersi agli obblighi di condotta previsti dal D.P.R. n. 62 del 16.4.2013 ("Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165") nonché a quelli previsti dal Codice Aziendale di Comportamento della stazione appaltante adottato con deliberazione n. 101 del 28.1.2014, reso disponibile sul sito internet: [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) - codice disciplinare - codice aziendale di comportamento.

A tal fine l'aggiudicataria si impegna a trasmettere e mettere a disposizione il richiamato codice aziendale di comportamento ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo impiegati nell'appalto.

La violazione degli obblighi di cui al D.P.R. n. 62/2013 può costituire causa di risoluzione del contratto. L'Azienda U.S.L., verificata l'eventuale violazione, contesta per iscritto all'aggiudicataria il fatto, assegnando un termine non superiore a 10 giorni per la presentazione di eventuali controdeduzioni. Ove queste non fossero presentate o risultassero non accoglibili, procederà alla risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento dei danni.

La Ditta risponde del corretto comportamento del proprio personale, ai sensi dell'art. 2049 del Codice Civile, nonché dell'osservanza di tutte le norme di legge e delle disposizioni dell'Azienda.

## **ART. 13) CAUZIONE DEFINITIVA**

Il fornitore, a garanzia dell'esatto e completo adempimento di tutti gli obblighi derivanti dal contratto, del risarcimento dei danni derivanti dall'inadempimento degli obblighi stessi, dovrà costituire un deposito cauzionale definitivo pari al 10% dell'importo contrattuale, al netto di IVA, in base alle previsioni contenute nell'art. 103 del D.Lgs 50/2016 e secondo le modalità in esso previste.

L'importo è ridotto del cinquanta per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. Per fruire di tale beneficio, l'operatore economico dovrà segnalare il possesso del requisito, e lo dovrà documentare producendo copia dichiarata conforme all'originale ai sensi degli articoli 18 e 19 del D.P.R.445/2000, della suddetta certificazione. Si dovrà riportare la formale rinuncia al beneficio della preventiva escussione - art. 1944 del Codice Civile - nei riguardi dell'Impresa obbligata e la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del C.C. se il deposito è costituito mediante polizza fideiussoria o atto di fidejussione, si dovrà, inoltre, inserire il formale impegno del fideiussore a pagare la somma garantita entro 15 giorni dal ricevimento di semplice richiesta scritta.

Il deposito dovrà ritenersi svincolato, solo dopo l'esecuzione completa e regolare di tutti gli obblighi contrattuali, fatto salvo quanto stabilito nel citato art. 103 del D.Lgs 50/2016.

#### **ART. 14) RESPONSABILITÀ DELLA DITTA AGGIUDICATARIA**

La ditta aggiudicataria è responsabile, a tutti gli effetti, dell'esatto adempimento delle condizioni contrattuali e della perfetta esecuzione e riuscita, a regola d'arte, delle forniture oggetto della presente gara, nel rispetto delle vigenti norme di legge.

In particolare la stessa, in sede di installazione delle apparecchiature, dovrà farsi carico di tutte le opere provvisorie occorrenti al fine di salvaguardare l'integrità delle opere esistenti nei locali interessati direttamente o indirettamente dai lavori, restando inteso che qualsiasi danno arrecato dovrà essere riparato a cura e spese della ditta aggiudicataria, sollevando pertanto l'Azienda Sanitaria da qualsiasi eventuale rivalsa di terzi che al riguardo le venisse mossa.

#### **ART. 15) INADEMPIMENTI**

La precisa corrispondenza della qualità delle apparecchiature fornite con quanto indicato negli allegati al capitolato speciale costituisce elemento essenziale della aggiudicazione/fornitura.

Le apparecchiature consegnate che non risultassero in possesso dei requisiti richiesti negli allegati al presente capitolato potranno essere rifiutate dall'ASL non solo all'atto della consegna ma anche successivamente alla stessa, e ciò nel caso in cui le stesse palesassero difetti non rilevati all'atto della consegna.

L'apparecchiatura non rispondente, all'atto del collaudo, ai requisiti individuati negli Allegati al presente Capitolato verrà respinta, con l'obbligo per la ditta aggiudicataria di sostituirla immediatamente.

In caso ciò non avvenisse, l'Amministrazione provvederà direttamente ad acquistarla presso altro fornitore, addebitando alla ditta aggiudicataria l'eventuale maggiore spesa sostenuta.

#### **ART. 16) TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

Ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 136 del 07/09/2010 e s.m.i., l'operatore economico aggiudicatario è tenuto al rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, pena la nullità assoluta del contratto stipulato.

L'aggiudicatario deve rendere gli estremi identificativi del/i conto/i corrente/i "dedicato/i" alla presente commessa pubblica, le generalità ed il codice fiscale. Qualora, nel corso del rapporto contrattuale, si dovessero registrare modifiche agli estremi identificativi anzi detti, queste devono essere comunicate entro 7 giorni.

L'aggiudicatario deve riportare il codice CIG, assegnato alla presente commessa, in tutte le comunicazioni e operazioni relative alla gestione contrattuale e, in particolare, nel testo dei documenti di trasporto e delle fatture.

L'aggiudicatario deve verificare che nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate alla fornitura in oggetto, sia inserita, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge sopra richiamata.

#### **ART. 17) FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

La fatturazione dovrà essere riferita agli ordini informatizzati emessi dalla ASL di Teramo e trasmessi alla ditta. La fattura senza il riferimento al numero d'ordine informatizzato sarà respinta. Nella fatturazione la ditta dovrà emettere distinte fatture per ciascun laboratorio/unità operativa richiedente. In particolare dovrà emettere una fattura per le forniture dei reagenti e una fattura per il canone di noleggio e manutenzione differenziandone i relativi costi. Il canone di noleggio sarà corrisposto limitatamente al periodo contrattuale quinquennale mentre per il successivo periodo di rinnovo biennale non saranno corrisposti canoni. La fatturazione dei canoni di noleggio ed assistenza tecnica avverrà con cadenza trimestrale.

Il pagamento avverrà a mezzo mandato nel rispetto del D. Lgs 231/2002 e succ. mod. ed integrazioni introdotte dal D. lgs 192 del 9/11/2012 dopo il collaudo con esito positivo ed entro 60 giorni dal ricevimento della relativa fattura purché non vi siano motivi ostativi. La Ditta aggiudicataria assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari relativi al presente

contratto così come previsti dalla Legge n. 136/2010, mediante utilizzo di conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche anche in via non esclusiva.

In ottemperanza al D.M. n. 55 del 3.04.2013, entrato in vigore il 6.06.2013, questa Amministrazione a decorrere dal 31.03.2015 non potrà più accettare fatture che non siano trasmesse in forma elettronica secondo il formato di cui all' Allegato A "Formato della fattura elettronica" del citato D.M. 55/2013.

La fattura in particolare dovrà riportare:

- Codice Identificativo Gara (CIG);
- Codice Univoco Ufficio (UFPL0H) che deve essere inserito obbligatoriamente nell'elemento "Codice destinatario" del tracciato della fattura elettronica;
- Dati relativi all'ordine di acquisto dal quale scaturisce la prestazione oggetto del documento della fattura: numero d'ordine, che deve essere inserito nel campo "numero ordine" del tracciato xml ovvero il tag <IdDocumento> nel nodo o sezione <DatiOrdineAcquisti> con la seguente stringa: O - numero ordine (esempio O - 25254) e compilare il campo "data ordine" del tag <Data> con la corrispondente data AAAA - MM - GG (esempio 2015 - 02 - 27);
- Dati relativi al contratto dal quale scaturisce la prestazione oggetto del documento fattura;

Si evidenzia che la presenza delle suddette informazioni consentirà il caricamento automatico della fattura nel sistema contabile e gestionale della ASL e, quindi, una riduzione dei tempi di liquidazione.

Per maggiori dettagli sull'emissione della fattura elettronica si veda quanto riportato sul sito della ASL [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) nel link "FATTURAZIONE ELETTRONICA Comunicazione ai fornitori".

Il pagamento delle fatture avverrà a sessanta giorni, ai sensi del D. Lgs. n. 231/2002 e s.m. ed i. Il D.E.C., previo accertamento della regolare esecuzione della fornitura, provvederà ad autorizzare gli uffici competenti alla liquidazione delle somme dovute all'aggiudicatario.

#### **ART. 18) CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO**

E' vietata la cessione del contratto, fatto salvo quanto indicato all'art. 106 comma 1 lettera d) del D.Lgs 50/2016.

In caso di violazione del disposto di cui al comma precedente l'Amministrazione Appaltante si riserva la facoltà di risolvere di diritto il contratto (art. 1456 c.c.) e di incamerare il deposito cauzionale definitivo, fatto salvo il diritto di agire per il risarcimento di ogni conseguente danno subito (art. 1382 c.c.).

Il subappalto è ammesso nei limiti e con le modalità previste all'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016.

#### **ART. 19) VARIAZIONE DELLA RAGIONE SOCIALE**

Eventuali modifiche della ragione sociale delle ditte aggiudicatrici dovranno essere comunicate per iscritto con un anticipo di 30 giorni, precisando che la prosecuzione del rapporto contrattuale rimane comunque subordinata all'espresso consenso di questa Amministrazione, la quale si riserva di verificare che le variazioni in parola non pregiudichino la regolare esecuzione del contratto, non comportino modifiche di alcun genere nel prodotto offerto e non alterino le garanzie previste per l'Amministrazione nel caso di eventuale inadempimento del fornitore.

#### **ART. 20) RISOLUZIONE DEL CONTRATTO E PENALITA'**

L'ASL si riserva di dichiarare risolto il contratto quando, dopo essere stata costretta a richiedere la sostituzione di macchine o parti di esse, che a giudizio insindacabile dei suoi tecnici non corrispondano alle caratteristiche convenute, la ditta aggiudicataria dell'appalto non vi abbia ottemperato nel termine assegnato.

In ogni caso, per ogni giorno di ritardo sarà posto a carico della ditta una penale dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale fino ad un massimo del 10% il cui importo sarà detratto dal corrispettivo della fornitura, fatte salve eventuali azioni civili.

L'ASL si riserva, altresì, la facoltà di dichiarare risolto il contratto, mediante semplice dichiarazione stragiudiziale intimata a mezzo lettera raccomandata A.R., quando per la seconda volta abbia dovuto contestare alla ditta aggiudicataria l'inosservanza di norme e prescrizioni del presente capitolato.

In caso di risoluzione, la cauzione definitiva verrà incamerata a titolo di penale e di indennizzo, salvo risarcimento di danni maggiori.

## **ART. 21) CLAUSOLA CONSIP – SOGGETTO AGGREGATORE REGIONALE**

Ai sensi dell'art. 1353 del codice civile, qualora durante il periodo di vigenza contrattuale, a seguito di aggiudicazioni di gare disposte da CONSIP o da Soggetto aggregatore regionale, dovessero essere attivati una Convenzione o un contratto comprendente la fornitura dei beni contemplati nel presente capitolato a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle scaturite dalla presente gara, il contratto si intenderà risolto con effetto dalla semplice comunicazione dell'ASL, salvo che la ditta aggiudicataria non offra di adeguare i propri prezzi di offerta rispetto a quelli più vantaggiosi derivanti dalla Convenzione attivata da Consip o dal contratto attivato da Soggetto aggregatore regionale.

## **ART. 22) SPESE**

Sono a carico dell'Aggiudicatario le spese di bollo e di registrazione del contratto.

## **ART. 23) FORO COMPETENTE**

Per le controversie che non possono venire risolte in via amichevole, resta convenuta la competenza del foro di Teramo.

## **ART. 24) INFORMAZIONE AI SENSI DELL'ART. 13 DEL D. LGS. 196/2003**

Si precisa che, ai sensi dell'art. 13 della D. Lgs 196/2003, il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza; il trattamento dei dati ha la finalità di consentire l'accertamento dell'idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento per la fornitura in oggetto.

La ditta, nell'espletamento dell'appalto, è obbligata a porre in essere tutte le attività necessarie a garantire l'ottemperanza alle disposizioni di cui al D. Lgs 30 giugno 2003, n.196("Codice in materia di protezione dei dati personali"), ai provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali ed a tutte le altre norme vigenti in materia; la ditta si obbliga ad assumere la diretta responsabilità di eventuali violazioni, nell'espletamento del servizio, delle norme sopra richiamate, nonché a restituire le somme eventualmente pagate dall'ASL (in qualità di titolare del trattamento dei dati) a titolo di sanzioni pecuniarie per violazione amministrative.

## **ART. 25) DISPOSIZIONI FINALI**

Per quanto non previsto nel presente capitolato si richiamano le disposizioni vigenti in materia.

## **ART. 26) CLAUSOLA DI ACCETTAZIONE**

Ai sensi dell'art. 1341 del codice civile, la ditta aggiudicataria dichiara di accettare espressamente tutti gli articoli del presente capitolato.

**Si accettano integralmente ed incondizionatamente le norme contenute  
nel presente capitolato speciale d'appalto negli artt. da 1 a 26  
nonché quanto previsto nelle "schede tecniche"**

*(timbro e firma del legale rappresentante o di persona abilitata ad impegnare legalmente la ditta)*

**ALLEGATO A****GAMMA CAMERA- REQUISITI MINIMI**

Si richiedono alcune caratteristiche di minima; la mancanza o la non corrispondenza anche di una sola di queste comporterà l'esclusione delle apparecchiature proposte

**Funzionalità e tecnologie SPECT**

Gamma camera computerizzata doppia testa a geometria variabile con cristallo dello spessore di 3/8"

Le testate devono poter effettuare almeno 360° di rotazione continua senza interruzione sia in modalità CW sia CCW

Gantry di ridotta profondità con diametro di almeno 50 cm

Testate digitali dotate di un convertitore analogico digitale per ogni fotomoltiplicatore (1ADC/1PMT)

Body Contouring ad effettuazione automatica in tempo reale senza necessità di preacquisizione in learn mode del profilo corporeo del paziente, sia per acquisizioni tomografiche sia whole body, e che consenta di mantenere una distanza minima tra paziente e rivelatore durante l'esecuzione dell'esame

Movimenti delle testate motorizzati e comunque comandabili sia da consolle che manualmente, in grado di assicurare un'elevata flessibilità e velocità di impiego

Sistemi per i controlli di qualità (giornalieri e periodici) e la correzione di energia, linearità ed uniformità

Possibilità di riposizionamento automatico delle testate in funzione dell'esame da eseguire

Dimensioni UFOV non inferiore a 500x380 mm

	Applicazione delle correzioni in tempo reale	
	Massimo count rate non inferiore a 300 Kcps	
	Risoluzione energetica non >10%	
	Uniformità integrale UFOV non > al 4%	
	Linearità intrinseca assoluta UFOV non > a 0.5 mm	
	Elevata risoluzione spaziale SPECT (secondo standard NEMA) (mm)	
	Elevata risoluzione spaziale con finestra multipla (mm)	
	Rapida sostituzione dei collimatori	
	<p>Letto porta paziente rimovibile ed unico, per tutta la tipologia degli esami, compresi whole body, tomografici. Il letto dovrà avere:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o struttura compatta,</li> <li>o ampia e comoda superficie porta-paziente in materiale radiotrasparente,</li> <li>o movimenti del piano motorizzati, controllati da consolle e da gantry,</li> <li>o altezza minima del piano porta-paziente rispetto al pavimento ottimizzata per il carico di pazienti non collaboranti,</li> <li>o essere in grado di supportare pazienti di peso corporeo fino ad almeno 180 kg</li> </ul>	
	<p>Dotazione completa di accessori per il corretto, confortevole e sicuro posizionamento e contenimento del paziente per qualsiasi tipologia di esame (ad es. poggiatesta e reggi braccia per esami cerebrali, cardiaci e whole body)</p>	
	Monitor ECG di sincronizzazione per esami GATED	
	Monitor di persistenza in sala di acquisizione	

	Collimatori: una coppia di collimatori LEHR; una coppia di collimatori HEGP ed una coppia di collimatori MEGP (complete di carrelli porta collimatori)	
	<b>Consolle di acquisizione</b>	
	Consolle di acquisizione con integrata funzionalità totalmente indipendente dalla workstation di elaborazione	
	Sistema operativo multitasking	
	Simultaneità di acquisizione e visualizzazione sulla consolle di acquisizione	
	Monitor ad alta risoluzione a colori non inferiore a 19 pollici	
	Acquisizioni statiche, dinamiche, whole body, tomografiche (SPECT), gated-SPECT	
	Matrice di acquisizione tomografica almeno di 64x64, 128x128 e 256 x 256	
	Matrice di acquisizione whole body non inferiore a 1024x256	
	Visualizzazione del whole body in acquisizione, preferibilmente contemporanea sia anteriore che posteriore	
	Protocolli di acquisizione preimpostati e comunque personalizzabili dall'utilizzatore	
	Acquisizione contemporanea di almeno tre picchi o 2 isotopi	
	Collegamento in rete con la workstation di elaborazione	
	Compatibilità DICOM	
	<b>Workstation di elaborazione</b>	
	Workstation di ultima generazione, separata ed autonoma, con funzionalità totalmente indipendenti dalla stazione di acquisizione	

	Sistema operativo multitasking	
	Collegamento in rete con la consolle di acquisizione e il PACS aziendale.	
	Esportazione ed importazione di dati in formato standard (DICOM , interfile ed altri)	
	Monitor ad alta risoluzione a colori non inferiori a 19 pollici	
	Matrice di visualizzazione utilizzabile almeno 1280x1024	
	Masterizzatore CDR, CDRW e DVD	
	Software per correzione scatter, correzione attenuazione, fusione di immagine e ricostruzioni iterative	
	Software di ricostruzione per il rendering di volume e di superficie in 3D	
	Possibilità di creare protocolli propri con un linguaggio a macrofunzioni semplice da usare	
	<b>Software clinici a corredo</b>	
	Software e protocolli clinici completi per la valutazione di esami diagnostici planari sia statici sia dinamici, whole body, SPECT	
	Software di quantificazione degli esami gated SPECT cardiaci Cedars (Germano, QGS, QPS)	
	Software avanzato per elaborazioni e quantificazioni neurologiche (dettagliare possibilità e caratteristiche)	
	Software per fusione di immagini provenienti da altre modalità DICOM	
	Software per l'individuazione/correzione interattiva del movimento del paziente nelle acquisizioni tomografiche e planari	
	Possibilità di eseguire operazioni matematiche sulle immagini	
	Software di ricostruzione per il rendering 3D SPECT	
	Software di ricostruzione iterativa	
	Software di fusione SPECT/CT	

