

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 1121 del 25 GIU. 2019

**OGGETTO:** Servizi di Ingegneria Clinica – Indizione Gara con procedura di acquisto su MePA per la fornitura di beni in materiale amagnetico specifico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica nei PP.OO. di L'Aquila, Avezzano, Sulmona e Castel di Sangro della Asl 1 - Importo complessivo a base di gara € 100.000,00 oltre iva - **DETERMINAZIONE A CONTRARRE.**

IL DIRETTORE SANITARIO Dr.ssa Maria Simonetta Santini, nelle funzioni di Direttore Generale ai sensi dell'art. 3, comma 6, del D. Lgs 30/12/1992 n° 502, su conforme istruttoria proposta in data 20.06.2019 dalla U.O.C. di Ingegneria Clinica, adotta la presente deliberazione.

### PREMESSO che:

- La Asl ha Siti di Risonanza Magnetica come di seguito riportati:
  - *Presidio Ospedaliero di L'Aquila:*
    - RM 3 Tesla, Discovery MR 750 a magnete chiuso, Ditta GE Medical Systems;
    - RM 1,5 Tesla, MR SIGNA a magnete chiuso, Ditta GE Medical Systems (da sostituire per obsolescenza previo affiancamento di altra apparecchiatura Ditta Siemens 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA, di fornitura CONSIP e con lavori in corso di predisposizione ambienti a cura dell'U.O.C. LLPPII della Asl);
    - RM 0,25 Tesla articolare G-Scan, Ditta Esaote.
  - *Nel Presidio Ospedaliero di Avezzano:*
    - RM 1,5 Tesla Achieva, a magnete chiuso, Ditta Philips (da sostituire per obsolescenza con altra apparecchiatura 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA Ditta Siemens di fornitura CONSIP e con lavori, in corso di predisposizione ambienti a cura dell'U.O.C. LLPPII della Asl).
  - *Nel Presidio Ospedaliero di Sulmona:*
    - RM 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA, Ditta Siemens (di nuova installazione di fornitura CONSIP e con lavori in corso di predisposizione ambienti a cura dell'U.O.C. LLPPII della Asl).
  - *Nel Presidio Ospedaliero di Castel di Sangro:*
    - RM 0,25 Tesla articolare S-Scan, Ditta Esaote.
- La Asl eroga i propri servizi sanitari attraverso le proprie unità operative, le quali hanno in dotazione ed in uso le apparecchiature elettromedicali e segnalano le necessità di acquisto o di aggiornamento tecnologico delle stesse in base alle esigenze cliniche ordinarie o di incremento delle prestazioni sanitarie attraverso il Direttore Responsabile delle UU.OO. sanitarie;
- Il Direttore della U.O. Radiologia del P.O. di L'Aquila ed il Direttore della U.O.C. Neuroradiologia Interventistica D.U. del P.O. di L'Aquila, con nota al Prot. Asl n. 84/17 del 09/10/2017, hanno espresso la necessità, di acquisire beni in materiale amagnetico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti

Sanità

di Risonanza Magnetica del P.O. di L'Aquila, attesa la particolarità e l'importanza delle stesse in termini di standard di sicurezza, indispensabile per l'esercizio dell'attività sanitaria nelle prestazioni di Risonanza Magnetica, giusta nota in atti;

- La Commissione Acquisti nella seduta del 30/10/2017, in relazione alla esaminata richiesta, ha ritenuto indispensabile una previa analisi dell'Esperto Esterno Responsabile, con dettaglio tecnico-economico, propedeutico all'attivazione di un eventuale procedura d'acquisto dei suddetti beni, considerando, di concerto con i Medici Responsabili d'Impianto, tutti i siti R.M. della Asl, in modo da uniformare il fabbisogno complessivo;
- Con Disposizione di Servizio del Direttore Generale, al Prot. Asl n. 35618/18 del 19/02/2018 è stato istituito lo specifico Gruppo di Lavoro multidisciplinare, che include l'Esperto Esterno Responsabile per la sicurezza nei siti R.M., con il tassativo compito di rivisitazione dei beni presenti, e di redazione del capitolato tecnico per tale nuovo acquisto, con lo scopo di individuare i beni complessivamente necessari a tutti i siti R.M. della Asl, con il dettaglio delle quantità, della descrizione tecnica, delle destinazioni e delle motivazioni;
- Con Decreto Ministeriale 10 agosto 2018, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 10 ottobre 2018, n. 236, che ha abrogato i precedenti del Ministero della Sanità del 29 novembre 1985, del 2 agosto 1991 e del 3 agosto 1993, il Ministero della Salute ha definito gli standard di sicurezza e impiego per le Apparecchiature a Risonanza Magnetica; tale Provvedimento rappresenta una sintesi delle norme di buona tecnica e delle raccomandazioni nazionali e internazionali disponibili, e tiene conto della normativa di sicurezza sul lavoro vigente;
- Il suddetto Provvedimento riporta in un allegato tecnico gli standard per la sicurezza, per la protezione fisica e per la sorveglianza medica di operatori, pazienti e popolazione occasionalmente esposta; definisce e descrive in dettaglio le apparecchiature, la zona di rispetto, le zone di accesso controllato, il sito di accesso, il locale visita medica, le etichettature, gli spogliatoi, la zona di preparazione e di emergenza, ventilazione ed espulsione gas criogenici, schermatura, comandi, refertazione, protezione e sorveglianza del paziente nella sala della risonanza magnetica;
- L'U.O.C. Ingegneria Clinica, alla luce del su citato Decreto, giusta nota in atti, al Prot. Asl n. 234583 del 28/11/2018, ha sollecitato al costituito Gruppo di Lavoro la definizione del fabbisogno, in termini di redazione della Specifiche tecniche - economiche, chiedendo loro di fare il punto della situazione, oltre che sul piano dei complessivi beni specifici indispensabili, anche sul piano delle necessità di un eventuale adeguamento dei locali;
- Con la suddetta nota, altresì, si è ritenuto opportuno che il Direttore della U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti individuasse un nominativo, tra il personale in dotazione, che potesse integrare il Gruppo di Lavoro, per la parte di competenza relativa al *lay-out* e alle necessità di adeguamento edile - impiantistico, in obbligo alla normativa di settore, e si è ritenuto opportuno anche individuare il Direttore della U.O. Radiologia del P.O. di L'Aquila, Prof. Carlo Masciocchi, quale Coordinatore del Gruppo di Lavoro, al fine di raggiungere in tempi utili il risultato atteso;
- Il Direttore della U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti, con nota in atti, al Prot. Asl n. 245942/18 del 12/12/2018 ha provveduto ad individuare, tra il personale in dotazione, l'Ing. Platonica Stefano, quale componente del Gruppo di Lavoro, per la parte di competenza della propria Unità Operativa.

**RILEVATO che:**

- Il Gruppo di Lavoro, ha provveduto ad elaborare, uniformando il fabbisogno per tutti i Siti R.M. della Asl, in relazione alle prescrizioni ed alle procedure d'ingresso e di lavori in tali Siti, il documento "Specifiche tecniche" con annessi criteri valutativi posto in allegato A) al presente atto, trasmesso all'U.O.C. Ingegneria Clinica, dal Coordinatore dello stesso, in data 04/06/2019 giusta nota in atti al Prot. Asl n. 114784/19;
- I criteri valutativi sono stati definiti dal su citato gruppo di Lavoro, con applicazione del criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo pari a 70/30, ai sensi dell'art. 95 c. 2 lettera b-bis) del D.Lgs 50/2016, come da ultima

Handwritten mark

modificata del D.L. 32/2019 del D.Lgs. n.50/2016, trattandosi di attrezzature caratterizzate da notevole contenuto tecnologico, ovvero da innovazioni incrementali che mirano al miglioramento della qualità, delle prestazioni e dell'adattabilità dei prodotti, tenuto conto della loro importanza funzionale nell'ambito dell'attività sanitaria;

- Il Direttore U.O.C. Neuroradiologia Interventistica D.U. del P.O. di L'Aquila, come da email in atti del 24/04/2019 ed in ultimo del 03/06/2019, ha informato opportunamente l'U.O.C. Ingegneria Clinica, circa lo stato di avanzamento dei lavori di adeguamento in capo alla U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti, necessari a mettere a norma i Siti R.M., rispetto a quanto definito dal cronoprogramma dei lavori, riferendo che gli stessi, al momento, sono stati eseguiti in parte e l'U.O.C. LL.PP.II. sta provvedendo per quanto di competenza.