	Possibilità di creare protocolli e report personalizzati	
	Totale connettività alla rete PACS ospedaliera	
	Interfaccia hardware e software, e tutte le licenze d'uso, per la connessione DICOM e la completa integrazione in tutte le modalità (Storage/Print, Send/Retrieve, Query/Retrieve, MPPS, Work-list management)	
	Sistema dotato di interfaccia hardware e software, e di tutte le licenze d'uso, per la connessione e la completa integrazione verso sistemi RIS/PACS e sistemi di stampa e riproduzione aziendali	
	Connessione ai sistemi esistenti in reparto, con possibilità di elaborare gli esami acquisiti con le altre apparecchiature, possibilità di recupero dell'archivio esami dal sistema PACS esistente	
	<b>Calibrazioni, controlli di qualità, fantocci</b>	
	Sistema completo di fantocci e software dedicati e adeguati per effettuare i Controlli di Qualità sia planari che tomografici e della dose	
	Disponibilità di procedure di calibrazione del sistema e protocolli di gestione dei controlli di qualità, il più possibile automatizzate al fine di garantire velocità di esecuzione e minore esposizione dell'operatore alle radiazioni ionizzanti	

**ALLEGATO B**

**QUESTIONARIO TECNICO VALUTAZIONE GAMMA CAMERA**

**Tutti dati riportati si debbono riferire esclusivamente alla configurazione proposta**

**Nel descrivere le prestazioni del sistema, ciascuna Ditta dovrà dichiarare i valori riferiti alla normativa tecnica NEMA od in assenza di parametri su questa normativa alla normativa IEC, in assenza di normativa dovranno essere indicate le condizioni di misura.**

<b>1)</b>	<b>DATI GENERALI</b>	<b>Caratteristiche</b>
1.1	Produttore apparecchiatura proposta	
1.2	Modello proposto	
1.3	Anno di immissione sul mercato del modello proposto	
1.4	Anno di immissione sul mercato ultima versione, hardware e software	
1.5	Conformità alle Norme di sicurezza IEC 601-1. Se altre, specificare:	
1.6	Marcature CE (Direttive CEE 93/42 recepita dal D.Lgs 46/97)	
1.7	Altro (repertorio)	
<b>2)</b>	<b>GANTRY</b>	<b>Caratteristiche</b>
2.1	Gantry fisso (si,no)	
2.2	Gantry aperto (si,no)	
2.3	Peso del gantry senza collimatori	
2.4	Diametro gantry di almeno 50 cm	
2.5	Peso del sistema	
2.6	Potenza massima richiesta dal sistema	
2.7	Geometria variabile descrivere caratteristiche	
2.8	Descrizione dettagliata movimenti testate e gradi di libertà (con comandi sia da console che manuali e con possibilità di rotazione continua su 360° senza interruzione sia in modalità CW sia CCW)	
2.9	Possibili posizioni relative fra i due detettori in fase di acquisizione ( con testate a 90° e 180° e con angoli intermedi, possibilità di utilizzo di singola testata)	
2.10	Possibilità di indagine paziente seduto/in piedi (si, no, descrivere e allegare immagini)	
2.11	Possibilità di posizioni predefinite (Home positions) delle testate per un veloce posizionamento del paziente in funzione dell'esame da eseguire (descrivere)	

2.12	Funzionalità completa anche con lettino scollegato per permettere studi di pazienti barellati (si-no, descrivere quali sono gli studi possibili direttamente su barella con letto scollegato) (allegare foto)	
2.13	Tilt delle testate	
2.14	Contouring del profilo corporeo del paziente automatico e in tempo reale, sia per acquisizioni tomografiche che Whole Body, senza preacquisizione in learn mode consentendo di mantenere la distanza minima tra paziente e rivelatore durante l'esecuzione dell'esame (descrivere)	
2.15	Presenza rotaie/ostacoli sul pavimento (si/no)	
2.16	Altro	
<b>3)</b>	<b>SISTEMA DI RIVELAZIONE, TESTATE</b>	<b>Caratteristiche</b>
3.1	Materiale costruttivo del cristallo, definire lo spessore del cristallo in pollici	
3.2	Tipo, forma, geometria, definire il numero delle testate	
3.3	Dimensioni lati X ed Y UFOV in cm	
3.4	Cut-Off negli angoli (Si/No)	
3.5	Numero di PMTs per testata	
3.6	Numero di ADC totale per testata	
3.7	Digitalizzazione delle testate ( 1 ADC / 1 PMT )	
3.8	Uniformità intrinseca Integrale dell'UFOV	
3.9	Linearità spaziale Intrinseca assoluta dell' UFOV	
3.10	Elevato count rate (kcount/s)	
3.11	Sistema per la correzione automatica di energia, linearità ed uniformità, descrivere	
3.12	Campo di vista utile UFOV, il più ampio possibile	
3.13	Elevata risoluzione energetica, indicare il valore	
3.14	Range energetici di utilizzo (KeV)	
3.15	Possibilità di applicazione delle correzioni in tempo reale (descrivere quali correzioni sono applicabili)	
3.16	Numero di isotopi acquisibili in contemporanea	
3.17	Numero di picchi acquisibili in contemporanea	
3.18	Elevata risoluzione spaziale SPECT con scatter: centrale, radiale, tangenziale (secondo Norme NEMA), indicare il valore in mm	
3.19	Elevata risoluzione spaziale con finestra multipla, indicare il valore in mm	
3.20	Fattori di zoom e steps	
3.21	Velocità di scansione WB e massima scansione utile	
3.22	Modalità di rotazione delle testate	

3.23	Intervallo angolare di rotazione	
3.24	Velocità di rotazione delle testate	
3.25	Indicare la velocità angolare possibile, minima e massima, e steps possibili, specificando inoltre il minimo campionamento angolare	
3.26	Altro	
<b>4)</b>	<b>LETTINO PORTAPAZIENTE</b>	<b>Caratteristiche</b>
4.1	Letto unico per esami planari, Total body e SPECT	
4.2	Letto rimovibile	
4.3	Materiale e spessore del lettino portapaziente	
4.4	Accessori di posizionamento paziente in dotazione al sistema per esami neuro, cardio e total body	
4.5	Larghezza piano d'appoggio paziente in esami WB	
4.6	Larghezza piano d'appoggio paziente in esami SPECT	
4.7	Portata massima lettino (kg), movimenti possibili e caratteristiche di attenuazione	
4.8	Indicare l'altezza minima del piano porta-pazienti rispetto al pavimento (ottimizzata per il carico dei pazienti non collaboranti)	
4.9	Accuratezza posizionamento longitudinale (mm)	
4.10	Accuratezza posizionamento verticale (mm)	
4.11	Posizionamenti automatici	
4.12	Velocità tavolo (da .... mm/s a ..... mm/s)	
4.13	Ritorno in posizione ad esame effettuato (si,no)	
4.14	Comandi remoti da gantry	
4.15	Comandi remoti da consolle	
4.16	Interfono integrato (si,no)	
4.17	Altro	
<b>5)</b>	<b>COLLIMATORI</b>	<b>Caratteristiche</b>
Per tutti i collimatori disponibili descrivere i parametri di seguito elencati, specificando quali tra questi sono quelli		
5.1	Numero di coppie collimatori LEHR	
5.2	Numero di coppie collimatori MEGP	
5.3	Numero di coppie collimatori HEGP	
5.4	Risoluzione sistema collimatore	
5.5	Sensibilità sistema collimatore a 10 cm (cpm/uCi)	
5.6	Peso (kg)	

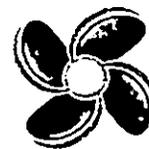
5.7	Campo di vista utile del collimatore	
5.8	Materiale di costruzione e tecnologia costruttiva	
Descrivere inoltre:		
5.9	Sistema di cambio collimatori ( di rapida sostituzione )	
5.10	Sistemi di sicurezza e anticollisione e protezione pazienti	
5.11	Sistema automatico di riconoscimento collimatori	
5.12	Tipo di stoccaggio (descrivere n. max. di collimatori per portacollimatore/i...)	
5.13	Altro	
<b>6)</b>	<b>TIPI DI ACQUISIZIONI</b>	<b>Caratteristiche</b>
6.1	Planari statiche	
6.2	Dinamiche	
6.3	Gated- SPECT	
6.4	Total body	
6.5	Tomografiche SPECT	
6.6	Acquisizione statica - Indicare la dimensione delle matrici (pixel x pixel) disponibili	
6.7	Acquisizioni tomografiche - Indicare la dimensione delle matrici disponibili	
6.8	Acquisizioni Total-Body - Indicare la dimensione delle matrici disponibili	
6.9	Possibilità di visualizzazione contemporanea anteriore e posteriore del Total-Body in acquisizione	
6.10	Acquisizione dinamica -Indicare il Max numero immagini/sec	
6.11	Acquisizione con sincronizzatore ECG, sincronizzazione R del paziente per acquisizioni Gated	
6.12	N. max. immagini/ciclo e relative matrici	
6.13	Max velocità di conteggio (pixels/sec)	
6.14	Acquisizione "doppio isotopo"	
6.15	Possibilità di riprendere l'acquisizione dei dati in seguito ad una interruzione della stessa, per collisione tra paziente e dettore, interruzione di corrente, od altri eventi di interruzione indesiderati	
6.16	Altro	
<b>7)</b>	<b>STAZIONE DI ACQUISIZIONE</b>	<b>Caratteristiche</b>
7.1	Console di acquisizione con integrata funzionalità ed indipendente dalla workstation di elaborazione, specificare	
7.2	Architettura del processore	
7.3	Clock CPU (MHz)	
7.4	RAM di sistema esclusa scheda video	

7.5	Hard-disk (tipo e Capacità in GB)	
7.6	CD-ROM	
7.7	Masterizzatore (Cd o DVD)	
7.8	Scheda di rete	
7.9	Tipo e numero monitor (LCD, CRT, altro) a colori e ad alta risoluzione	
7.10	Diagonale (pollici), numero colori visualizzabili e risoluzione del monitor (linee)	
7.11	Sistema operativo multitasking, specificare	
7.12	Descrizione modalità e software di acquisizione presente nella configurazione offerta	
7.13	Descrivere software e modalità di acquisizione non previste nella configurazione proposta (Opzionali)	
7.14	Simultaneità di acquisizione e di visualizzazione in console	
7.15	Protocolli di acquisizione preimpostati e anche personalizzabili dall'utilizzatore	
7.16	Possibilità di gestire il flusso lavoro sul paziente	
7.17	Modalità trasferimento dati alla stazione di elaborazione (descrivere)	
7.18	Altre funzionalità presenti	
7.19	Dicom3 classi: send/receive, query/retrieve, store, print e worklist	
7.20	N. entry data-base paziente	
7.21	Formati file per l'interscambio dei dati, elencare possibilità e formati disponibili	
7.22	Descrivere dettagliatamente l'interfaccia grafica utente (possibilmente uguale alla stazione di elaborazione)	
7.23	Acquisizione multiisotopo o multipicco (si, no, descrivere ed elenco)	
7.24	Possibilità di acquisizione e visualizzazione contemporanea	
7.25	Monitor ECG di sincronizzazione per esami Gated	
7.26	Altro	
<b>8)</b>	<b>STAZIONE DI ELABORAZIONE</b>	<b>Caratteristiche</b>
8.1	Workstation di ultima generazione, separata ed autonoma, con funzionalità totalmente indipendenti dalla stazione di acquisizione	
8.2	Architettura del processore	
8.3	Clock CPU (MHz)	
8.4	RAM di sistema escluso scheda video	
8.5	Hard-disk (tipo e Capacità in GB)	
8.6	CD-ROM	
8.7	Masterizzatore (CD o DVD)	
8.8	Scheda di rete	

8.9	Tipo e numero monitor (LCD, CRT, altro)	
8.10	Diagonale, numero colori visualizzabili e risoluzione del monitor (linee)	
8.11	Possibilità di visualizzazione a doppio monitor	
8.12	Sistema operativo multitasking, specificare	
8.13	Descrizione dettagliata dei software di elaborazione forniti in dotazione	
8.14	Dettagliare ulteriori software di elaborazione opzionali, non previsti nella configurazione offerta	
8.15	Possibilità di creare propri protocolli di elaborazione	
8.16	Software di programmazione da parte dell'operatore mediante linguaggio semplice ed evoluto	
8.17	Possibilità di gestire il flusso lavoro sul paziente	
8.18	Dicom3 classi: send/receive, query/retrieve, store, print e worklist	
8.19	Possibilità di importazione di studi non processati realizzati su sistemi di diverso costruttore via DICOM o direttamente nel formato di acquisizione (gated, etc)	
8.20	Formati file per l'interscambio dei dati, elencare possibilità e formati disponibili	
8.21	Interfaccia grafica utente (descrivere, possibilmente uguale alla stazione di acquisizione)	
8.22	Possibilità di salvare immagini formati Tiff, Giff, Jpeg (si, no descrivere) ed AVI (per rappresentazioni cine)	
8.23	Collegamento in rete con la console di acquisizione	
8.24	Collegamento con il PACS aziendale	
8.25	Altro	
<b>9</b>	<b>SOFTWARE DI ELABORAZIONE E CLINICI A CORREDO</b>	<b>Caratteristiche</b>
9.1	Tomografico (descrivere)	
9.2	Orbita ellittica, Body Contouring (descrivere)	
9.3	Whole Body ( descrivere)	
9.4	Software e protocolli clinici completi per la valutazione di esami diagnostici planari sia statici sia dinamici, whole body e spect	
9.5	Software di correzione scatter, correzione attenuazione, fusione di immagine e ricostruzioni iterative	
9.6	Software di quantificazione degli esami gated Spect cardiaci Cedars ( Germano, QGS, QPS)	
9.7	Software avanzato per elaborazioni e quantificazioni neurologiche (dettagliare possibilità e caratteristiche)	
9.8	Software per MIBG I123	
9.9	Polmonare (descrivere)	
9.10	Renale (descrivere)	
9.11	Neurologico (descrivere)	
9.12	Software avanzato per elaborazioni Neuro (dettagliare)	

9.13	Software di ricostruzione rendering 3D per SPECT	
9.14	Possibilità di eseguire operazioni matematiche sulle immagini (descrivere)	
9.15	Possibilità di creazione di protocolli (descrivere possibilità)	
9.16	Ambiente di sviluppo per programmi di elaborazione	
9.17	Software per l'individuazione/correzione interattiva del movimento del paziente nelle acquisizioni tomografiche e planari	
9.18	Software per fusione di immagini provenienti da altre modalità DICOM	
9.19	Capacità di costruire report non standard senza utilizzo di linguaggi di programmazione	
9.20	Interfaccia hardware e software, e tutte le licenze d'uso, per la connessione DICOM e la completa integrazione in tutte le modalità (Storage/Print, Send/Retrieve, Query/Retrieve, MPPS, Work-list management)	
9.21	Software per il controllo di qualità e la correzione di energia e linearità	
9.22	Software di fusione SPECT/CT	
9.23	Sistema dotato di interfaccia hardware e software, e di tutte le licenze d'uso, per la connessione e la completa integrazione verso sistemi RIS/PACS e sistemi di stampa e riproduzione aziendali	
9.24	Connessione ai sistemi esistenti in reparto, con possibilità di elaborare gli esami acquisiti, con le altre apparecchiature, possibilità di recupero dell'archivio esami dal sistema PACS esistente	
<b>10)</b>	<b>ASSISTENZA TECNICA</b>	<b>Caratteristiche</b>
10.1	Centro sede dell'assistenza tecnica, pertinente per zona	
10.2	Organizzazione logistica per i ricambi e periodo di disponibilità dei ricambi delle apparecchiature offerte	
10.3	Telediagnosi (dettagliare)	
10.4	Telemanutenzione (dettagliare)	
10.5	Possibilità di aggiornamento del sistema in remoto	
10.6	Durata del servizio	
10.7	Tempo di risposta alla chiamata	
10.8	Tempo massimo di intervento on site	
10.9	Disponibilità all'intervento oltre normale orario	
10.10	Tipo di garanzia e durata	
10.11	Tipologia e frequenza della manutenzione preventiva	
10.12	Disponibilità e sede del magazzino parti di ricambio	
10.13	Altro	
<b>11</b>	<b>PROGRAMMA FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE</b>	<b>Caratteristiche</b>

11.1	Tipologia e durata del training per gli operatori; (addestramento del personale medico, fisico e tecnico)	
11.2	Eventuali corsi su linguaggi specifici di programmazione (modalità e durata)	
11.3	Eventuali ulteriori corsi aggiuntivi (modalità e durata)	
11.4	Manuali operatore in lingua Italiana	
11.5	Altro	
<b>12)</b>	<b>ACCESSORI A CORREDO DELLA FORNITURA</b>	<b>Caratteristiche</b>
12.1	Elenco accessori in dotazione per posizionamento paziente nrgli esami cerebrali, cardiaci e whole body	
12.2	Elenco accessori in dotazione specifici per acquisizioni pediatriche	
12.3	Sincronizzatore ECG	
12.4	Sistema completo di fantocci e software dedicati e adeguati per effettuare i Controlli di Qualità sia planari che tomografici e della dose	
12.5	Disponibilità di procedure di calibrazione del sistema e protocolli di gestione dei controlli di qualità, il più possibile automatizzate al fine di garantire velocità di esecuzione e minore esposizione dell'operatore alle radiazioni ionizzanti.	
12.6	Strumentazione idonea per misurazioni di dose ambientale (tipo RadCal o equivalente)	
12.7	Altro	
<b>13)</b>	<b>ACCESSORI QUOTATI OPZIONALMENTE</b>	<b>Caratteristiche</b>
13.1	Collimatori per studi cardiologici	
13.2	Collimatori per studi neurologici	
13.3	Collimatori per tiroide	
13.4	hardware - software dedicati per la riduzione della dose e del tempo di acquisizione	



REGIONE ABRUZZO  
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE N. 4 - TERAMO  
C.F. e P. Iva 00115590671  
U. O. C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI  
Tel. 0861 420290 Fax. 0861 420292  
Circonvallazione Ragusa, 1 - 64100 Teramo

**DISCIPLINARE DI GARA**

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA ED INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO, DI UNA GAMMA CAMERA SPECT DOPPIA TESTA A GEOMETRIA VARIABILE DA DESTINARE PRESSO L'UOC DI MEDICINA NUCLEARE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERAMO.**

cig.	Oggetto:	Importo a base d'asta	Costo presunto iva esclusa dell'apparecchiatura ed accessori inclusi	Costo presunto del contratto di assistenza tecnica quadriennale e post garanzia di tipo "full-risk all included"	Costo presunto delle opere civili, impiantistiche e della rimozione e smaltimento della Gamma Camera MULTISPECT - SIEMENS	Cauzione provvisori a 2%	Cauzione provvisori a 1%	Contributo anac
7129579AB 4	Fornitura ed installazione chiavi in mano di n. 1 Gamma Camera Computerizzata a Doppia Testa a Geometria Variabile ad uso polifunzionale.	€420.000,00	€ 290.000,00	€110.000,00	€ 20.000,00.	€ 8.400,00	€ 4.200,00	€ 35,00

**AVVERTENZA: PER UNA CORRETTA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE, SI INVITANO GLI OFFERENTI A VERIFICARE DI ESSERE IN POSSESSO DI TUTTA LA DOCUMENTAZIONE DI GARA ED A PRENDERNE ATTENTA VISIONE.**

La documentazione di gara è composta come segue:

- 1) *disciplinare di gara;*
- 2) *capitolato speciale;*
- 3) *n.2 schede tecniche allegate: scheda "A" requisiti minimi; scheda "B" questionario tecnico ;*
- 4) *modulo "B" D.U.V.R.I. preliminare;*
- 5) *modello di formulario per il Documento di gara unico europeo (DGUE);*
- 6) *modello dichiarazione di impegno a costituire R.T.I.;*
- 7) *modello dichiarazione di sopralluogo;*
- 8) *modello dichiarazione avvalimento impresa ausiliaria;*
- 9) *modulo "A" verifica idoneità tecnico professionale;*
- 10) *n. 1 modello offerta.*

### **Art. 1 – Estremi del bando di gara**

Ai sensi degli artt. 72 e 73 del D. Lgs. n. 50/2016, sono state assolte tutte le formalità relative alla pubblicazione del bando di gara che è stato inviato alla G.U.U.E. in data 20/12/2016, è pubblicato sulla G.U.R.I. V Serie Speciale e sul profilo di committente dell'Azienda U.S.L. di Teramo all'indirizzo [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) – “servizi online” - “bandi di gara”.