#### **CONSTATATO che:**

- Con L.R. n.34/2016 e ss.mm.ii., di cui ultima la L.R. 4/2018, è stata istituita l'A.R.I.C., Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza preposta agli acquisti di beni e servizi ed all'affidamento lavori anche per le AASSLL regionali, con modifica dell'ARIT (ex Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica) di cui alla L.R.25/2000;
- La Regione Abruzzo con Delibere di Giunta Regionale n. 217/16, n.125/17, n. 566/2017, n. 40/2018, n.134/2018, n. 349/2018, n.761/2018 e n. 768/2018 così come confermato anche dai decreti presidenziali n.5/2018 e 25/2018, ha dato avvio al processo di strutturazione organizzativa e funzionale dell'A.R.I.C. e, pertanto, nelle more della presa in carico operativa di tutti i fabbisogni delle AAssl, ad eccezione quindi di quelli già proceduralizzati e di quelli obbligatori per D.P.C.M. 24/12/2015, permane in capo alla stesse l'attivazione e lo svolgimento delle procedure di acquisto con indizione ed aggiudicazione sottoposte alla redazione di appositi atti deliberativi;
- Con nota al Prot. Asl n. 45631 del 8/3/2017 il Direttore Generale ha comunicato che l'A.R.I.C., Centrale di Committenza Regionale, istituita con L.R.36/2016 e s.m.i. (L.R. 4/2018) e preposta agli acquisti di beni e servizi ed all'affidamento lavori anche per le AASSLL, non ha ancora emanato disposizioni per l'acquisto di apparecchiature sanitarie e, pertanto, al fine di assicurare il regolare svolgimento delle attività sanitarie, ha delegato l'U.O.C. Ingegneria Clinica ad attivare le procedure amministrative di competenza per il soddisfacimento del fabbisogno aziendale, previa autorizzazione della Direzione Strategica su ogni singolo acquisto - situazione ad oggi immutata;
- L'art. 15, co. 13, lett. d), del D.L. n. 95/2012, convertito nella legge n. 135/2012, prevede espressamente: che gli enti del Servizio Sanitario Nazionale utilizzano per l'acquisto di beni e servizi relativi alle categorie merceologiche presenti nella piattaforma Me.P.A., gli strumenti di acquisto e negoziazioni telematici messi a disposizione dalla stessa;
- La normativa in materia di acquisizione di beni e servizi degli enti del Servizio Sanitario Nazionale di cui al combinato disposto della legge di stabilità n.208/15 art.1 co. 548 e della Legge di Bilancio n.232/16, art.1 comma 419 prevede che, per garantire l'effettiva realizzazione degli interventi di razionalizzazione della spesa, gli enti del Servizio Sanitario Nazionale sono tenuti ad approvvigionarsi in via esclusiva dalla Consip S.p.A., ovvero dai soggetti Aggregatori, i quali alla data attuale non hanno iniziative di acquisto per il prodotto di cui la Asl necessita.

#### **CONSIDERATO che:**

- La presente procedura rientra nella fornitura di beni in economia per importi sotto soglia comunitaria di cui all'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs 50/2016 e sarà espletata dall'U.O.C. di Ingegneria Clinica tramite RDO sul MePA, con applicazione del criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo pari a 70/30, ai sensi dell'art. 95 co. 2 lettera b-bis) del D.Lgs 50/2016, come da ultima modifica dettata dal D.Lgs. 32/2019 convertito con L. n.55 del 14/06/2019;
- I prodotti amagnetici oggetto della presente procedura, sono ritenuti di notevole contenuto tecnologico, ovvero di carattere innovativo, in relazione all'emanazione dello specifico D.M. 10/08/2018 per la sicurezza nei siti con apparecchiature di Risonanza Magnetica e, pertanto, la valutazione della qualità è indispensabile ed attuata attraverso i criteri di attribuzione di punteggio e l'applicazione del criterio

19

ANAC

dell'offerta economicamente più vantaggiosa attraverso una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 co. 6 del D.Lgs 50/16 ove gli operatori da invitare vengono individuati attraverso "Avviso Pubblico per Manifestazione di interesse" posto in **allegato B)** al presente atto;