Le spese per la pubblicazione sulla G.U.R.I. degli avvisi e bandi relativi alla presente procedura di gara che l'aggiudicatario dovrà rimborsare alla stazione appaltante ai sensi dell'art. 216 comma 11 secondo periodo del D.Lgs. n. 50/2016, ammontano a circa € 4.000,00.

### **Art. 2 - Documento di gara unico europeo (DGUE)**

Ai sensi dell'art. 85 del D. Lgs. n. 50/2016, le dichiarazioni previste nel presente disciplinare di gara concernenti le informazioni sull'operatore economico partecipante, l'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 ed i criteri di selezione di cui all'art. 83 del D. Lgs. n. 50/2016 vanno rese dal legale rappresentante della ditta o da persona abilitata ad impegnarla legalmente, utilizzando l'allegato “Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo (DGUE)” e seguendo le istruzioni ivi contenute.

A tal proposito, si rinvia a quanto stabilito nelle “*Linee guida per la compilazione del modello di formulario di Documento di Gara univo Europeo (DGUE) approvato dal Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016*” adottate dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con prot. 3 del 18.7.2016, pubblicate sulla G.U. – Serie Generale – n. 174 del 27 luglio 2016.

### **Art. 3 – Insussistenza di motivi di esclusione**

Al fine di dimostrare l'insussistenza dei motivi di esclusione dalla procedura di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, i concorrenti dovranno produrre, secondo quanto previsto al successivo art. 16, apposite dichiarazioni ai sensi del D.P.R n. 445/2000, rilasciate dal legale rappresentante della ditta o da persona abilitata ad impegnarla legalmente.

Tali dichiarazioni vanno rese **compilando la Parte III, paragrafi A), B), C), D) in tutti i relativi campi** dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute e concernenti, precisamente:

- Sezione A) Motivi di esclusione legati a condanne penali
- Sezione B) Motivi di esclusione legati al pagamento di imposte o contributi previdenziali
- Sezione C) Motivi di esclusione legati a insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali
- Sezione D) Altri motivi di esclusione previsti dalla legislazione nazionale

In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzi, vedere gli artt. 10 e 11.

### **Art. 4 – Requisito di idoneità professionale**

Al fine di dimostrare il possesso del requisito di partecipazione alla gara di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 1 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016, i concorrenti dovranno produrre, secondo quanto previsto al successivo art. 16, apposita dichiarazione ai sensi del D.P.R n. 445/2000, rilasciata dal legale rappresentante della ditta o da persona abilitata ad impegnarla legalmente da cui risultino gli estremi di iscrizione nel registro delle imprese della Camera di Commercio industria, artigianato ed agricoltura, in Albi (in caso di Consorzi o Cooperative sociali) o Registro professionale del Paese di residenza.

Tale dichiarazione va resa **compilando la Parte IV, Sezione A “Idoneità”** dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

Il possesso del requisito è richiesto a pena di esclusione.

In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzi, vedere gli artt. 10 e 11.

### **Art. 5 – Capacità economica e finanziaria e livelli minimi richiesti**

Al fine di dimostrare il possesso dei requisiti di partecipazione alla gara relativi alla capacità economica e finanziaria di cui all'art. 83, comma 1 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, i concorrenti dovranno produrre quale mezzo di prova, sempre secondo quanto previsto al successivo art. 16, almeno n. 2 idonee dichiarazioni bancarie. Nel caso in cui il concorrente non sia in grado di presentare le referenze richieste, dovrà innanzitutto specificarne i motivi ed inoltre dovrà presentare copia autentica dell'ultimo bilancio approvato, corredato dalla relazione del Collegio Sindacale, ove esistente. La stazione appaltante si riserva di valutare la documentazione di bilancio presentata per ravvisare se risulta soddisfatto il requisito della capacità economica e finanziaria di cui al presente punto.

Il possesso del requisito è richiesto a pena di esclusione.

In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzi, vedere gli artt. 10 e 11.

#### **Art. 6 – Modalità di verifica dei requisiti di partecipazione**

Ai sensi dell'art. 216 comma 13 del D. Lgs. n. 50/2016, la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS, reso disponibile dall'Autorità Nazionale Anticorruzione - A.N.A.C., con la delibera attuativa n. 111 del 20.12.2012.

Pertanto, tutti gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura dovranno registrarsi al sistema AVCPASS, accedendo all'apposito link sul Portale dell'A.N.A.C. ([www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it) - Servizi ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute.

L'operatore economico, dopo essersi registrato al servizio AVCPASS ed individuata la procedura di gara attraverso i seguenti **CIG di riferimento: 7129579AB4** ottiene dal sistema il c.d. *PASSOE*, che deve essere inserito all'interno della Busta A (art. 16 lett. B. punto 7).

L'acquisizione del *PASSOE* è obbligatoria.

Gli operatori economici saranno tenuti ad inserire la documentazione comprovante il possesso dei requisiti di capacità economica finanziaria e tecnico organizzativa nel sistema AVCPASS, tramite l'apposita area dedicata.

Il mancato inserimento di tutti i documenti richiesti nell'AVCPASS, per problemi tecnici, non costituirà causa di esclusione.

#### **Art. 7 – Altre dichiarazioni**

Al fine della partecipazione alla gara sono altresì richieste ulteriori dichiarazioni ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 rilasciate dal legale rappresentante della ditta o da persona abilitata ad impegnarla legalmente, concernenti una serie di informazioni sull'operatore economico partecipante.

Tali dichiarazioni vanno rese compilando la Parte II, paragrafi A), B), C), D) nei campi di interesse dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute e concernenti, precisamente:

- Sezione A) Informazioni sull'operatore economico
- Sezione B) Informazioni sui rappresentanti dell'operatore economico
- Sezione C) Informazioni sull'affidamento sulla capacità di altri soggetti (Avvalimento), con rinvio a quanto previsto all'art. 8;
- Sezione D) Informazioni concernenti i subappaltatori sulle cui capacità l'operatore economico non fa affidamento (Subappalto), con rinvio a quanto previsto all'art. 9;

Sono inoltre richieste le dichiarazioni in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e precisamente dichiarazioni riportate nell'allegato denominato "modulo "A" verifica idoneità tecnico professionale" da compilarsi preferibilmente utilizzando tale modulo e secondo lo schema ivi contenuto.

#### **Art. 8 – Avvalimento**

In caso di ricorso all'istituto dell'avvalimento di cui all'art. 89 del D. Lgs. n. 50/2016 dovranno essere prodotte:

- a) dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 rilasciata dal legale rappresentante del concorrente o da persona abilitata ad impegnarlo legalmente, con cui si manifesti la volontà di ricorrere all'istituto dell'avvalimento, con la indicazione della denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi e dei requisiti oggetto di avvalimento.

Tale dichiarazione va resa compilando la Parte II, Sezione C "Informazioni sull'affidamento sulle capacità di altri soggetti" dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

- b) dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 rilasciata dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria o da persona abilitata ad impegnarla legalmente, attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento.

Tale dichiarazione va resa da ciascuna delle imprese ausiliarie compilando un DGUE distinto e, precisamente, compilando la Parte II, Sezioni A "Informazioni sull'operatore economico" e B "Informazioni sui rappresentanti dell'operatore economico", le Parti III, IV e VI dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

- c) dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 rilasciata dal legale rappresentante dell'impresa ausiliaria o da persona abilitata ad impegnarla legalmente, di obbligarsi, nei confronti del concorrente e della stazione appaltante, a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

Tale dichiarazione va resa da ciascuna delle imprese ausiliarie, compilando preferibilmente lo schema allegato denominato "modello dichiarazione avvalimento impresa ausiliaria";

- d) originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

Si fa presente che nel contratto dovranno essere riportati e descritti in modo compiuto, esplicito ed esauriente le risorse ed i mezzi oggetto di avvalimento.

#### Art. 9 – Subappalto

In caso di ricorso all'istituto del subappalto di cui all'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016, dovranno essere prodotte:

- a) dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, rilasciata dal legale rappresentante del concorrente o da persona abilitata ad impegnare legalmente lo stesso, con cui si manifesti l'intenzione di ricorrere all'istituto del subappalto, con la elencazione delle attività che si intende subappaltare nei limiti del 30% dell'importo complessivo del contratto ed una terna di subappaltatori. In caso di mancata presentazione di tale dichiarazione, la stazione appaltante non potrà concedere autorizzazione al subappalto.

Tale dichiarazione va resa compilando la Parte II, Sezione D "Informazioni concernenti i subappaltatori sulle cui capacità l'operatore economico non fa affidamento" dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

- b) dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 rilasciata dal legale rappresentante dell'impresa subappaltatrice o da persona abilitata ad impegnarla legalmente, attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016.

Tale dichiarazione va resa da ciascuna delle imprese ausiliarie compilando un DGUE distinto e, precisamente, compilando la Parte II Sezioni A e B, le Parti III e VI dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

In caso di partecipazione in R.T.I. o Consorzi, per quanto non previsto espressamente nel presente articolo, vedere gli artt. 10 e 11.

#### Art. 10 - Raggruppamenti Temporanei di Imprese

E' ammessa la partecipazione di imprese temporaneamente raggruppate o raggruppande (R.T.I.), con l'osservanza scrupolosa della disciplina di cui all'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016.

In caso di R.T.I. da costituirsi dovrà essere prodotta dichiarazione di impegno a costituirsi in R.T.I. in caso di aggiudicazione, conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa nominata mandataria, da redigersi secondo lo schema di cui al "modello dichiarazione di impegno a costituire RTI".

Qualora non sia stato ancora conferito alla capogruppo mandato speciale con rappresentanza, le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4, 5, e 7 del presente disciplinare di gara e più precisamente:

- art. 3 dichiarazioni relative all'insussistenza di motivi di esclusione;
- art. 4 dichiarazione relativa al requisito di idoneità professionale;
- art. 5 n. 2 idonee dichiarazioni bancarie relative al requisito di capacità economico finanziaria;

- art. 7 "altre dichiarazioni"

dovranno essere presentate da ciascuna delle ditte facenti parte della compagine del raggruppamento.

Pertanto, per ciò che concerne più in particolare le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4, e 7, ciascuno degli operatori economici facenti parte della compagine del raggruppamento dovrà presentare un distinto Documento di gara unico europeo debitamente compilato con le informazioni richieste nelle Parti da II a VI.

I documenti di cui ai successivi artt. 15 lett. B) punti 1) e 2) e artt. 16 e 17 del presente disciplinare di gara e più precisamente:

- copia del disciplinare di gara;
- copia del capitolato speciale d'appalto;
- offerta tecnica;
- offerta economica,

dovranno essere sottoscritti, a pena di esclusione, dai rappresentanti legali di tutte le ditte del costituendo R.T.I. o dalle persone abilitate ad impegnare legalmente le ditte

Il versamento di cui all'art. 15 lett. B) punto 4) ("contributo a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione") dovrà essere effettuato dalla ditta designata quale capogruppo mandataria.

La documentazione di cui all'art. 15 lett. B) punto 5) ("garanzia provvisoria"), in caso di R.T.I. dovrà riguardare tutte le imprese del raggruppamento medesimo per cui i soggetti garantiti dovranno essere tutte le imprese che intendono costituirsi in R.T.I.

Livelli minimi di capacità tecnica professionale: per quanto concerne il requisito richiesto all'art. 6, lo stesso, a pena di esclusione, dovrà essere posseduto, almeno, dalla mandataria.

#### Art. 11 – Consorzi

E' ammessa la partecipazione di consorzi secondo quanto previsto agli artt. 45 e 47 del D. Lgs. n. 50/2016, fatti salvi i divieti di cui all'art. 48.

Per i consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016, dovranno essere indicati, i consorziati per i quali il consorzio concorre mentre per i consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. e) del D. Lgs. n. 50/2016, dovranno essere indicati gli operatori economici consorziati e le parti del servizio che essi eseguiranno.

A tal fine, la relativa dichiarazione va resa compilando il campo "Forma della partecipazione" della Parte II, Sezione A dell'allegato Modello di formulario per il Documento di gara unico europeo, seguendo le istruzioni ivi contenute.

Nell'ipotesi di consorzio non ancora costituito (art. 49 comma 8 D. Lgs. n. 50/2016) va prodotto l'impegno, in caso di aggiudicazione, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa mandataria designata come capogruppo.

Per i consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. e) del D. Lgs. n. 50/2016, le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4, 5 e 7 del presente disciplinare di gara e più precisamente:

- art. 3 dichiarazioni relative all'insussistenza di motivi di esclusione;
- art. 4 dichiarazione relativa al requisito di idoneità professionale;
- art. 5 idonee dichiarazioni bancarie relative al requisito di capacità economico finanziaria;
- art. 7 "altre dichiarazioni"

dovranno essere presentate dal consorzio stesso e dalle ditte consorziate.

Pertanto, per ciò che concerne più in particolare le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4 e 7, sia il consorzio che ciascuna delle ditte consorziate dovrà presentare un distinto Documento di gara unico europeo debitamente compilato con le informazioni richieste nelle Parti da II a VI.

Per i consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016, le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4, 5 e 8 del presente disciplinare di gara e più precisamente:

- art. 3 dichiarazioni relative all'insussistenza di motivi di esclusione;
- art. 4 dichiarazione relativa al requisito di idoneità professionale;
- art. 5 idonee dichiarazioni bancarie relative al requisito di capacità economico finanziaria;

- art. 7 "altre dichiarazioni"

dovranno essere presentate dal consorzio stesso e dalle ditte consorziate attraverso le quali il consorzio stesso partecipa alla gara.

Pertanto, per ciò che concerne più in particolare le dichiarazioni di cui agli artt. 3, 4, e 7, sia il consorzio che ciascuna delle ditte consorziate attraverso le quali il consorzio stesso partecipa alla gara dovrà presentare un distinto Documento di gara unico europeo debitamente compilato con le informazioni richieste nelle Parti da II a VI.

Si rinvia comunque a quanto previsto a riguardo dall'art. 47 del D. Lgs. n. 50/2016.

I documenti di cui all'art. 15 lett. B) punti 1) e 2) ed agli artt. 16 e 17 del presente disciplinare di gara e più precisamente:

- copia del disciplinare di gara;
- copia del capitolato speciale d'appalto;
- offerta tecnica;
- offerta economica,

dovranno essere sottoscritti a pena di esclusione, in caso di consorzio che partecipi alla gara quale entità giuridica autonoma, dal legale rappresentante del consorzio (o persona abilitata ad impegnare legalmente il consorzio); in caso di consorzio ordinario già costituito, dal legale rappresentante della mandataria (o persona abilitata ad impegnarla legalmente), ovvero nella ipotesi di consorzi ordinari di concorrenti non ancora costituiti di cui all'art. 49 comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016, dai legali rappresentanti delle consorziate attraverso le quali il consorzio concorre (o persone abilitate ad impegnarle legalmente).

Il versamento di cui all'art. 15 lett. B) punto 4) ("contributo a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione") dovrà essere effettuato dal consorzio stesso.

La documentazione di cui all'art. 15 lett. B) punto 5) ("garanzia provvisoria") nel caso di consorzio di cui all'art. 45 comma 2 lett. e) del D. Lgs. n. 50/2016 già costituito o dei consorzi di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45 comma 2 D. Lgs. n. 50/2016, dovrà essere prodotta dal consorzio medesimo. Nel caso di consorzio di cui all'art. 45 comma 2 lett. e) del D. Lgs. n. 50/2016 non ancora costituito dovrà essere prodotta da una delle imprese consorzianti con l'indicazione che i soggetti garantiti sono tutte le imprese che intendono riunirsi in consorzio.

#### **Art. 12 – Termine di presentazione delle offerte.**

Il plico contenente l'offerta dovrà pervenire, a pena di esclusione dalla gara, entro e non oltre il seguente termine perentorio: ore 13,00 del giorno XX/XX/2017.

#### **Art. 13 – Recapito e modalità di spedizione delle offerte**

Il recapito cui far pervenire le offerte è:

**Azienda U.S.L. n. 4 Teramo**

**Circonvallazione Ragusa, 1**

**64100 TERAMO**

I plichi contenenti le offerte potranno essere recapitati, a scelta del concorrente:

1. mediante Raccomandata A.R.;
2. tramite corriere;
3. a mano.

Farà fede la data di protocollo apposta dall'Ufficio Protocollo di questa Azienda sito al terzo piano della sede centrale di Circonvallazione Ragusa, 1 - Teramo.

Il recapito rimane ad esclusivo rischio del mittente, qualora, per qualsiasi motivo, i plichi inviati non dovessero giungere a destinazione: all'uopo si fa presente che l'ufficio protocollo è aperto tutti i giorni, dal lunedì al venerdì, dalle ore 8,30 alle ore 13,30 nonché nei giorni di martedì e giovedì pomeriggio dalle ore 15,30 alle ore 17,30.

## Art. 14 – Modalità di redazione delle offerte e composizione dei plichi

Le offerte dovranno essere redatte, composte e confezionate ottemperando a tutte le prescrizioni di cui al presente disciplinare ed alla documentazione di gara, in lingua italiana.

All'esterno del plico principale, accuratamente chiuso ed incollato a pena di esclusione proprio per garantirne l'integrità, nonché controfirmato sui lembi di chiusura, devono essere riportati, oltre all'indirizzo dell'Azienda U.S.L. riportato all'art. 14, anche gli estremi dell'impresa concorrente e la dicitura "OFFERTA GARA GAMMA CAMERA" e ciò a pena di esclusione proprio al fine di garantire l'integrità e la certezza di provenienza dell'offerta.

Detto plico principale, a pena di esclusione, dovrà contenere tre distinte buste e precisamente:

- 1) "BUSTA A - contiene documentazione amministrativa";
- 2) "BUSTA B - contiene offerta tecnica";
- 3) "BUSTA C - contiene offerta economica".

## Art. 15 – Busta A – documentazione amministrativa

All'interno del plico principale dovrà essere inserita una busta interna, accuratamente chiusa ed incollata a pena di esclusione proprio per garantirne l'integrità, nonché controfirmata sui lembi di chiusura, dovrà essere contrassegnata, a pena di esclusione, con l'indicazione "BUSTA A - contiene documentazione amministrativa".

Al suo interno dovranno essere contenute, secondo le modalità appresso descritte:

- A. le **DICHIARAZIONI** di cui agli artt. 3, 4 e 7 del presente disciplinare di gara redatte utilizzando gli allegati modelli denominati "modello di formulario per il Documento di gara unico europeo (DGUE)" e "modulo A verifica idoneità tecnico professionale", nonché, solo nei casi di avvalimento e RTI, utilizzando gli allegati modelli denominati "modello dichiarazione avvalimento impresa ausiliaria" e "modello dichiarazione di impegno a costituire R.T.I.", secondo gli schemi ivi contenuti, predisposti da questa Azienda U.S.L. ai sensi del DPR 445/2000.
- B. la seguente **DOCUMENTAZIONE**:
  - 1) copia del presente disciplinare di gara timbrato e firmato in calce dal legale rappresentante dell'operatore economico offerente o da persona abilitata ad impegnarlo legalmente, per accettazione integrale ed incondizionata delle norme e condizioni in esso contenute;
  - 2) copia del capitolato speciale d'appalto e relative schede tecniche allegate timbrato e firmato in calce dal legale rappresentante dell'operatore economico offerente o da persona abilitata ad impegnarlo legalmente, per accettazione integrale ed incondizionata delle norme e condizioni in esso contenute;
  - 3) almeno n. 2 idonee dichiarazioni bancarie, rinviando a quanto specificato nell'art. 5;
  - 4) documentazione attestante l'avvenuto versamento del contributo di € **XX,00** a favore dell'A.N.A.C - così come previsto dalla deliberazione della sopra richiamata Autorità n. 163 del 22.12.2015 - seguendo le istruzioni in vigore e disponibili sul sito internet dell'Autorità al seguente indirizzo: [www.anticorruzione.it](http://www.anticorruzione.it) e precisamente:
    - mediante pagamento online da eseguirsi con carta di credito dei circuiti ivi indicati collegandosi al "Servizio Riscossione" ed allegando, a riprova dell'avvenuto pagamento, la relativa ricevuta;
    - in contanti muniti dell'apposito modello di pagamento, rilasciato dal "Servizio Riscossione", presso i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati ed allegando, a riprova dell'avvenuto pagamento, lo scontrino in originale rilasciato dal punto vendita stesso.

A tal fine si comunica che il **codice CIG**, necessario per la effettuazione del versamento di che trattasi è il seguente :

– numero gara: 6786503. CIG: 7129579AB4

Si precisa che l'omesso versamento del contributo entro il termine di scadenza della presentazione delle offerte è causa di esclusione.

- 5) documentazione attestante l'avvenuta costituzione della garanzia provvisoria, secondo quanto previsto dall'art. 93 del D. Lgs. n. 50/2016. Tale garanzia, a scelta dell'offerente, può essere costituita sotto forma di cauzione o di fidejussione. In caso di cauzione, questa può essere costituita in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore dell'amministrazione aggiudicatrice. In caso di fidejussione, questa può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le

rispettive attività, o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del D Lgs. n. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del D. Lgs. n. 58/1998 e che ne abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria e assicurativa.

Tale garanzia, dovrà prevedere 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, nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni a semplice richiesta scritta di questa Amministrazione (art. 93 comma 4 del D. Lgs. n. 50/2016).

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo comprensivo di manutenzione quadriennale post garanzia è di € 8.400,00 (2% del prezzo base indicato nel bando riferito alla durata triennale del contratto), con scadenza non inferiore a sei mesi dalla data della costituzione.**

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del cinquanta per cento per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000.**

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del trenta per cento (anche cumulabile con la riduzione di cui al precedente comma) per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, o del venti per cento, per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI ENISO14001.**

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del venti per cento (anche cumulabile con la riduzione di cui ai precedenti due commi), per gli operatori economici in possesso, in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 50 per cento del valore dei beni e servizi oggetto del contratto stesso, del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea (Ecolabel UE) ai sensi del regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009.**

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del quindici per cento per gli operatori economici che sviluppano un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 o un'impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067.**

**L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento, non cumulabile con le riduzioni di cui ai periodi precedenti, per gli operatori economici in possesso del rating di legalità o della attestazione del modello organizzativo, ai sensi del decreto legislativo n. 231/2001 o di certificazione social accountability 8000, o di certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori, o di certificazione OHSAS 18001, o di certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell'energia o UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company) per l'offerta qualitativa dei servizi energetici e per gli operatori economici in possesso della certificazione ISO 27001 riguardante il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni.**

**Per fruire di tali riduzioni, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti, e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.**

Si precisa che: a) in caso di costituendo RTI e/o consorzio ordinario di operatori economici di cui all'art. 45, comma 2 lett. d) ed e) del D. Lgs. n. 50/2016, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo nel caso in cui tutte le imprese siano in possesso della predetta certificazione, attestata da ciascuna di esse secondo le modalità sopra previste; b) in caso di Consorzio di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo nel caso in cui il Consorzio sia in possesso della predetta certificazione.

Si fa presente che ai sensi dell'art. 93 comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016, lo svincolo della garanzia provvisoria presentata dai concorrenti non aggiudicatari avverrà automaticamente con la comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione; non si procederà pertanto alla restituzione della documentazione relativa alla costituzione della garanzia provvisoria.

- 6) dichiarazione di impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fidejussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario (art. 93 comma 8 D. Lgs. n. 50/2016). Tale dichiarazione è richiesta a pena di esclusione;

**All'interno della busta dovrà altresì essere inserito:**

7) Documento **PASSOE** rilasciato all'operatore economico dal servizio **AVCPASS** comprovante la registrazione al servizio per la verifica del possesso dei requisiti, disponibile presso l'A.N.A.C.

Si precisa che i modelli e la documentazione di cui ai punti A) e B) numeri 1) e 2) del presente articolo, sono resi disponibili sul sito WEB aziendale all'indirizzo [www.assteramo.it](http://www.assteramo.it) – "servizi online" – sezioni "bandi di gara".

**Art. 16 – Busta B – offerta tecnica**

All'interno del plico principale dovrà, altresì, essere inserita una seconda busta interna, accuratamente chiusa ed incollata a pena di esclusione proprio per garantire l'integrità, nonchè controfirmata sui lembi di chiusura, che dovrà essere contrassegnata, a pena di esclusione, con l'indicazione "**BUSTA n. 2 - contiene offerta tecnica**".

Al suo interno dovrà essere contenuta, sempre a pena di esclusione, la documentazione rilevante ai fini della valutazione del parametro "**QUALITA**" previsto al successivo art. 25 e della attribuzione dei punteggi stabiliti.

In particolare la ditta offerente è tenuta a presentare, a corredo dell'offerta, la seguente documentazione:

- 1) scheda tecnica/questionario, compilato e firmato dal legale rappresentante della ditta offerente o persona abilitata ad impegnare validamente l'impresa, in cui vengano riportate e descritte, in maniera chiara ed esaustiva, le specifiche tecniche richieste e possedute, nonché, per ciascun criterio di valutazione, le informazioni e gli elementi utili, anche mediante rinvio ad allegati da individuarsi inequivocabilmente;
- 2) foglio di dettaglio della composizione delle Attrezzature offerte, specificando codici, descrizione dettagliata e quantità delle componenti offerte;
- 3) dichiarazione di conformità costruttiva delle attrezzature proposte alle prescrizioni delle direttive comunitarie e dichiarazione di impegno sulla sicurezza nella fornitura ed installazione di apparecchiature/macchine da lavoro), firmato dal rappresentate legale della ditta offerente e corredato dalle certificazioni in formato cartaceo;
- 4) documentazione tecnica sufficiente alla valutazione delle caratteristiche tecniche e delle prestazioni della strumentazione (nel caso in cui si renda necessario aggiungere informazioni a quanto già dichiarato nel questionario di cui al punto 1;
- 5) contratto di manutenzione, compilato e firmato per approvazione ed accettazione dal rappresentate legale della ditta offerente;
- 6) Scheda tecnica relativa a ciascun articolo proposto, debitamente sottoscritta, che ne illustri, in lingua italiana, le caratteristiche strutturali-funzionali, integrata da cataloghi, che potranno essere valutati solo se accompagnati da dichiarazione che i dati in essi contenuti sono impegnativi per l'offerente;
- 7) rapporti post vendita: dichiarazione attestante la disponibilità delle parti di ricambio degli articoli proposti per almeno 10 anni dalla data di fornitura degli stessi.
- 8) Programma di formazione del personale sanitario (medici, tecnici, fisici) dell'Azienda Sanitaria, relativo alle attività di utilizzo e gestione dei sistemi offerti per la loro completa funzionalità, con l'indicazione della sede del corso, della durata, degli argomenti previsti e dei nominativi dei docenti, redatto tenendo conto di quanto richiesto dall'Azienda.
- 9) Programma di assistenza tecnica e manutenzione delle apparecchiature;
- 10) Copia dell'offerta economica senza prezzi

La descrizione dei sistemi offerti e le schede tecniche/questionario relative a ciascun apparecchio dovranno essere debitamente compilate in formato elettronico (formato excel o equivalente). Tutta l'offerta tecnica, relazioni ,ecc, deve essere fornita in copia cartacea e su supporto CD o DVD (duplice copia).

L'offerta tecnica, a pena di esclusione, dovrà essere timbrata e sottoscritta dal legale rappresentante con firma leggibile e per esteso sull'ultimo foglio.

Ogni riferimento nella documentazione tecnica ad elementi in qualsiasi modo attinenti ai prezzi offerti o alla percentuale di ribasso offerta, sarà considerata causa di esclusione e ciò al fine di garantire la segretezza dell'offerta.

Al fine di consentire all'Amministrazione di poter garantire l'esercizio del diritto d'accesso ai soggetti legittimati, è richiesto sin d'ora alle imprese partecipanti (in qualità di eventuali controinteressati ex art. 22 comma 1 lettera c) della legge n. 241/90 che, oltre all'offerta tecnica, all'interno della busta B dovrà essere inserita apposita dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante o da persona abilitata ad impegnare legalmente la ditta e resa ai sensi del DPR 445/2000, con cui, eventualmente, ci si opponga alla richiesta di accesso alle informazioni fornite nell'ambito dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 53 comma 5, lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016, tale dichiarazione dovrà essere dettagliatamente "motivata e comprovata" circa la segretezza tecnica o commerciale delle informazioni contenute nel progetto o nelle parti di esso sottratte all'accesso e fare espresso riferimento alla parte o alle parti degli elaborati progettuali per la quale o per le quali non sia consentito l'accesso.

A sostegno ed a comprova della dichiarazione di opposizione, è richiesta adeguata documentazione a supporto della segretezza tecnica o commerciale delle informazioni che si intende sottrarre all'accesso.

A tal proposito si fa presente che una dichiarazione di opposizione generica o genericamente motivata equivarrà al pieno consenso all'accesso alla documentazione dell'offerta, da parte dei soggetti interessati.

Uguualmente, anche nell'ipotesi in cui tale dichiarazione non venga resa e, pertanto, la relativa documentazione non venga inserita all'interno della Busta contenente l'offerta tecnica, l'Amministrazione garantirà ai soggetti legittimati piena ed ampia accessibilità all'offerta.

E' fatto salvo ogni potere dell'Amministrazione in merito alla verifica ed alla valutazione circa la fondatezza dei motivi addotti e la validità della documentazione allegata dal concorrente a comprova della dichiarazione di opposizione.

#### **Art. 17 – Busta C – offerta economica**

All'interno del plico principale dovrà, altresì, essere inserita una terza busta interna, accuratamente chiusa ed incollata a pena di esclusione proprio per garantirne l'integrità, nonché controfirmata sui lembi di chiusura, che dovrà essere contrassegnata, a pena di esclusione, con l'indicazione "**BUSTA C - contiene offerta economica Lotto n. \_\_\_\_\_**".

All'interno dovrà essere contenuta, sempre a pena di esclusione, l'offerta economica, redatta secondo lo schema di cui al "**modello offerta**" allegato al presente disciplinare di gara, regolarizzando la stessa ai sensi e per gli effetti delle vigenti leggi fiscali in materia di bollo, con apposizione di marca da bollo da € 16,00.

L'offerta, riportante i dati dell'impresa concorrente così come descritto nel modello offerta, dovrà essere debitamente timbrata e sottoscritta dal legale rappresentante della ditta o da persona abilitata ad impegnarla legalmente.

L'offerta dovrà essere espressa a pena di esclusione, sotto forma di **RIBASSO PERCENTUALE UNICO SULLA BASE D'APPALTO SOGGETTA A RIBASSO** espresso in cifre ed in lettere con massimo due decimali dopo la virgola.

La base di appalto soggetta a ribasso comprensiva dei lavori e della manutenzione quadriennale post garanzia IVA esclusa è riportata nella tabella indicata all'art.1 del capitolato speciale d'appalto.

**Sono automaticamente escluse le offerte al rialzo rispetto alla base d'appalto.**

Nell'offerta economica dovrà essere altresì essere valorizzato l'importo complessivo della base d'appalto ribassata in cifre, IVA esclusa arrotondato per troncamento alla seconda cifra decimale, derivante dalla applicazione del ribasso percentuale offerto sulla base d'appalto.

Non saranno prese in considerazione eventuali offerte condizionate, alternative, incomplete.

Nell'offerta dovranno infine essere indicati a pena di esclusione:

- esatta denominazione o ragione sociale della ditta;
- firma e timbro del titolare o del legale rappresentante della stessa;
- domicilio, codice fiscale e partita IVA;
- il prezzo offerto delle apparecchiature al netto di I.V.A.;
- il costo della manutenzione "Full Risk" per i quattro anni successivi alla garanzia;
- il costo dei lavori;
- la quota percentuale di incidenza, rispetto al valore complessivo del contratto, delle spese relative al costo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;

**N.B. non si terrà conto di eventuali ulteriori cifre decimali che dovessero essere valorizzate, oltre la seconda.**

**Nella Riga "ribasso percentuale unico offerto sulla base d'appalto soggetta a ribasso" sarà automaticamente valorizzata nella apposita casella, in cifre, la percentuale di ribasso offerta sulla base d'appalto soggetta a ribasso IVA esclusa.**

Tale percentuale di ribasso va determinata con la seguente formula:

$$100 - (\text{somatoria voci che compongono l'offerta} \times 100 / \text{base d'asta},00)$$

Non saranno prese in considerazione, e saranno pertanto escluse, eventuali offerte condizionate, alternative, parziali, incomplete.

**Inoltre, non saranno ammesse, e saranno quindi escluse, offerte pari a 0 (zero) – intese sia come importi unitari che complessivi.**

Nell'offerta dovrà infine essere indicata l'incidenza, rispetto all'importo della base d'appalto ribassato, degli oneri per i costi della sicurezza afferenti all'attività svolta dall'impresa;

**ISTRUZIONI PER LA COMPILAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA:** a fini di semplificazione e per una corretta formulazione dell'offerta economica, si invitano gli operatori economici ad utilizzare l'apposito file excel denominato "modello offerta" disponibile tra la documentazione di gara sul sito internet aziendale all'indirizzo [www.assteramo.it](http://www.assteramo.it) – "servizi online" – "bandi di gara".

In detto file è sufficiente valorizzare tutti i campi della Colonna "D" riportando gli importi unitari offerti in cifre e con massimo due decimali dopo la virgola per ciascuna delle voci di dettaglio descritte alla Colonna "Voci di offerta" (il foglio di calcolo non terrà conto di eventuali ulteriori cifre decimali che dovessero essere valorizzate, oltre la seconda), e, conseguentemente, sulla scorta delle formule preimpostate nel foglio di calcolo, saranno automaticamente generati:

- l'importo complessivo per ciascuna voce di offerta (Colonna "E" derivante dalla moltiplicazione degli importi unitari della Colonna "D" per le quantità riportate nella Colonna "A");
- la sommatoria di tutti gli importi della Colonna "E" ("*sommatoria voci che compongono l'offerta in cifre*");
- la percentuale di ribasso offerta sulla base d'appalto soggetta a ribasso, in cifre;
- l'importo complessivo della base d'appalto ribassato, in cifre.

Eventuali errori di compilazione (ad esempio indicazione di prezzi superiori agli importi a base d'appalto) saranno opportunamente segnalati nel foglio di calcolo mediante evidenziazione in rosso della casella.

#### **Art. 18 – Soccorso istruttorio**

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 83 comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016, le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio. In particolare, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi, e del DGUE con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine non superiore a giorni dieci entro cui dovranno essere rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.

Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

#### **Art. 19 – Svolgimento della gara**

La gara si articola nelle seguenti fasi:

1. Verifica plichi e documentazione amministrativa;
2. Apertura buste contenenti le offerte tecniche;
3. Valutazione tecnica;
4. Apertura buste contenenti le offerte economiche.

#### **Art. 20 – Verifica plichi e documentazione amministrativa**

Il giorno XX/XX/2017 alle ore 11,00 presso gli uffici dell'U.O.C. Acquisizione beni e servizi dell'Azienda U.S.L. di Teramo – Circonvallazione Ragusa, 1, terzo piano scala B, in seduta pubblica, il RUP in veste monocratica, assistito per il disbrigo delle attività materiali da personale della stazione appaltante procederà, previa verifica della integrità e della regolarità delle modalità di confezionamento dei plichi principali pervenuti entro il termine perentorio indicato all'art. 12, all'apertura dei plichi principali stessi.

Successivamente, si procederà a verificare la presenza, all'interno degli stessi plichi principali, delle buste di cui agli artt. 15, 16 e 17 nonché l'integrità e la regolarità delle modalità di confezionamento delle buste stesse.