- La Stazione Appaltante si riserva di ridurre il numero di richieste di partecipazione qualora questo sia superiore al numero di 5 (cinque), per economia procedimentale, in applicazione dell'art. 91 del D.Lgs 50/16 e il RUP procederà ad individuare con sorteggio pubblico, in data, luogo e modalità che verranno comunicati agli interessati in seguito alla scadenza del citato avviso sul sito Aziendale, nell'apposita sezione sulla "Trasparenza/Bandi di Gara e Contratti" tra gli aspiranti operatori economici partecipanti alla manifestazione d'interesse, iscritti al MePA e in possesso dei requisiti a cui rivolgere l'invito alla procedura medesima;
- il R.U.P. (*Responsabile Unico Procedimento*), indicato nella persona del Ing. Alessandro Tammaro, dipendente in organico ASL in seno all'U.O.C. di Ingegneria Clinica, provvederà, a seguito dell'approvazione del presente atto, a registrare la procedura d'acquisto presso l'ANAC per l'acquisizione del relativo C.I.G..

**ATTESO che:**

- La ASL ha necessità di procedere all'acquisto in oggetto per la soddisfazione delle proprie esigenze, ai sensi dell'art. 9 co.3 bis del D.L. 66/14 novellato dall'art. 1 co. 421 della L. 232/16, autonomamente non essendo attiva alcuna procedura di tal genere da parte di convenzione o accordo quadro Consip ovvero da parte del Soggetto Aggregatore S.U.A.A. o dell'A.R.I.C. su scala regionale, attraverso il MePA sulla piattaforma informatica "acquistinretepa";
- Si ravvisa la necessità di conferire l'immediata esecutività al presente atto, ai sensi ed agli effetti dell'art.21 quater della L. n.241/90 e ss.mm.ii., al fine di espletare senza ritardo la suddetta procedura, attesa l'importanza delle stesse in termini di standard di sicurezza, indispensabile per l'esercizio dell'attività sanitaria nelle prestazioni di Risonanza Magnetica.

VISTI gli allegati A) e B), quali parti integranti e sostanziali del presente atto

## D E L I B E R A

Per le motivazioni esposte in narrativa che qui si intendono integralmente riportate:

1. **di determinare a contrarre** ai sensi degli artt. 29 e 32 co. 2 del D.Lgs. 50/2016, per la necessità di acquisto di beni in materiale amagnetico specifico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica nei PP.OO. di L'Aquila, Avezzano, Sulmona e Castel di Sangro della Asl, attesa la particolarità e l'importanza delle stesse in termini di standard di sicurezza, indispensabile per l'esercizio dell'attività sanitaria nelle prestazioni di Risonanza Magnetica, come dettagliati nell'allegato A) e riassunti nella tabella che segue:

Descrizione del Bene	Quantità Totale	Specifico dei beni in materiale amagnetico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica della Asl	P.O. Aq	P.O. Az	P.O. Su	P.O. CdS
Armadietto deposito oggetti pazienti (locale spogliatoio)	4	P.O. L'Aquila, n.1 armadietto con 6 scomparti, o più moduli accoppiati per un totale di 6 scomparti (*), P.O. Avezzano n.1 armadietto con 3 scomparti, P.O. Sulmona n.1 armadietto con 3 scomparti, P.O. Castel di Sangro n.1 armadietto con 3 scomparti; tutti con chiave amagnetica in lamina d'acciaio saldata.	1 (*)	1	1	1
Carrello urgenza amagnetico	7	In materiale amagnetico con strutture Ignifughe in plastica e ruote provviste di para colpi con il blocco. Marcatura CE.	4	1	1	1
Carrozzina a rotella amagnetica	5	In materiale amagnetico con portata di almeno 150 kg e due ruote con freno di diametro 600 e con 2 ruote dimensionali di diametro 100, girevoli e anti traccia. Marcatura CE.	2	1	1	1

Barella amagnetica	7	Portata fino a 220 kg e testata per almeno il 4 tesla, regolabile in altezza ed inclinazione con sponde di sicurezza pieghevoli. Materassino ignifugo ad alta densità lavabile e sanificabile. Schienale regolabile, con asta porta flebo con posizionamento in 4 punti diversi. Ruote girevoli anti traccia complete di freno. Spigoli arrotondati e protezione anti-urto. Verniciatura in polvere epossidica ad alta resistenza. Marcatura CE	4	1	1	1
Scrivania amagnetica	4	In materiale amagnetico, di cui una per il P.O. di L'Aquila con doppio ripiano e porta cavi (§).	1 (§)	1	1	1
Sedia amagnetica con ruote	10	In materiale amagnetico, ergonomica con braccioli, con 5 ruote e regolabile sia in altezza che per lo schienale.	10	0	0	0
Sedia amagnetica	18	Plastica o altro materiale con braccioli.	11	3	2	2
Appendiabito amagnetico	11	Plastica o altro materiale.	8	1	1	1
Gradino per accesso lettino	7	In blocco unico 2 gradini, antiscivolo e con eventuali maniglie per il trasporto.	4	1	1	1
Scaffalatura per bobine	6	Legno rivestito in laminato plastico antigraffio con bordi paracolpi, con più piani sovrapponibili e in parte chiusi. Nel P.O. di L'Aquila misure 170x180x65 con numero 3 scaffali. Nel P.O. di Avezzano misure 200x210x60, nel P.O. di Sulmona misure 200x210x60, nel P.O. di Castel di Sangro misure 200x210x60.	3	1	1	1
Rilevatore per metallo ferromagnetico	7	Ad elevata sensibilità, alimentato a batteria, provvisto di segnalatore acustico.	4	1	1	1
Rilevatore per materiali magnetici	1	Ad elevata sensibilità, alimentato a batteria, provvisto di segnalatore acustico.	1	0	0	0
Estintore	5	Amagnetico CO2 testato almeno a 4 tesla.	2	1	1	1
Cartello segnaletico	14	Segnaletico di campo magnetico ad alta frequenza con simbologia di rischio. Plastificato e adesivo, ovvero con foro e fascetta per installazione.	8	2	2	2
Etichette	500	Specifiche per i beni posizionati in ambiente RM ai sensi di legge. Plastificate, ovvero adesive.	200	100	100	100
Asta porta flebo	6	Amagnetica.	3	1	1	1
Defibrillatore	6	Automatico e mobile.	3	1	1	1
Aspiratore	4	Portatile.	1	1	1	1
Bombola di ossigeno	4	Bombola di ossigeno gassoso alta pressione 200 atm.	1	1	1	1

2. di indire specifica procedura negoziata, con riduzione del numero massimo dei partecipanti, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 36 co. 2 lett.b), 63 co.6, 91 e 95 co. 2 lettera b-bis) del D.Lgs 50/2016, e ss.mm.ii di cui ultime al D.Lgs. 32/19, convertito con L. 55/2019 tramite RDO sul MePA con applicazione del criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del rapporto qualità/prezzo (70/30), per l'acquisto dell'apparecchiatura suddetta, come da "Specifiche tecniche" in allegato A), per un importo presunto a base di gara pari ad € 100.000,00 oltre iva di legge;
3. di dare atto che la selezione degli operatori da invitare, avverrà sulla base degli operatori che manifesteranno interesse a partecipare attraverso risposta all'apposito "Avviso Pubblico per Manifestazione di interesse" in allegato B) al presente atto e che, qualora il numero delle domande pervenute risultasse superiore al numero di 5 (cinque), il RUP procederà ad individuare con sorteggio pubblico, in data, luogo e modalità che verranno comunicati agli interessati in seguito alla scadenza del citato avviso sul sito Aziendale, nell'apposita sezione sulla "Trasparenza/Bandi di Gara e Contratti", i 5 (cinque) soggetti tra gli aspiranti operatori economici partecipanti alla presente manifestazione d'interesse, iscritti al MePA e in possesso dei requisiti, cui rivolgere l'invito alla procedura medesima;
4. di dare atto della necessità di acquisto della Asl in autonomia, ai sensi dell'art. 9 co.3 bis del D.L. 66/14 novellato dall'art. 1 co. 421 della L. 232/16, non essendo attiva alcuna procedura nazionale da parte di Consip ovvero, su scala Regionale, da parte della SUAA o dell'ARIC;