Al termine delle predette operazioni si procederà, in successione, all'apertura della busta di cui all'art. 15 recante l'indicazione "BUSTA A - contiene documentazione amministrativa", con conseguente verifica della regolarità e completezza della documentazione in essa contenuta.

Chiunque è ammesso a presenziare allo svolgimento delle operazioni di cui al presente articolo, ma hanno diritto di parola e di chiedere dichiarazioni a verbale esclusivamente i titolari, i legali rappresentanti delle imprese partecipanti, i procuratori o persone da essi delegati muniti di apposita documentazione da cui risulti il conferimento della procura o della delega.

### **Art. 21 – Apertura delle buste contenenti le offerte tecniche**

Concluse le operazioni del seggio di gara di cui all'art. 20, la commissione giudicatrice di cui all'art. 77 del D. Lgs. n. 50/2016, previa convocazione dei concorrenti ammessi, procederà in seduta pubblica, all'apertura della busta recante l'indicazione "*BUSTA B - contiene offerta tecnica*" al fine di procedere alla verifica della presenza dei documenti prodotti.

### **Art. 22 – Valutazione tecnica**

Successivamente, in una o più sedute riservate, la commissione giudicatrice procederà a valutare le offerte tecniche presentate, con le modalità di cui al successivo art. 25, sulla base della documentazione presentata all'interno delle buste contenenti le offerte tecniche.

### **Art. 23 – Apertura delle buste contenenti le offerte economiche**

Concluse le operazioni di valutazione tecnica la commissione giudicatrice, previa convocazione delle imprese ammesse, procederà, in seduta pubblica, allo svolgimento delle seguenti operazioni nell'ordine appresso riportato:

- a) lettura dei punteggi conseguiti da ciascun concorrente per i criteri relativi agli elementi di natura qualitativa;
- b) lettura del punteggio complessivo conseguito da ciascun concorrente per gli elementi di natura qualitativa;
- c) apertura della busta contrassegnata con l'indicazione "*BUSTA C - contiene offerta economica*" dei concorrenti ammessi alla presente fase;
- d) lettura della percentuale di ribasso offerta da parte dei concorrenti e dell'importo complessivo della base d'appalto ribassata;
- e) attribuzione dei punteggi previsti all'elemento di natura quantitativa "prezzo" secondo quanto previsto al successivo art. 25;
- f) sommatoria dei punteggi ottenuti da ciascun concorrente per gli elementi di natura qualitativa e quantitativa "prezzo";
- g) verifiche ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016 e conseguenti eventuali adempimenti;
- h) eventuale proposta di aggiudicazione.

Nel caso in cui si verifichi una situazione di parità di punteggio complessivo tra due o più offerte, si procederà nella medesima seduta, ad una fase negoziale di rilancio tra le imprese migliori offerenti, presenti alla gara. A tal fine si richiede la presenza di un rappresentante munito di idonea procura a trattare. Ove fosse presente una sola tra tali imprese, questa è ammessa a presentare un'offerta migliorativa. Ove invece nessuna delle imprese che hanno presentato uguale offerta sia presente, ovvero pur presenti non migliorino l'offerta, ovvero in caso di ulteriore parità registrata dopo la fase negoziale di rilancio, si procederà pubblicamente a sorteggio.

Chiunque è ammesso a presenziare allo svolgimento delle operazioni di cui al presente articolo, ma hanno diritto di parola e di chiedere dichiarazioni a verbale, esclusivamente i titolari, legali rappresentanti delle imprese partecipanti, i procuratori o persone da essi delegati, muniti di apposita documentazione da cui risulti il conferimento della procura o della delega.

### **Art. 24 - Aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016, a lotto unico, a favore della migliore offerta selezionata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, sulla base dei criteri e sub criteri riportati all'art. 26.

L'aggiudicazione sarà comunque disposta mediante adozione di apposito atto deliberativo con cui verranno approvate le risultanze della gara da parte della stazione appaltante.

L'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida, purché la stessa sia ritenuta congrua dall'Amministrazione.

L'espletamento della procedura di gara non costituisce per la stazione appaltante obbligo di contrarre.

Ai sensi dell'art. 95 comma 12 del D. Lgs. n. 50/2016, questa stazione appaltante si riserva il diritto di non procedere ad aggiudicazione; ciò anche ove non ravvisi la convenienza tecnica e/o economica delle offerte pervenute, nel caso in cui

venga ravvisata una non congruità dei prezzi, nel caso in cui nessuna delle offerte pervenute sia ritenuta apprezzabile in relazione alle esigenze di pubblico interesse che si intendono soddisfare, ovvero per mancanza di disponibilità finanziaria nell'ambito dei programmi di acquisto.

L'Amministrazione, a suo insindacabile giudizio e senza che i concorrenti possano accampare alcuna pretesa o diritto a riguardo, si riserva anche la facoltà di adottare qualsiasi provvedimento di sospensione, revoca, annullamento o aggiudicazione parziale della gara, dandone comunicazione alle imprese concorrenti, anche nell'ipotesi in cui nelle more dell'espletamento della presente procedura vengano formalmente attivati Convenzioni Consip o contratti del Soggetto aggregatore regionale, aventi ad oggetto attività riconducibili a quelle contemplate nel presente appalto e fatto salvo quanto previsto all'art. 25 del capitolato speciale.

Ai sensi dell'art. 110 del D. Lgs. n. 50/2016, in caso di fallimento, di liquidazione coatta e concordato preventivo, ovvero procedura di insolvenza concorsuale o di liquidazione dell'appaltatore, o di risoluzione del contratto, ovvero di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 88, comma 4-ter, del D. Lgs. n. 159/2011, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto, l'Amministrazione interpellerà progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento delle attività oggetto dell'appalto.

L'affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta.

#### **Art. 25 - Modalità di affidamento e criteri di aggiudicazione**

Si stabiliscono, qui di seguito, le modalità di assegnazione dei punteggi per la presente procedura, da aggiudicarsi ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. n. 50/2016 secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo.

All'offerta potranno essere assegnati al massimo 100 punti ripartiti in base ai seguenti criteri e sub-criteri di valutazione di natura qualitativa e quantitativa:

### **CRITERI DI AGGIUDICAZIONE**

#### **1) ELEMENTI DI NATURA TECNICO-QUALITATIVE MAX 70 PUNTI**

	<b>Parametro</b>	<b>MAX PUNTI</b>
<b>1)</b>	Dati Generali (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 1.1-1.7). Il punteggio più elevato farà riferimento all'anno di immissione sul mercato del modello proposto, dell'ultima versione hardware e software.	<b>2</b>
<b>2)</b>	Gantry (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 2.1-2.16). Il punteggio più elevato farà riferimento alla proposta che presenterà la migliore configurazione di gantry in ampiezza di diametro, peso, potenza, flessibilità su movimenti testate e gradi di libertà da console e manuale, posizione relativa tra le testate minima e massima a vari angoli di gantry e possibilità di impiego di singola testata; possibilità di indagine paziente seduto e in piedi; possibilità di riposizionamento predefinito delle testate; utilizzo su pazienti barellati; migliore sistema di Body Contouring.	<b>6</b>
<b>3)</b>	Sistema di rivelazione e testate (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 3.1-3.26). Il punteggio più elevato farà riferimento alla combinazione migliore di materiale cristallo, tipo, forma, geometria; numero e caratteristiche di rotazione delle testate, digitalizzazione, numero di PMT per testata, migliore uniformità, linearità, count rate, UFOV, risoluzione energetica a diversi range, possibilità di acquisizione di diversi isotopi in contemporanea e picchi, parametri NEMA complessivi, velocità di scansione WB.	<b>8</b>
<b>4)</b>	Letto portapaziente (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 4.1-4.17). Il punteggio più elevato farà riferimento alla combinazione migliore che riguarderà la movimentazione del letto, la radiotrasparenza del materiale, le dimensioni d'appoggio per esami SPECT e WB, la portata massima in kg, l'ottimizzazione e per pazienti non collaboranti, l'accuratezza del posizionamento e l'automazione in riferimento a spostamenti predefiniti, i	<b>4</b>

	comandi remoti.	
5)	Collimatori (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 5.1- 5.13). Il punteggio più elevato farà riferimento alla combinazione migliore che riguarderà le caratteristiche costruttive, il numero di coppie di collimatori, risoluzione, sensibilità e campo di vista; rapidità di cambio di collimatore, migliore sistema di sicurezza, anticollisione e protezione del paziente, sistema di riconoscimento automatico, tipo di stoccaggio.	6
6)	Tipi di acquisizioni (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 6.1- 6.16). Il punteggio più elevato farà riferimento, per tutti i tipi di acquisizione offerti, alle dimensioni delle matrici disponibili; alla possibilità di visualizzazione contemporanea anteriore e posteriore del WB; al max numero di immagini/sec nelle acquisizioni dinamiche; al max pixels/sec; alla qualità per l'acquisizione con sincronizzatore ECG e GATED; possibilità di ripresa automatica dell'acquisizione dei dati in caso di interruzione indesiderata.	6
7)	Stazione di acquisizione (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 7.1- 7.26). Il punteggio farà riferimento alla migliore configurazione hardware e software offerta, alla completa funzionalità e indipendenza; alla qualità e numero di monitors offerti; alla versatilità dei protocolli installati, alla possibilità di interscambio dei dati e formati disponibili, al tipo e qualità dell'interfaccia grafica; connessione al PACS aziendale.	6
8)	Stazione di elaborazione (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 8.1- 8.25). Il punteggio farà riferimento alla migliore configurazione hardware e software offerta, alla completa funzionalità e indipendenza dalla stazione di acquisizione; alla qualità e numero di monitors offerti; alla versatilità dei protocolli di elaborazione installati, e dei tools di elaborazione e di programmazione; possibilità di operare su dati acquisiti da altre modalità; tipo e qualità dell'interfaccia grafica; connessione al PACS aziendale.	6
9)	Software di elaborazione e clinici a corredo (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 9.1- 9.24). Il punteggio farà riferimento alla migliore offerta di software e protocolli tomografici, WB, body contouring, completi per la valutazione di esami planari, statici, dinamici, WB. SPPECT; software di correzione scatter, attenuazione, movimentazione del paziente, fusione di immagine e ricostruzione; qualità dei software specifici di quantificazione degli esami gated Spect cardiaci, polmonare, renale, neurologico; Software per il controllo di qualità e la correzione di energia e linearità.	10
10)	Assistenza tecnica (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 10.1- 10.13). Interventi edili impiantistici e tecnici (art. 3 del capitolato speciale). Il punteggio farà riferimento alla migliore offerta del servizio, dal punto di vista dell'organizzazione logistica per i ricambi, tempo di risposta della chiamata, tempo massimo di intervento e flessibilità; possibilità di telediagnosi; telemanutenzione e tele-aggiornamento. Il punteggio farà inoltre riferimento alla tipologia e realizzazione del progetto degli interventi edili impiantistici e tecnici necessari per garantire il corretto funzionamento dei sistemi offerti ed al cronoprogramma relativo ai tempi di realizzazione della fornitura.	6
11)	Programma formazione e addestramento del personale (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 11.1- 11.5). Il punteggio farà riferimento alla migliore organizzazione, tipologia e durata dell'addestramento del personale, con considerazione di corsi aggiuntivi.	4
12)	Accessori a corredo della fornitura (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 12.1- 12.7). Il punteggio più elevato farà riferimento al tipo e alla qualità offerta degli accessori in dotazione.	4

<b>13)</b>	Accessori quotati opzionalmente (Questionario tecnico di valutazione da n.n. 13.1- 13.4). Il punteggio più elevato farà riferimento al tipo e alla qualità degli accessori offerti opzionalmente.	<b>2</b>
------------	--	----------

## 2) PREZZO APPARECCHIATURE/SISTEMI E CONTRATTO DI MANUTENZIONE POST-VENDITA: MAX PUNTI 30

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuato con il metodo aggregativo compensatore di cui alla seguente formula:

$$C_{(a)} = \sum_n [ W_i \cdot V_{(a)i} ]$$

dove:

$C_{(a)}$  = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;

$W_i$  = punteggio attribuito al requisito (i);

$V_{(a)i}$  = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;

$\sum_n$  = sommatoria.

I coefficienti  $V_{(a)i}$ , arrotondati per troncamento alla terza cifra decimale, verranno determinati:

1) per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa:

- a. nel caso in cui le offerte da valutare siano pari o superiori a tre, mediante trasformazione in coefficienti variabili tra zero e uno della somma dei valori attribuiti dai singoli commissari mediante il confronto a coppie con matrice triangolare. In particolare per ogni elemento di natura qualitativa da valutare, ogni commissario esaminerà ognuna delle offerte presentate effettuando un confronto tra le tutte le coppie di offerte possibili. Per ogni elemento di valutazione, i risultati delle comparazioni saranno riportate, quindi, in una tabella triangolare costituita da tante caselle quante saranno le possibili combinazioni tra tutte le singole offerte considerate due a due. In ogni casella sarà indicata l'offerta preferita dal singolo Commissario e il relativo grado di preferenza che varia da 1 (parità), a 2 (preferenza minima), a 3 (preferenza piccola), a 4 (preferenza media), a 5 (preferenza grande) ed a 6 (preferenza massima). Per ogni concorrente si procederà, quindi, alla somma delle preferenze attribuite, per ciascun elemento di valutazione, dai commissari, determinando infine il coefficiente  $V_{(a)i}$ , in applicazione della seguente formula:

$$V_{(a)i} = SP_{OE} / SP_{PG}$$

Dove:

$V_{(a)i}$  = Coefficiente da assegnare all'offerta in esame;

$SP_{OE}$  = Somma delle preferenze dell'offerta in esame;

$SP_{PG}$  = Somma della preferenza di valore più grande;

Al concorrente con la somma delle preferenze più elevata verrà, quindi, attribuito il coefficiente 1 e valori proporzionalmente minori agli altri concorrenti.

- b. nel caso in cui le offerte da valutare siano inferiori a tre, dalla media, arrotondata per troncamento alla terza cifra decimale, dei coefficienti provvisori, compresi tra 0 ed 1, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari in applicazione della seguente formula:

$$V_{(a)i} = M_{OE} / M_{PG}$$

Dove:

$V_{(a)i}$  = Coefficiente da assegnare all'offerta in esame;

$M_{OE}$  = Media dei coefficienti provvisori dell'offerta in esame;

$M_{PG}$  = Media dei coefficienti provvisori di valore più grande;

Al concorrente con la media dei coefficienti provvisori più elevata verrà, quindi, attribuito il coefficiente 1 e valori proporzionalmente minori agli altri concorrenti.

- c. in caso di una sola offerta, dalla media, arrotondata per troncamento alla terza cifra decimale, dei coefficienti provvisori, compresi tra 0 ed 1, attribuiti discrezionalmente da ciascun singolo commissario, senza procedere a riparametrare ad 1 la stessa:

$$V_{(a)j} = M_0$$

Dove:

$V_{(a)j}$  = Coefficiente da assegnare all'offerta in esame;

$M_0$  = Media dei coefficienti provvisori dell'offerta;

Nei soli casi sub a. e b., se nessuna offerta ottiene come punteggio, per ogni singolo elemento suddiviso in più sub-elementi, il valore massimo del peso dell'elemento medesimo previsto dal bando, verrà effettuata la riparametrizzazione dei punteggi, assegnando il peso totale dell'elemento scomposto all'offerta che ha ottenuto la migliore somma dei punteggi dei sub-elementi che lo compongono e alle altre offerte un punteggio proporzionale (riparametrizzazione semplice).

Inoltre, se in tal modo, nessuna offerta ottiene come punteggio, per gli elementi di natura qualitativa, il valore massimo della somma dei pesi previsti dal bando (70), verrà effettuata la riparametrizzazione dei punteggi assegnando il peso totale previsto per gli elementi di natura qualitativa (70), all'offerta che ha ottenuto la migliore somma dei punteggi dei criteri che la compongono e alle altre offerte un punteggio proporzionale (riparametrizzazione assoluta).

Le operazioni relative alla valutazione degli elementi di natura qualitativa saranno svolte dalla Commissione in una o più sedute riservate, sulla base delle informazioni fornite dai concorrenti nell'offerta tecnica da redigersi secondo quanto già precisato all'art. 16 e contenuta all'interno della "BUSTA N. 2 - contiene offerta tecnica".

- 2) per quanto riguarda l'elemento di natura quantitativa attraverso la seguente formula:

$$V_{(a)j} \quad (\text{per } A_i \leq A_{\text{soglia}}) = X \cdot A_i / A_{\text{soglia}}$$

$$V_{(a)j} \quad (\text{per } A_i > A_{\text{soglia}}) = X + (1,00 - X) \cdot [(A_i - A_{\text{soglia}}) / (A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}})]$$

Dove:

$V_{(a)j}$  = coefficiente attribuito al concorrente iesimo;

$A_i$  = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente iesimo;

$A_{\text{soglia}}$  = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti;

$X$  = 0,90;

$A_{\text{max}}$  = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente;

A tal proposito si precisa che, ai fini dell'applicazione della formula di cui sopra, sarà presa in considerazione la percentuale di ribasso offerta alla voce RIBASSO PERCENTUALE UNICO OFFERTO SULLA BASE D'APPALTO SOGGETTA A RIBASSO di cui all'art. 17 del presente disciplinare e riportata sul "modello offerta".

Tale percentuale di ribasso dovrà essere espressa con massimo due decimali dopo la virgola.

#### Art. 26 – Cauzione definitiva

Prima della stipula del contratto, l'aggiudicataria dovrà provvedere a depositare, a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, una garanzia fideiussoria, secondo le modalità e prescrizioni di cui all'art. 103 del D. Lgs. 50/2016 e secondo quanto più dettagliatamente descritto all'art. 13 del capitolato speciale d'appalto.

#### Art. 27 – Patto d'integrità

Con la presentazione dell'offerta si intendono integralmente accettate tutte le norme e le disposizioni contenute nel patto di integrità pubblicato sul sito internet dell'Azienda U.S.L. di Teramo [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) – homepage - sezione "Anticorruzione legge 190/12" – "patto d'integrità per appalti di servizi, forniture e lavori" – "patto di integrità Azienda USL di Teramo". Pertanto, prima della sottoscrizione dell'offerta, il concorrente è tenuto a prendere attenta visione del patto d'integrità.

#### Art. 28 – Pubblicazioni ex art. 29 - secondo periodo - D. Lgs. n. 50/2016

Le pubblicazioni previste dall'art. 29, secondo periodo, del D. Lgs. n. 50/2016, saranno rese disponibili sul profilo di committente della stazione appaltante nella sezione "Amministrazione trasparente" al seguente indirizzo: [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) – amministrazione trasparente – bandi di gara e contratti – "Esclusioni/ammissioni ex art. 29 D. Lgs. n. 50/2016 (U.O.C.

#### **Art. 29 – Chiarimenti**

E' facoltà della Stazione appaltante, qualora venisse ritenuto necessario ed a suo insindacabile giudizio, fornire alle imprese partecipanti integrazioni, chiarimenti, precisazioni o ulteriori notizie o documentazioni, sia a seguito di richiesta di chiarimenti da parte delle imprese partecipanti che di sua propria iniziativa.

Eventuali richieste di chiarimenti dovranno essere inoltrate esclusivamente a mezzo P.E.C. al seguente indirizzo: [abs@pec.aslteramo.it](mailto:abs@pec.aslteramo.it) all'attenzione dell'attenzione del Dott. Lori Domenico.

Il termine ultimo entro cui poter inoltrare richieste di chiarimento è il seguente: ore 18.00 del giorno XX/XX/2017.

Non verranno prese in considerazione richieste di chiarimento pervenute oltre tale termine perentorio.

Successivamente l'Amministrazione procederà a pubblicare i relativi chiarimenti che saranno ritenuti necessari sul sito WEB aziendale all'indirizzo [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) – "servizi online" – "avvisi di gara e chiarimenti", senza preventiva comunicazione alle imprese stesse – entro il giorno XX/XX/2017.

Sarà pertanto onere e cura delle partecipanti consultare il sito internet di questa Stazione Appaltante per verificare l'eventuale pubblicazione di avvisi, dati, documenti, chiarimenti o informazioni in questione.

La presentazione dell'offerta comporterà l'accettazione integrale ed incondizionata del contenuto di eventuali note di chiarimento, avvisi o altra documentazione pubblicata ai sensi del presente articolo.

#### **Art. 30 – Altre norme**

Nella ipotesi in cui l'offerta e la documentazione di gara siano sottoscritte da un soggetto diverso dal legale rappresentante, è richiesta la produzione di apposita procura speciale.

L'offerta sarà impegnativa solamente per il concorrente e dovrà avere validità pari ad almeno 180 giorni dal termine ultimo per la presentazione delle offerte.

Tutte le dichiarazioni richieste nel presente disciplinare di gara dovranno essere rese ai sensi della normativa vigente (D.P.R. n. 445/2000). Questa stazione appaltante si riserva di verificare in ogni momento la veridicità delle dichiarazioni rese e l'autenticità delle documentazioni prodotte, anche ai sensi dell'art. 43 D.P.R. n. 445/2000. In caso di riscontrate dichiarazioni mendaci o falsità documentali, si procederà all'esclusione del concorrente dalla gara ed alla immediata segnalazione alle autorità competenti.

#### **Art. 31 – Informativa ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i.**

Ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, si comunica che i dati, anche personali, trasmessi dalle imprese partecipanti saranno utilizzati esclusivamente per lo svolgimento di funzioni connesse all'espletamento ed all'aggiudicazione della gara.

I dati raccolti potranno essere oggetto di comunicazione a tutti i soggetti aventi titolo.

Il trattamento dei dati avverrà mediante strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza.

I diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui all'art. 7 del D.Lgs. del 30 Giugno 2003 n. 196.

**Si accettano integralmente ed incondizionatamente le norme contenute**

**nel presente disciplinare di gara negli artt. da 1 a 31**

**(timbro e firma del legale rappresentante o di persona abilitata ad impegnare legalmente la ditta)**

Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2010 per l'aggiudicazione della fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa a geometria variabile da destinare presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo.

- indizione gara ed approvazione atti.

- CIG: 7129579AB4- N. Gara: 6786503

Marca da bollo da  
€ 16,00

	DENOMINAZIONE	SEDE LEGALE, P.IVA/CODICE FISCALE	RAPPRESENTANTE LEGALE
1			
2			
3			
4			

Ai sensi di quanto previsto e stabilito nel disciplinare di gara e capitolato speciale d'appalto si dichiara/no disponibile/i ad eseguire la fornitura alle condizioni economiche I.V.A. esclusa di seguito riportate:

N	VOCI DI OFFERTA	QUANTITA'	UNITA' DI MISURA	IMPORTO A BASE D'APPALTO	IMPORTO UNITARIO OFFERTO PER SINGOLA VOCE	IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO PER SINGOLA VOCE (Colonna "A" x Colonna "D")
		Colonna "A"	Colonna "B"	Colonna "C"	Colonna "D"	Colonna "E"
1	Gamma camera spect doppia testa a geometria variabile	1	pz	€ 420.000,00		€ -
2	Manutenzione quadriennale post garanzia, assistenza tecnica post garanzia.	4	anni			€ -
3	Lavori di adattamento dei locali come da stima approssimativa della U.O.C. Attività tecniche e gestione del patrimonio.	1	lavoro			€ -
<b>SOMMATORIA IMPORTI OFFERTI DELLE VOCI CHE COMPONGONO L'OFFERTA IN CIFRE:</b>						€ -

**BASE D'APPALTO SOGGETTA A RIBASSO**

€

420.000,00

	IN CIFRE
RIBASSO PERCENTUALE UNICO OFFERTO SULLA BASE D'APPALTO SOGGETTA A RIBASSO IN CIFRE	100,00%
RIBASSO PERCENTUALE UNICO OFFERTO SULLA BASE D'APPALTO SOGGETTA A RIBASSO IN LETTERE	
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELLA BASE D'APPALTO RIBASSATO IN CIFRE (derivante dall'applicazione del ribasso percentuale offerto sulla base d'appalto)</b>	
<b>0,000</b>	

Si DICHIARA, altresì, che:

- rispetto all'importo della base d'appalto ribassato gli oneri per i costi della sicurezza afferenti all'attività svolta dall'impresa incidono nella misura di € \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(TIMBRO E FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE O DEI LEGALI RAPPRESENTANTI IN CASO DI RTI O DI COSTITUENDO CONSORZIO ORDINARIO / PERSONA ABILITATA AD  
IMPEGNARE LEGALMENTE LA DITTA)

**Modulo B COSTI E RISCHI INTERFERENTI**



Allegato n. 2 Procedure  
Sicurezza in Appalto

**VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI RISCHI DA INTERFERENZE IN APPALTO  
PER LA DETERMINAZIONE DEI COSTI**

Oggetto APPALTO: **FORNITURA ED INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO DI UNA GAMMA CAMERA SPECT DOPPIA TESTA A GEOMETRIA VARIABILE DA DESTINARE PRESSO L'UOC DI MEDICINA NUCLEARE**

SERVIZI     LAVORI     FORNITURE

**RISCHI INTERFERENTI – CONDIZIONI PREVEDIBILI o POSSIBILI  
e Misure di Prevenzione e Protezione**

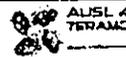
		SI	NO
1.	ESECUZIONE ALL'INTERNO DI EDIFICI AZIENDALI: Individuazione di specifica area (se possibile ) e coordinamento lavori; pulizia dell'area in modo continuo prevenendo rischi antinfortunistici;	X	
2.	ESECUZIONE ALL'ESTERNO DI EDIFICI AZIENDALI: Delimitazione dell'area interessata, coordinamento lavori;	X	
3.	PERCORSO DI ACCESSO DEFINITO AL LUOGO DI CONSEGNA O DI LAVORO: Individuazione, comunicazione e coordinamento da parte ASI;	X	
4.	ALLESTIMENTO DI UN'AREA DELIMITATA INTERNA (Deposito materiali, lavorazioni): Valutazione specifica e determinata, divieto di accesso alle persone non autorizzate con specifica procedura e cartellonistica; valutazione del carico di incendio;	X	
5.	ALLESTIMENTO DI UN'AREA DELIMITATA ESTERNA (Deposito materiali, lavorazioni): Individuazione e segregazione dell'area;	X	
6.	CHIUSURA DI PERCORSI O DI PARTI DI EDIFICI: Possibilità di interdire l'area con dispositivi fissi o mobili con caratteri eventuali della segnaletica di sicurezza;	X	
7.	LIMITAZIONE DELL'ACCESSIBILITA' A UTENTI DIVERSAMENTE ABILI: Individuazione di percorsi alternativi e con caratteristiche per disabili;		X
8.	NECESSITA' DI LOCALI DEPOSITO: Realizzazione del deposito adeguato alle caratteristiche del materiale da contenere, anche nel rispetto del carico di incendio ed esplosioni; verificare se necessita di bacini di contenimento per sostanze particolari;	X	
9.	NECESSITA' DI SPAZI DEDICATI AL CARICO/SCARICO DEI MATERIALI : Individuazione di zone fisse o temporanee adibite allo scarico o carico, affiggendo la segnaletica specifica sia verticale che orizzontale;	X	
10.	INTERVENTI SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE: Coordinamento Ufficio tecnico e valutazione del sistema alternativo ma equivalente: interventi solo di personale qualificato ed abilitato dalla legge;		X
11.	INTERVENTI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI: Coordinamento Ufficio tecnico e valutazione del sistema alternativo ma equivalente, interventi solo di personale qualificato ed abilitato dalla legge;	X	
12.	INTERVENTI SULLE RETI IDRAULICHE: Coordinamento Ufficio tecnico e valutazione del sistema alternativo ma equivalente, interventi solo di personale qualificato ed abilitato dalla legge;	X	
13.	INTERVENTI SULLE RETI GAS: Coordinamento Ufficio tecnico e valutazione del sistema alternativo ma equivalente, interventi solo di personale qualificato ed abilitato dalla legge; se la situazione lo prevede, interagire con la società gestore gas;		X
14.	INTERVENTI SULLE RETI DI SCARICO: Coordinamento Ufficio tecnico e valutazione del sistema alternativo ma equivalente, interventi solo di personale qualificato ed abilitato dalla legge;	X	



RISCHI INTERFERENTI – CONDIZIONI PREVEDIBILI o POSSIBILI		
e Misure di Prevenzione e Protezione		
15.	INTERVENTI MURARI: Coordinamento Ufficio tecnico ed applicazione della normativa specialistica e delle eventuali figure previste; delimitazione dell'area con specifica segnaletica fissa e/o mobile;	X
16.	ESECUZIONE DURANTE L'ORARIO DI LAVORO DEI DIPENDENTI: Delimitazione dell'area se coincidente con quella di altri lavoratori ASL o utenti;	X
17.	PRESENZA DI LAVORATORI DI ALTRE AZIENDE: Coordinamento lavori;	X
18.	PRESENZA DI PUBBLICO DURANTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI: Delimitazione dell'area se coincidente con quella di altri lavoratori ASL o utenti;	X
19.	LAVORO NOTTURNO: Coordinamento lavori e predisposizione di dispositivi protezione collettiva e di emergenza;	X
20.	UTILIZZO DI ATTREZZATURE/MACCHINARI PROPRI: Individuazione area di lavoro, divieto di accesso alle persone non autorizzate, formazione, addestramento degli addetti ad operare nelle aree dell'appalto; macchine/attrezzature a norma;	X
21.	UTILIZZO/INSTALLAZIONE DI PONTEGGI, TRABATTIELLI, PIATTAFORME ELEVATORIE: Individuazione area di lavoro, divieto di accesso alle persone non autorizzate, formazione, addestramento degli addetti ad operare nelle aree dell'appalto; macchine/attrezzature a norma;	X
22.	UTILIZZO DI FIAMME LIBERE : Individuazione dell'area interessata, valutazione del carico di incendio/esplosione in coordinamento con l'esperto antincendio committente; Autorizzazioni Committente;	X
23.	UTILIZZO DI SOSTANZE CHIMICHE PERICOLOSE: Individuazione delle sostanze, predisposizione della compatibilità, contenitori di sicurezza, se in quantitativo significativo, predisposizione di bacini di contenimento, DPC per incidenti; divieto di accesso alle zone a persone non autorizzate; autorizzazioni del Committente e coordinamento ufficio tecnico;	X
24.	DISPONIBILITA' SCHEDE DI SICUREZZA DELLE SOSTANZE CHIMICHE PERICOLOSE: Devono essere presenti sul luogo di lavoro tutte le schede di sicurezza delle sostanze chimiche utilizzate;	X
25.	RISCHIO BIOLOGICO: Applicazione delle procedure per la prevenzione del rischio biologico, in riferimento alla classificazione e dei DPI;	X
26.	PRODUZIONE DI POLVERI: E' vietato produrre polvere, qualora sia tecnicamente necessaria, aspirazione localizzata;	X
27.	MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI: Interdire l'area con segnaletica di sicurezza o altri dispositivi, formazione, addestramento operatori;	X
28.	MOVIMENTAZIONE CARICHI CON AUSILIO DI MACCHINARI: Interdire l'area con segnaletica di sicurezza o altri dispositivi, formazione, addestramento operatori; Individuazione area di lavoro, divieto di accesso alle persone non autorizzate, formazione, addestramento degli addetti ad operare nelle aree dell'appalto; macchine/attrezzature a norma;	X
29.	PRODUZIONE DI RUMORE O VIBRAZIONI: E' vietato produrre rumore o vibrazioni sia nell'ambiente che alla struttura ASL; effettuare la valutazione e misurazione di cui al D. lgs. 81/08 e applicazione le misure specifiche;	X
30.	INTERRUZIONE NELLA FORNITURA O FUNZIONALITA' ELETTRICA: Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
31.	INTERRUZIONE NELLA FORNITURA O FUNZIONALITA' RETE ACQUA: Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X

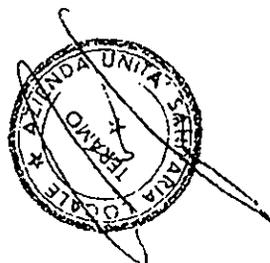


**Modulo B COSTI E RISCHI INTERFERENTI**



Allegato n. 1 Procedura  
Sicurezza in Appalto

RISCHI INTERFERENTI – CONDIZIONI PREVEDIBILI o POSSIBILI		
e Misure di Prevenzione e Protezione		
32.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' LINEA TELEFONICA : Coordinamento con ufficio tecnico, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
33.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' RETE DATI: Coordinamento con ufficio tecnico e Resp. CEI) ASL, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
34.	INTERRUZIONE NELLA FORNITURA O FUNZIONALITA' RETE GAS: Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento; e se del caso interagire con la Società Gestore GAS;	X
35.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' ALLARMI ANTINCENDIO: Coordinamento con ufficio tecnico, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
36.	INTERRUZIONE NELLA FORNITURA O FUNZIONALITA' RETE IDRICA ANTINCENDIO: Coordinamento con ufficio tecnico e tecnico antincendio ASL, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
37.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' SISTEMI DI SPEGNIMENTO INCENDIO: Coordinamento con ufficio tecnico e tecnico antincendio ASL, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
38.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' RISCALDAMENTO Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
39.	INTERRUZIONE NELLA FUNZIONALITA' CLIMATIZZAZIONE: Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
40.	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DALL'ALTO : Individuazione della zona di pericolo e indicazione con segnaletica di sicurezza ed installazione del dispositivo /parapetto anche con arresto al piede secondo le norme D.Lgs. 81/08;	X
41.	PRESENTE RISCHIO DI CADUTA DI MATERIALI DALL'ALTO: Delimitazione dell'area di competenza, anche con segnaletica di sicurezza; utilizzo di DPI specifici e collettivi;	X
42.	CIRCOLAZIONE MEZZI IN AREA ESTERNA: Attuazione delle norme del codice della strada anche con segnaletica orizzontale e verticale;	X
43.	SOSTA O PARCHEGGIO MEZZI IN AREA ESTERNA: Coordinamento con ufficio tecnico e Società Global Service, per le autorizzazioni o individuazione di altri dispositivi alternativi ma equivalenti per il funzionamento;	X
44.	UTILIZZO E/O TRASPORTO DI LIQUIDI INFIAMMABILI/COMBUSTIBILI: Valutazione specifica del rischio incendio ed esplosione; utilizzo di bassi quantitativi di sostanze limitate allo svolgimento attività; utilizzo di sistemi di sicurezza di deposito e trasporto; compatibilità delle sostanze e relativa stabilità, segnaletica di sicurezza;	X
45.	UTILIZZO DEI SERVIZI IGIENICI DEL LUOGO DI LAVORO: Utilizzo di bagni del Committente;	X
46.	RISCHIO INCENDIO ALTO/MEDIO/BASSO – ESPLOSIONI : Compatibilità con Piano ASI. – Eventuali DPC e formazione addetti;	X
47.	ALTRO: Applicazione misure di prevenzione e protezione DUVRI; corsi di formazione, informazione, addestramento personale operante;	X
48.	RADIAZIONI IONIZZANTI: applicazione delle misure di prevenzione e protezione prescritte dall'Esperto Qualificato;	X



**Modulo B** COSTI E RISCHI INTERFERENTI
 Allegato 23 bandiera  
 Sicurezza in Appalto

Per i rischi sopra individuati :

✓ Non si prevedono ulteriori costi derivanti dalle applicazioni delle misure prescritte.

MISURE PREVENZIONE E PROTEZIONE	QUANTITÀ - Tip.	COSTO
////	////	€ 0,00
<b>TOTALE</b>		<b>€ 0,00</b>

Si precisa che durante la stesura del DUVRI o dello svolgimento dell'attività lavorativa appaltata, potrebbe verificarsi la necessità di prescrivere nuove misure di prevenzione e protezione comportanti ulteriori costi, non determinabili in modo specifico in sede di gara/appalto.

*\*Il costo è stato determinato in funzione anche delle ore di attività formativa; la quantificazione monetaria delle misure è stata effettuata in riferimento anche a prezzi ufficiali delle Regioni, e/o Enti Pubblici o indugini di mercato*

Data 03-07-2017

 Il Collaboratore Tecnico Professionale ASPP - ASI. TE  
 Servizio Prevenzione e Prot. nr - Area Sicurezza Appalto

DR. M. MAGGIO


 Il Resp. le Servizio Prevenzione e Protezione ASI TE  
 Collaboratore Professionale Sanitario - RSPP

Dr. ssa P. SAVINI

 DATA ARRIVO al SERVIZIO P.P. : 27/06/2017 (modalità trasmissione:  e-mail,  fax,  posta )

 DATA PARTENZA : Numero protocollo 000241 (modalità trasmissione:  e-mail,  fax,  posta )

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA ED INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO DI UNA GAMMA CAMERA SPECT DOPPIA TESTA A GEOMETRIA VARIABILE DA DESTINARE PRESSO L'UOC DI MEDICINA NUCLEARE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERAMO.

**CIG.7129579AB4**

**MODELLO PER DICHIARAZIONE AVVALIMENTO IMPRESA AUSILIARIA**

***Dichiarazioni rese ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445/2000***

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) Via \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_ e legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare la \_\_\_\_\_ nella presente procedura, con sede legale in \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_

**con espresso riferimento al soggetto che rappresenta,**

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, consapevole, altresì, di incorrere nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità

**DICHIARA**

di obbligarsi, nei confronti del concorrente e della stazione appaltante, a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

Il dichiarante \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**ALLEGARE FOTOCOPIA DI DOCUMENTO D'IDENTITA' DEL DICHIARANTE.**

**AVVERTENZA IMPORTANTE:**

**L'impresa ha facoltà sia di utilizzare il presente schema debitamente compilato in ogni sua parte sia di predisporre, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque, tutte le dichiarazioni richieste.**

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA ED INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO DI UNA GAMMA CAMERA SPECT DOPPIA TESTA A GEOMETRIA VARIABILE DA DESTINARE PRESSO L'UOC DI MEDICINA NUCLEARE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI TERAMO.

**CIG.7129579AB4**

**MODELLO DICHIARAZIONE DI IMPEGNO A COSTITUIRE R.T.I.**  
***Dichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000***

✓ Il sottoscritto \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) Via \_\_\_\_\_

in qualità di \_\_\_\_\_

dell'impresa \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

con codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_

✓ Il sottoscritto \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) Via \_\_\_\_\_

in qualità di \_\_\_\_\_

dell'impresa \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

con codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_

✓ Il sottoscritto \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) Via \_\_\_\_\_

in qualità di \_\_\_\_\_

dell'impresa \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) CAP \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_

con codice fiscale n. \_\_\_\_\_ e partita IVA n. \_\_\_\_\_

consapevoli delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, consapevoli, altresì, di incorrere nella decadenza

dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità

### DICHIARANO

- 1) di partecipare alla presente gara in raggruppamento temporaneo di imprese ai sensi e per gli effetti dell'art. 48 del D. Lgs. n. 50/2016;
- 2) di impegnarsi, in caso di aggiudicazione della gara, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa \_\_\_\_\_ che sarà nominata mandataria;
- 3) che le modalità di suddivisione delle attività incluse nel servizio oggetto dell'appalto sono le seguenti:

<i>Denominazione dell'impresa</i>	<i>Posizione all'interno del RTI</i>	<i>Descrizione dei servizi svolti all'interno del RTI</i>
	Mandataria	
	Mandante	
	Mandante	

Data \_\_\_\_\_

Timbro e firma:

\_\_\_\_\_

per \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

per \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

per \_\_\_\_\_

**ALLEGARE FOTOCOPIA DI DOCUMENTO D'IDENTITA' DEL DICHIARANTE.**

**AVVERTENZA IMPORTANTE:**

**Il concorrente ha facoltà sia di utilizzare il presente modulo debitamente compilato in ogni sua parte sia di predisporre, per eventuali carenze di spazio o altre esigenze, uno proprio contenente comunque, tutte le dichiarazioni richieste.**

Spett.le **A.U.S.L. TERAMO AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TERAMO**  
**RUP RESPONSABILE PROCEDIMENTO**

Oggetto APPALTO: \_\_\_\_\_

 LAVORI       SERVIZI       FORNITURE

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ (allegata fotocopia di valido documento d'identità)

Legale Rappresentante o Titolare della Ditta \_\_\_\_\_

con sede legale in \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ iscrizione C.C.I.A.A. n° \_\_\_\_\_

**dichiara quanto segue**

(dichiarazione sostitutiva ex art. 47 del D.P.R. 445/00 consapevole delle sanzioni penali in caso di dichiarazioni mendaci ex art. 76 del D.P.R. 445/00)

1. Che l'attività in appalto (*barrare casella d' interesse*)  RIENTRA –  NON RIENTRA in quella prevista dall'art. 26 comm. 3 bis D.Lgs. 81/08, che prevede l'esonero per la tipologia d'attività della redazione del DUVRI da parte del Committente.
2. Che il personale impiegato per l'Appalto in oggetto:
  - è dotato delle abilitazioni necessarie, nonché instaura rapporti di lavoro nel rispetto delle normative di sicurezza e previdenza e sicurezza sociale
  - risulta idoneo alle mansioni specifiche, in conformità alla sorveglianza sanitaria ove prevista ex art.41 D.Lgs. 81/08;
  - è adeguatamente informato e formato sulle misure di prevenzione e protezione generali e specifiche , di cui anche ai sensi degli artt.36-37 D.Lgs. 81/08;
  - è dotato di ausili, dispositivi di protezione individuali (marcatura CE), idonei alla sicurezza del lavoro da eseguire;
  - è riconoscibile tramite tessera di riconoscimento esposta bene in vista sugli indumenti, corredata di fotografia, e contenente le generalità del lavoratore, l'indicazione del datore di lavoro e dell'impresa in appalto.
3. Che l'Appaltatore possiede il Documento di valutazione dei rischi ed il programma di miglioramento, ex artt. 17 e 28 D.Lgs. 81/08, con evidenza della tutela di ogni lavoratore e di ogni attività.
4. Che i mezzi e le attrezzature previsti per l'esecuzione dell'Appalto sono idonei, conformi alle norme di sicurezza vigenti (es.: CE), dotati dei necessari documenti di certificazione e controllo .
5. Che il costo relativo alla sicurezza del lavoro della propria attività lavorativa, sia congruo, indicato e dettagliato per le misure adottate rispetto all'entità e alle caratteristiche dei lavori, dei servizi e forniture.
6. Che ha preso visione del documento "Rischi Appalto ASL TERAMO" art. 26 comm. 1let. b) D.Lgs. 81/08 informazione dei rischi negli ambienti ASL.(depositato presso il sito Internet dell'ASL – Servizi Interni di Prevenzione – nome file "Rischi in appalto nell' ASL TERAMO").
7. Di non avere in corso provvedimenti di sospensione dell'attività di cui all'art. 14 D.Lgs. 81/2008, impegnandosi a comunicare l'eventuale/futura applicazione, nonché comunicare tutti gli infortuni che si verificheranno in appalto.
8. Che in si impegnerà ad applicare le misure di prevenzione e protezione nonché quelle indicate da parte della ASL Teramo; a comunicare eventuali variazioni ed applicare tali procedure ai subappaltatori qualora autorizzato preventivamente al subappalto, e comunque prima dell'inizio dell'attività subappaltata.
9. Che si impegnerà a comunicare (al Servizio Prevenzione e Protezione-Settore Appalti) qualsiasi incidente o infortunio verificatosi durante lo svolgimento dell'attività appaltata.

**Si comunica inoltre**

Datore di lavoro : \_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_

P.E.C. @ mail \_\_\_\_\_ P.I./C.F. \_\_\_\_\_ INAIL \_\_\_\_\_

Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione : \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_ @ mail \_\_\_\_\_

Medico Competente : \_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_

@ mail \_\_\_\_\_ RLS Rappresentante dei Lavoratori \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_ @ mail \_\_\_\_\_

Responsabile dell'Appalto \_\_\_\_\_ tel \_\_\_\_\_ @mail \_\_\_\_\_

Referente per la Sicurezza dell'Appalto in oggetto : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Tel \_\_\_\_\_ @ mail \_\_\_\_\_

Altre informazioni che si ritiene utile fornire in merito alla qualificazione organizzativa:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Li, \_\_\_\_\_

In fede, \_\_\_\_\_



Unione europea

Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea

2, rue Mercier, 2985 Luxembourg, Lussemburgo Fax: +352 29 29 42 670

Posta elettronica: ojs@publications.europa.eu Info e formulari on-line: <http://simap.europa.eu>

**Bando di gara**  
(Direttiva 2004/18/CE)

## Sezione I : Amministrazione aggiudicatrice

### I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:

Denominazione ufficiale: ASL TERAMO Carta d'identità nazionale: (se noto)

Indirizzo postale: via Circonvallazione Ragusa n. 1

Città: TERAMO Codice postale: 64100 Paese: Italia (IT)

Punti di contatto: Telefono: +39 0861420291

All'attenzione di: dirigente responsabile U.O.C. dott. Vittorio D'Amrosio

Posta elettronica: domenico.lori@aslteramo.it Fax: +39 0861/420292

**Indirizzi internet:** (se del caso)

Indirizzo generale dell'amministrazione aggiudicatrice/ente aggiudicatore: (URL) [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it)

Indirizzo del profilo di committente: (URL)

Accesso elettronico alle informazioni: (URL)

Presentazione per via elettronica di offerte e richieste di partecipazione: (URL)

**Ulteriori informazioni sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.I)

**Il capitolato d'oneri e la documentazione complementare (inclusi i documenti per il dialogo competitivo e per il sistema dinamico di acquisizione) sono disponibili presso**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.II)

**Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate a**

I punti di contatto sopra indicati  Altro (completare l'allegato A.III)

### I.2) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale

Agenzia/ufficio nazionale o federale

Autorità regionale o locale

Agenzia/ufficio regionale o locale

Organismo di diritto pubblico

Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale

Altro: (specificare)

### I.3) Principali settori di attività

Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

Difesa

- Ordine pubblico e sicurezza
- Ambiente
- Affari economici e finanziari
- Salute
- Abitazioni e assetto territoriale
- Protezione sociale
- Servizi ricreativi, cultura e religione
- Istruzione
- Altro: *(specificare)*

**1.4) Concessione di un appalto a nome di altre amministrazioni aggiudicatrici**

L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici:

sì  no

*ulteriori informazioni su queste amministrazioni aggiudicatrici possono essere riportate nell'allegato A*

## Sezione II : Oggetto dell'appalto

### II.1) Descrizione :

#### II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice :

Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento della fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa a geometria variabile da destinare presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo

#### II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione :

Scegliere una sola categoria – lavori, forniture o servizi – che corrisponde maggiormente all'oggetto specifico dell'appalto o degli acquisti

- |  |   |                                  |
|--|---|----------------------------------|
| <input type="radio"/> Lavori   | <input checked="" type="radio"/> Forniture                | <input type="radio"/> Servizi    |
| <input type="checkbox"/> Esecuzione  | <input checked="" type="checkbox"/> Acquisto              | Categoria di servizi n.:         |
| <input type="checkbox"/> Progettazione ed esecuzione   | <input type="checkbox"/> Leasing                          | Per le categorie di servizi cfr. |
| <input type="checkbox"/> Realizzazione, con qualsiasi mezzo di lavoro, conforme alle prescrizioni delle amministrazioni aggiudicatrici | <input type="checkbox"/> Noleggio                         | l'allegato C1                    |
|  | <input type="checkbox"/> Acquisto a riscatto              |                                  |
|  | <input type="checkbox"/> Una combinazione di queste forme |                                  |

Luogo principale di esecuzione dei lavori, di consegna delle forniture o di prestazione dei servizi :  
Teramo

Codice NUTS: ITF12

#### II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro o il sistema dinamico di acquisizione (SDA):

- L'avviso riguarda un appalto pubblico  
 L'avviso riguarda la conclusione di un accordo quadro  
 L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione (DPS)

#### II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro : (se del caso)

- Accordo quadro con diversi operatori       Accordo quadro con un unico operatore  
Numero :  
oppure  
(se del caso) numero massimo :      di partecipanti all'accordo quadro previsto

#### Durata dell'accordo quadro

Durata in anni :      oppure      in mesi :

Giustificazione per un accordo quadro con una durata superiore a quattro anni :

Valore totale stimato degli acquisti per l'intera durata dell'accordo quadro (se del caso, indicare solo in cifre)

Valore stimato, IVA esclusa :      Valuta :  
oppure  
Valore: tra :      : e :      : ??range\_EX\_HU?? Valuta :

Frequenza e valore degli appalti da aggiudicare : (se noto)

**II.1.5) Breve descrizione dell'appalto o degli acquisti :**

Affidamento della fornitura ed installazione chiavi in mano di una gamma camera spect doppia testa a geometria variabile da destinare presso l'U.O.C. di Medicina Nucleare del Presidio Ospedaliero di Teramo

**II.1.6) Vocabolario comune per gli appalti (CPV) :**

	Vocabolario principale	Vocabolario supplementare (se del caso)
Oggetto principale	33111800	

**II.1.7) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP) :**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP) :  sì  no

**II.1.8) Lotti:** *(per ulteriori precisazioni sui lotti utilizzare l'allegato B nel numero di copie necessario)*

Questo appalto è suddiviso in lotti:  sì  no  
*(in caso affermativo)* Le offerte vanno presentate per  
 un solo lotto

uno o più lotti

tutti i lotti

**II.1.9) Informazioni sulle varianti:**

Ammissibilità di varianti :  sì  no

**II.2) Quantitativo o entità dell'appalto :****II.2.1) Quantitativo o entità totale :** *(compresi tutti gli eventuali lotti, rinnovi e opzioni, se del caso)*

Il valore di gara è stimato in € 420.000,00 IVA esclusa riferito alla fornitura dell' apparecchiatura nonché ai lavori ed alla manutenzione quadriennale post garanzia - costi per rimozione rischi da interferenze: zero.

*(se del caso, indicare solo in cifre)*

Valore stimato, IVA esclusa : 420000.00 Valuta : EUR

oppure

Valore: tra : : e : : ??range\_EX\_HU?? Valuta :

**II.2.2) Opzioni :** *(se del caso)*

Opzioni :  sì  no

*(in caso affermativo)* Descrizione delle opzioni :

*(se noto)* Calendario provvisorio per il ricorso a tali opzioni :

in mesi : oppure in giorni : *(dall'aggiudicazione dell'appalto)*

**II.2.3) Informazioni sui rinnovi :** *(se del caso)*

L'appalto è oggetto di rinnovo:  sì  no

Numero di rinnovi possibile: *(se noto)* oppure Valore: tra : e : ??range\_EX\_HU??

*(se noto)* Nel caso di appalti rinnovabili di forniture o servizi, calendario di massima degli appalti successivi:

in mesi: oppure in giorni: *(dall'aggiudicazione dell'appalto)*

**II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione:**

Durata in mesi : oppure in giorni: *(dall'aggiudicazione dell'appalto)*

oppure

## Sezione III : Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

### III.1) Condizioni relative all'appalto:

#### III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste: *(se del caso)*

si rinvia agli artt. agli artt. 15 lett. B punti 5) e 6) e 26 del disciplinare di gara.

#### III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:

fondi di bilancio.

#### III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto: *(se del caso)*

si rinvia all'art. 10 e 11 del disciplinare di gara.

#### III.1.4) Altre condizioni particolari: *(se del caso)*

La realizzazione dell'appalto è soggetta a condizioni particolari :  sì  no  
*(in caso affermativo) Descrizione delle condizioni particolari:*

### III.2) Condizioni di partecipazione:

#### III.2.1) Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:  
si rinvia agli artt. 3 e 4 del disciplinare di gara.

#### III.2.2) Capacità economica e finanziaria:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:  
si rinvia agli artt. 5, 10 e 11 del disciplinare di gara.

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

#### III.2.3) Capacità tecnica:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti: *(se del caso)*

#### III.2.4) Informazioni concernenti appalti riservati: *(se del caso)*

- L'appalto è riservato ai laboratori protetti
- L'esecuzione dell'appalto è riservata ai programmi di lavoro protetti

### III.3) Condizioni relative agli appalti di servizi:

#### III.3.1) Informazioni relative ad una particolare professione:

La prestazione del servizio è riservata ad una particolare professione:  sì  no

(in caso affermativo) Citare la corrispondente disposizione legislativa, regolamentare o amministrativa applicabile :

**III.3.2) Personale responsabile dell'esecuzione del servizio:**

Le persone giuridiche devono indicare il nome e le qualifiche professionali del personale incaricato della prestazione del servizio:  sì  no

## Sezione IV : Procedura

### IV.1) Tipo di procedura:

#### IV.1.1) Tipo di procedura:

Aperta

Ristretta

Ristretta accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

Procedura negoziata

Sono già stati scelti alcuni candidati (se del caso nell'ambito di alcuni tipi di procedure negoziate) :  sì  no  
(in caso affermativo, indicare il nome e l'indirizzo degli operatori economici già selezionati nella sezione VI.3 Altre informazioni)

Negoziata accelerata

Giustificazione della scelta della procedura accelerata:

Dialogo competitivo

#### IV.1.2) Limiti al numero di operatori che saranno invitati a presentare un'offerta: (procedure ristrette e negoziate, dialogo competitivo)

Numero previsto di operatori:

oppure

Numero minimo previsto:                    e (se del caso) numero massimo

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

#### IV.1.3) Riduzione del numero di operatori durante il negoziato o il dialogo: (procedura negoziata, dialogo competitivo)

Ricorso ad una procedura in più fasi al fine di ridurre progressivamente il numero di soluzioni da discutere o di offerte da negoziare :  sì  no

### IV.2) Criteri di aggiudicazione

#### IV.2.1) Criteri di aggiudicazione (contrassegnare le caselle pertinenti)

Prezzo più basso

oppure

Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai

criteri indicati di seguito (i criteri di aggiudicazione vanno indicati con la relativa ponderazione oppure in ordine discendente di importanza qualora non sia possibile la ponderazione per motivi dimostrabili)

criteri indicati nel capitolato d'oneri, nell'invito a presentare offerte o a negoziare oppure nel documento descrittivo

Criteri	Ponderazione	Criteri	Ponderazione
1.		6.	
2.		7.	
3.		8.	
4.		9.	

Criteri	Ponderazioni	Criteri	Ponderazione
5.		10.	

#### IV.2.2) Informazioni sull'asta elettronica

Ricorso ad un'asta elettronica  sì  no

(in caso affermativo, se del caso) Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:

#### IV.3) Informazioni di carattere amministrativo:

IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice: (se del caso)

#### IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto:

sì  no

(in caso affermativo)

Avviso di preinformazione  Avviso relativo al profilo di committente

Numero dell'avviso nella GUUE: del: (gg/mm/aaaa)

Altre pubblicazioni precedenti (se del caso)

#### IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e documenti complementari o il documento descrittivo: (nel caso di dialogo competitivo)

Termine per il ricevimento delle richieste di documenti o per l'accesso ai documenti

Data: Ora:

Documenti a pagamento  sì  no

(in caso affermativo, indicare solo in cifre) Prezzo: Valuta:

Condizioni e modalità di pagamento:

#### IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione:

Data: 15/08/2017 Ora: 13:00

#### IV.3.5) Data di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare: (se noto, nel caso di procedure ristrette e negoziate e del dialogo competitivo)

Data:

#### IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:

Qualsiasi lingua ufficiale dell'UE

Lingua o lingue ufficiali dell'UE:

LT

Altro:

#### IV.3.7) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta:

fino al: : ??until\_EX\_HU??

oppure

Durata in mesi :                    oppure in giorni : 180 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

**IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte:**

Data : 31/08/2017    (gg/mm/aaaa)    Ora10:00

(se del caso)Luogo:

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte (se del caso) :

sì     no

(in caso affermativo) Informazioni complementari sulle persone ammesse e la procedura di apertura:  
si rinvia all'art. 20 del disciplinare di gara.

## Sezione VI: Altre informazioni

### VI.1) Informazioni sulla periodicità: *(se del caso)*

Si tratta di un appalto periodico :  sì  no

*(in caso affermativo)* Indicare il calendario di massima per la pubblicazione dei prossimi avvisi:

### VI.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea:

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea :  sì  no

*(in caso affermativo)* Indicare il o i progetti e/o il o i programmi:

### VI.3) Informazioni complementari: *(se del caso)*

Il presente bando è stato approvato con deliberazione a contrarre n. XXX del XX/XX/2016 II) il capitolato speciale d'appalto ed i relativi allegati il disciplinare di gara, tutta la modulistica e la restante documentazione di gara sono disponibili sul sito internet della stazione appaltante all'indirizzo [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) – servizi online – bandi di gara. III) E' vietata ogni alterazione della documentazione di gara pubblicata sul sito internet [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) IV) Per quanto non contemplato nel presente bando, si fa espresso rinvio al disciplinare di gara, capitolato speciale d'appalto, sia per la procedura ad evidenza pubblica, sia per l'esecuzione del contratto. V) Ai sensi e per gli effetti del D. Lgs. n. 196/2003, si comunica che i dati, anche personali, trasmessi dalle ditte partecipanti saranno utilizzati esclusivamente per lo svolgimento di funzioni connesse all'espletamento ed all'aggiudicazione della gara. VI) E' esclusa la competenza arbitrale. Per le procedure di ricorso si rinvia all'art. 23 del capitolato speciale d'appalto.

### VI.4) Procedure di ricorso:

#### VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: *(URL)*

#### Organismo responsabile delle procedure di mediazione *(se del caso)*

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: *(URL)*

#### VI.4.2) Presentazione di ricorsi: *(compilare il punto VI.4.2 oppure, all'occorrenza, il punto VI.4.3)*

**VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione dei ricorsi:**

Denominazione ufficiale:

Indirizzo postale:

Città:

Codice postale:

Paese:

Telefono:

Posta elettronica:

Fax:

Indirizzo internet: (URL)

**VI.5) Data di spedizione del presente avviso:**

**Allegato A**  
**Altri indirizzi e punti di contatto**

**I) Indirizzi e punti di contatto dai quali è possibile ottenere ulteriori informazioni**

Denominazione ufficiale: Carta d'identità nazionale: (se noto)  
Indirizzo postale:  
Città: Codice postale: Paese:  
Punti di contatto: Telefono:  
All'attenzione di:  
Posta elettronica: Fax:  
Indirizzo internet: (URL)

**II) Indirizzi e punti di contatto presso i quali sono disponibili il capitolato d'oneri e la documentazione complementare**

Denominazione ufficiale: Carta d'identità nazionale: (se noto)  
Indirizzo postale:  
Città: Codice postale: Paese:  
Punti di contatto: Telefono:  
All'attenzione di:  
Posta elettronica: Fax:  
Indirizzo internet: (URL)

**III) Indirizzi e punti di contatto ai quali inviare le offerte/domande di partecipazione**

Denominazione ufficiale: Carta d'identità nazionale: (se noto)  
Indirizzo postale:  
Città: Codice postale: Paese:  
Punti di contatto: Telefono:  
All'attenzione di:  
Posta elettronica: Fax:  
Indirizzo internet: (URL)

**IV) Indirizzi dell'altra amministrazione aggiudicatrice a nome della quale l'amministrazione aggiudicatrice acquista**

Denominazione ufficiale Carta d'identità nazionale (se noto):  
Indirizzo postale:  
Città Codice postale  
Paese

----- (Utilizzare l'allegato A, sezione IV, nel numero di copie necessario) -----

**Allegato B**  
**Informazioni sui lotti**

Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice

Lotto n. :                      Denominazione :

**1) Breve descrizione:**

**2) Vocabolario comune per gli appalti (CPV):**

Vocabolario principale:

**3) Quantitativo o entità:**

(se noto, indicare solo in cifre) Valore stimato, IVA esclusa:                      Valuta:

oppure

Valore: tra :    e:                      ??range\_EX\_HU??                      Valuta:

**4) Indicazione di una durata diversa dell'appalto o di una data diversa di inizio/conclusione: (se del caso)**

Durata in mesi :                      oppure in giorni :                      (dall'aggiudicazione dell'appalto)

oppure

inizio:                      (gg/mm/aaaa)

conclusione:                      (gg/mm/aaaa)

**5) Ulteriori informazioni sui lotti:**

**Allegato C1 – Appalti generici**  
**Categorie di servizi di cui alla sezione II: Oggetto dell'appalto**  
**Direttiva 2004/18/CE**

<b>Categoria n. [1]</b>	<b>Oggetto</b>
1	Servizi di manutenzione e riparazione
2	Servizi di trasporto terrestre [2], inclusi i servizi con furgoni blindati, e servizi di corriere ad esclusione del trasporto di posta
3	Servizi di trasporto aereo di passeggeri e merci, escluso il trasporto di posta
4	Trasporto di posta per via terrestre [3] e aerea
5	Servizi di telecomunicazioni
6	Servizi finanziari: a) Servizi assicurativi b) Servizi bancari e finanziari [4]
7	Servizi informatici e affini
8	Servizi di ricerca e sviluppo [5]
9	Servizi di contabilità, revisione dei conti e tenuta dei libri contabili
10	Servizi di ricerca di mercato e di sondaggio dell'opinione pubblica
11	Servizi di consulenza gestionale [6] e affini
12	Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, anche integrata; servizi attinenti all'urbanistica e alla paesaggistica; servizi affini di consulenza scientifica e tecnica; servizi di sperimentazione tecnica e analisi
13	Servizi pubblicitari
14	Servizi di pulizia degli edifici e di gestione delle proprietà immobiliari
15	Servizi di editoria e di stampa in base a tariffa o a contratto
16	Servizi di smaltimento dei rifiuti solidi e delle acque reflue, servizi igienico-sanitari e simili
<b>Categoria n. [7]</b>	<b>Oggetto</b>
17	Servizi alberghieri e di ristorazione
18	Servizi di trasporto per ferrovia
19	Servizi di trasporto per via d'acqua
20	Servizi di supporto e sussidiari per il settore dei trasporti
21	Servizi legali
22	Servizi di collocamento e reperimento di personale [8]
23	Servizi di investigazione e di sicurezza, eccettuati i servizi con furgoni blindati
24	Servizi relativi all'istruzione, anche professionale
25	Servizi sanitari e sociali
26	Servizi ricreativi, culturali e sportivi [9]
27	Altri servizi

1 Categorie di servizio ai sensi dell'articolo 20 dell'allegato II A della direttiva 2004/18/CE .

2 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

3 Esclusi i servizi di trasporto per ferrovia che rientrano nella categoria 18.

4 Esclusi i servizi finanziari relativi all'emissione, all'acquisto, alla vendita o al trasferimento di titoli o di altri strumenti finanziari, nonché dei servizi forniti da banche centrali. Sono inoltre esclusi: i servizi relativi all'acquisto o al noleggio, mediante qualunque mezzo finanziario, di terreni, edifici esistenti o altri immobili o relativi diritti; tuttavia i contratti finanziari conclusi contemporaneamente oppure prima o dopo il contratto di acquisto o noleggio, in qualunque forma, sono soggetti alla presente direttiva.

5 Esclusi i servizi di ricerca e sviluppo diversi da quelli di cui beneficia esclusivamente l'amministrazione aggiudicatrice per l'uso nell'esercizio della propria attività, nella misura in cui la prestazione del servizio sia interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice.

6 Esclusi i servizi di arbitrato e di conciliazione.

7 Categorie di servizi ai sensi dell'articolo 21 e dell'allegato II B della direttiva 2004/18/CE.

8 Esclusi i contratti di lavoro.

9 Ad esclusione dei contratti aventi per oggetto l'acquisto, lo sviluppo, la produzione o la coproduzione di programmi televisivi da parte di emittenti, e dei contratti concernenti il tempo di trasmissione.

All. 7

Regione Abruzzo - Azienda Unità Sanitaria Locale Teramo

Circonvallazione Ragusa, 1 - 64100 TERAMO

BANDO DI GARA - n. GARA 6786503

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE - I.1) DENOMINAZIONE, INDIRIZZI E

PUNTI DI CONTATTO: Azienda Unità Sanitaria Locale Teramo, Circonvallazione

Ragusa, 1 64100 Teramo - Italia - U.O.C. Acquisizione beni e servizi -

all'attenzione di: Dott. Domenico Lori tel.: +39 0861420291 fax: +39

0861420292 indirizzo internet e profilo committente: www.aslteramo.it Il

capitolato d'oneri e la documentazione complementare sono disponibili presso

i punti di contatto sopra indicati. Le offerte vanno inviate ai punti di

contatto sopra indicati. I.2) TIPO DI AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE: Auto-

rità regionale o locale. I.3) PRINCIPALI SETTORI DI ATTIVITA': salute. I.4)

CONCESSIONE DI UN APPALTO A NOME DI ALTRE AMMINISTRAZIONI AGGIUDICATRICI:

l'Amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre Amministrazioni

aggiudicatrici: no. SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO II.1.1) DENOMINAZIONE

CONFERITA ALL'APPALTO DALL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE: Procedura aperta

ai sensi dell'art.60 del D. lgs 50/2016 per l'affidamento della fornitura e

installazione chiavi in mano di n. 1 gamma camera doppia testa da destinare

presso la U.O.C. di Medicina Nucleare del P.O. di Teramo. II.1.2) TIPO DI

APPALTO: acquisto. II.1.3) INFORMAZIONI SUGLI APPALTI PUBBLICI: l'avviso

riguarda un appalto pubblico. II.1.5) BREVE DESCRIZIONE DELL'APPALTO:

l'appalto ha per oggetto l'affidamento della fornitura di n. 1 gamma camera

doppia testa da destinare presso la U.O.C. di Medicina Nucleare del P.O. di

Teramo, secondo quanto meglio specificato e descritto nel capitolato specia-

le d'appalto II.1.6) CPV 33111800. II.1.7) INFORMAZIONI RELATIVE ALL'AAP:

l'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: si. II.1.8)

DIVISIONE IN LOTTI: no. II.1.9) AMMISSIBILITA' DI VARIANTI: no. II.2) QUAN-

TITATIVO O ENTITA' DELL'APPALTO - II.2.1) QUANTITATIVO O ENTITA' TOTALE: Il

valore di gara è stimato in € 420.000,00 IVA esclusa riferito alla fornitura

dell'apparecchiatura nonché ai lavori ed alla manutenzione quadriennale

post garanzia - costi per rimozione rischi da interferenze: zero. II.2.2)

OPZIONI: no. II.2.3) INFORMAZIONI SUI RINNOVI: l'appalto è oggetto di rinno-

vo: no. SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINAN-

ZIARIO E TECNICO - III.1) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO - III.1.1) CAUZIO-

NI E GARANZIE RICHIESTE: si rinvia agli artt. agli artt. 15 lett. B punti 5)

e 6) e 26 del disciplinare di gara. III.1.2) PRINCIPALI MODALITA' DI FINAN-

ZIAMENTO E PAGAMENTO: fondi di bilancio. III.1.3) FORMA GIURIDICA CHE DOVRA'

ASSUMERE IL RAGGRUPPAMENTO DI OPERATORI ECONOMICI AGGIUDICATARIO

DELL'APPALTO: si rinvia all'art. 10 e 11 del disciplinare di gara. III.1.4)

ALTRE CONDIZIONI PARTICOLARI: no. III.2) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE -

III.2.1) - SITUAZIONE PERSONALE DEGLI OPERATORI: si rinvia agli artt. 3 e 4

del disciplinare di gara. III.2.2) CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA E LI-

VELLI MINIMI: si rinvia agli artt. 5, 10 e 11 del disciplinare di gara.

III.2.3) SEZIONE IV: PROCEDURA - IV.1.1) TIPO DI PROCEDURA: aperta. IV.2.1)

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE: la fornitura verrà aggiudicata all'offerta econo-

micamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs 50/2016 ed in

base ai criteri indicati nel disciplinare di gara. IV.2.2) INFORMAZIONI

SULL'ASTA ELETTRONICA: ricorso ad un'asta elettronica: no. IV.3) INFORMAZIO-

NI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO - IV.3.2) PUBBLICAZIONI PRECEDENTI RELATIVE

ALLO STESSO APPALTO: no. IV.3.3) CONDIZIONI PER OTTENERE IL CAPITOLATO

D'ONERI E DOCUMENTI COMPLEMENTARI: documenti a pagamento: no. IV.3.4) TERMI-

NE PER IL RICEVIMENTO DELLE OFFERTE: XX/XX/2017 ore 13:00. IV.3.6) LINGUA

UTILIZZABILE: italiano. IV.3.7) PERIODO MINIMO DURANTE IL QUALE L'OFFERENTE

E' VINCOLATO ALLA PROPRIA OFFERTA: 180 giorni decorrenti dal termine ultimo

per il ricevimento delle offerte. IV.3.8) MODALITA' DI APERTURA DELLE OFFER-

TE: XX/XX/2017 ore 11:00 Luogo: si rinvia all' artt. 20 del disciplinare di

gara. Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte: si - si rin-

via all'art. 20 del disciplinare di gara. SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI -

VI.3) INFORMAZIONI COMPLEMENTARI: I) Il presente bando è stato approvato con

deliberazione a contrarre n. XXX del XX/XX/2016 II) il capitolato speciale

d'appalto ed i relativi allegati il disciplinare di gara, tutta la moduli-

stica e la restante documentazione di gara sono disponibili sul sito inter-

net della stazione appaltante all'indirizzo [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) - servizi onli-

ne - bandi di gara. III) E' vietata ogni alterazione della documentazione di

gara pubblicata sul sito internet [www.aslteramo.it](http://www.aslteramo.it) IV) Per quanto non con-

templato nel presente bando, si fa espresso rinvio al disciplinare di gara,

capitolato speciale d'appalto, sia per la procedura ad evidenza pubblica,

sia per l'esecuzione del contratto. V) Ai sensi e per gli effetti del D.

Lgs. n. 196/2003, si comunica che i dati, anche personali, trasmessi dalle

ditte partecipanti saranno utilizzati esclusivamente per lo svolgimento di

funzioni connesse all'espletamento ed all'aggiudicazione della gara. VI) E'

esclusa la competenza arbitrale. Per le procedure di ricorso si rinvia

all'art. 23 del capitolato speciale d'appalto. VI.4) PROCEDURE DI RICORSO -

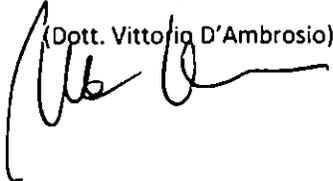
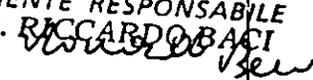
VI.4.2) PRESENTAZIONE DI RICORSI: informazioni precise sui termini di pre-

sentazione dei ricorsi: 30 giorni ai sensi del D. Lgs. n. 104/2010.

VI.5) DATA DI SPEDIZIONE GUE: XX/XX/2017.

Teramo, XX/XX/2017

Il Direttore Generale - Avv. Roberto Fagnano

U.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI	U.O.C. Programmazione e Gestione Attività Economiche e Finanziarie
<p>Spesa anno 2017: € 4.000,00</p> <p>Sottoconto: 07.09.03.02.0300</p> <p>Fonte di Finanziamento: Bilancio</p> <p>Referente U.O.C. proponente: Dott. Domenico Lori</p> <p>Data: <u>4.7.2017</u></p> <p>Utilizzo prenotazione: <input type="radio"/> O <input checked="" type="radio"/> S</p> <p style="text-align: center;">Il Dirigente (Dott. Vittorio D'Ambrosio)</p> 	<p>Prenotazione n. <u>1867/2017</u></p> <p>Del. Max. n°/ del _____</p> <p>Settore: _____</p> <p>Data: <u>6-7-2017</u></p> <p> Contabile</p> <p><b>ASIDIRIGENTE ERAMO</b>  <b>U.O.C. Programmazione e Gestione</b>  <b>Risorse Economiche e Finanziarie</b>  <b>DIRIGENTE RESPONSABILE</b>  <b>Dott. RICCARDO BACCI</b></p> 

Della suestesa deliberazione viene iniziata la pubblicazione il giorno **11 LUG. 2017** con prot. n. 9239/47 all'Albo informatico della ASL per rimanervi 15 giorni consecutivi ai sensi della L. n. 267/2000 e della L.R. n. 28/1992.

La suestesa deliberazione diverrà esecutiva a far data dal quindicesimo giorno successivo alla pubblicazione.



La suestesa deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile"

Firma

*Il Funzionario preposto alla pubblicazione*

La trasmissione al Collegio Sindacale è assolta mediante pubblicazione sull'Albo Aziendale.

Per l'esecuzione (E) ovvero per opportuna conoscenza (C) trasmessa a:

Coordinamenti/Dipartimenti e Distretti		Unità Operative		Staff	
Coordinamento di Staff	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Acquisizione Beni e Servizi	<input checked="" type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Affari Generali	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Amministrativo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Attività Tecniche e Gestione del Patrimonio	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Controllo di gestione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Fisico Tecnico Informatico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Personale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Formazione Aggiornamento e Qualità	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Coordinamento Responsabili dei PP.OO.	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Programmazione e Gestione Economico Finanziaria	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOC Medicina Legale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Coordinamento Assistenza Sanitaria Territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Sistemi Informativi Aziendali	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Ufficio Relazioni con il Pubblico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Emergenza e Accettazione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione Amm.va PP.OO.	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Cardio-Vascolare	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione Presidio Ospedaliero di Teramo	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	UOSD Liste di attesa e CUP	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Discipline Mediche	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione Presidio Ospedaliero di Atri	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	<b>altre Funzioni di Staff</b>	
Dipartimento Discipline Chirurgiche	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione Presidio Ospedaliero di Giulianova	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Gestione del Rischio	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento dei Servizi	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direzione Presidio Ospedaliero di Sant'Omero	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Relazioni Sindacali	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Tecnologie Pesanti	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Servizio Farmaceutico territoriale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Ufficio Infermieristico	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento di Salute Mentale	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Farmacia Ospedaliera di	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Organismo indipendente di valutazione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento di Prevenzione	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Direttore Esecuzione Contratto	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Ufficio Procedimenti Disciplinari	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Dipartimento Materno-Infantile	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C	Comitato Unico di Garanzia	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C
Distretto di	<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C		<input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> C