5. **di dare mandato** all'U.O.C. di Ingegneria Clinica per l'espletamento della procedura secondo gli adempimenti di legge previsti dal Codice dei Contratti Pubblici e dal Regolamento MePA., ivi compresa l'acquisizione del CIG e la pubblicità del presente atto sul sito aziendale nell'apposita sezione dedicata alla "trasparenza" amministrativa, nonché per l'inserimento dati nel programma aziendale per la trasmissione all'A.N.A.C. in ossequio alla Legge 190/2012;
6. **di rimandare** a successivi e distinti atti la nomina della Commissione Giudicatrice, l'ammissione/esclusione degli operatori economici partecipanti alla gara e, in ultimo, l'affidamento della fornitura, con il quale si darà rendicontazione dello svolgimento della gara e dell'esito dell'aggiudicazione per la registrazione dell'esatto impegno di spesa sul Bilancio Aziendale e la pubblicità della procedura;
7. **di dare mandato** all'U.O.C. Affari Generali per la pubblicazione di legge del presente atto sull'albo informatico del portale ASL, per la trasmissione all'U.O.C. Bilancio e Risorse Finanziarie, al Dipartimento Tecnologie Pesanti della Asl, alla U.O.C. Neuroradiologia Interventistica D.U. del P.O. di L'Aquila, alle UU.OO. Radiologia dei PP.OO di L'Aquila, di Avezzano, di Sulmona, di Castel di Sangro, alla U.O.C. LLPPII ed all'U.O.C. di Ingegneria Clinica, la quale provvederà ad inviarne copia ai componenti il Gruppo di Lavoro;
8. **di dare mandato** altresì all'u.o.c. LL.PP.II. per l'adeguamento edile-impiantistico dei locali nei siti di Risonanza Magnetica della Asl nei vari PP.OO. in ottemperanza al D.M. 10.8.2018 tenendo in debito conto le indicazioni del gruppo lavoro nominato dal DG con disposizione al prot. n. 35618/18 del 19/02/2018, così come integrato con nota in atti al prot. n. 234583 del 28/11/2018;
9. **di dare immediata esecutività** alla presente deliberazione, ai sensi ed agli effetti dell'art.21 quater della L. n.241/90 e ss.mm.ii., al fine di espletare senza ritardo la suddetta procedura, attesa la particolarità e l'importanza delle stesse in termini di standard di sicurezza, indispensabile per l'esercizio dell'attività sanitaria nelle prestazioni di Risonanza Magnetica.

Si attesta che il presente provvedimento è stato proposto previa istruttoria della U.O.C. competente, ai sensi del capo 2) della Legge 07.08.1990 n° 241 e s.m.i. che ne ha verificato la legittimità e l'utilità per il servizio pubblico.

L'ESTENSORE ISTRUTTORE

(Dot.ssa Valentina Rossi)



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Alessandro Tammaro)

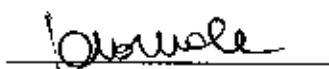


IL DIRETTORE DELLA U.O.C.

(Ing. Fabrizio Andreassi)

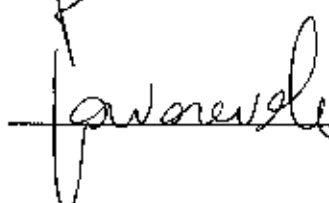


In relazione all'art.3 comma 7 del Decreto Legislativo 30-12-92 n°502, come sostituito dall'art.4 punto e) del Decreto Legislativo 07-12-1993 n°517 e come ulteriormente modificato dall'art.1 del Decreto Legislativo 1999, n°229, esprime parere:



IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Dr.ssa Laura Coppola)

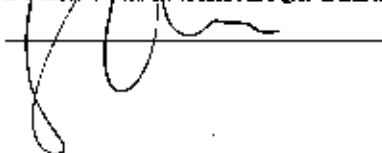


IL DIRETTORE SANITARIO

(Dr.ssa Maria Simonetta Santini)

IL DIRETTORE GENERALE F.F.

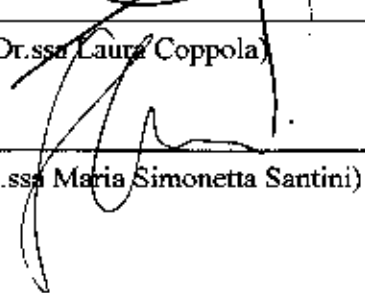
(Dr.ssa Maria Simonetta Santini)



U.O.C. AFFARI GENERALI E LEGALI

IL DIRETTORE

Dot. Stefano Di Rocco



Allegato A)

ASL

**SPECIFICHE TECNICHE PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE AMAGNETICHE PER I SITI R.M. DELLA ASL 1  
P.O. L'AQUILA, P.O. AVEZZANO, P.O. SULMONA, P.O. CASTEL DI SANGRO**

**IMPORTO COMPLESSIVO MASSIMO AMMISSIBILE A BASE DI GARA € 100.000,00**

Premesso che la Asl ha siti di risonanza magnetica come appresso riportato:

- **P.O. L'Aquila** - RM 3 Tesla, Discovery MR 750 a magnete chiuso, Ditta GE Medical Systems; Tomografo 1,5 Tesla, MR SIGNA a magnete chiuso, Ditta GE Medical Systems, da sostituire per obsolescenza con affiancamento di altra apparecchiatura Ditta Siemens 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA, in corso di fornitura CONSIP e con lavori di predisposizione ambienti da effettuare parte dell'U.O.C. LLPII della Asl; RM 0,3 Tesla articolare G-Scan, Ditta Esaote.
- **P.O. Avezzano** - Tomografo 1,5 Tesla Achieva, a magnete chiuso, Ditta Philips (da sostituire per obsolescenza con altra apparecchiatura 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA Ditta Siemens, in corso di fornitura CONSIP e con lavori di predisposizione ambienti da effettuare parte dell'U.O.C. LLPII della Asl).
- **P.O. Sulmona** - 1,5 Tesla Big Bore, MAGNETOM AERA, Ditta Siemens (di nuova installazione in corso di fornitura CONSIP e con lavori di predisposizione ambienti da effettuare parte dell'U.O.C. LLPII della Asl).
- **P.O. Castel di Sangro** - RM articolare 0,25 Tesla G-Scan, Ditta Esaote.

Premesso altresì che, anche a seguito della recente normativa D.M. 10/8/2018, tali siti devono essere adeguati agli standard di sicurezza e, pertanto, con disposizione del Direttore Generale è stato istituito uno specifico Gruppo di Lavoro (Prot. Asl n. 35618 del 19/2/2018) il quale, a seguito di numerose riunioni, con la partecipazione dei Medici Responsabili dei Siti (e delle apparecchiature) e del Esperto Esterno Responsabile della Sicurezza, ha constatato la necessità delle seguenti Attrezzature Amagnetiche:

Descrizione del Bene	Quantità Totale	Dimensioni e caratteristiche minime indispensabili	P.O. Aq	P.O. Az	P.O. Su	P.O. CdS
Armadietto deposito oggetti pazienti (locale spogliatoio)	4	P.O. L'Aquila, n.1 armadietto con 6 scomparti (o più moduli accoppiati per un totale di 6 scomparti *), P.O. Avezzano n.1 armadietto con 3 scomparti, P.O. Sulmona n.1 armadietto con 3 scomparti, P.O. Castel di Sangro n.1 armadietto con 3 scomparti; tutti con chiave amagnetica in lamina d'acciaio saldata.	1 (*)	1	1	1
Carrello urgenza amagnetico	7	In materiale amagnetico con strutture ignifughe in plastica e ruote provviste di para colpi con il blocco. Marcatura CE.	4	1	1	1
Carrozzina a rotella amagnetica	5	In materiale amagnetico con portata di almeno 150 kg e due ruote con freno di diametro 600 e con 2 ruote dimensionali di diametro 100, girevoli e anti traccia. Marcatura CE.	2	1	1	1
Barella amagnetica	7	Portata fino a 220 kg e testata per almeno il 4 tesla, regolabile in altezza ed inclinazione con sponde di sicurezza pieghevoli. Materassino ignifugo ad alta densità lavabile e sanificabile. Schienale regolabile, con asta porta flebo con posizionamento in 4 punti diversi. Ruote girevoli anti traccia complete di freno. Spigoli arrotondati e protezione anti-urto. Verniciatura in polvere epossidica ad alta resistenza. Marcatura CE	4	1	1	1
Scrivanla amagnetica	4	In materiale amagnetico, di cui una per il P.O. di L'Aquila con doppio ripiano e porta cavi (*).	1 (*)	1	1	1
Sedia amagnetica con ruote	10	In materiale amagnetico, ergonomica con braccioli, con 5 ruote e regolabile sia in altezza che per lo schienale.	10	0	0	0
Sedia amagnetica	18	Plastica o altro materiale con braccioli.	11	3	2	2
Appendiabito amagnetico	11	Plastica o altro materiale.	8	1	1	1
Gradino per accesso lettino	7	In blocco unico 2 gradini, antiscivolo e con eventuali maniglie per il trasporto.	4	1	1	1

*[Handwritten signatures and initials]*

Scaffalatura per bobine	6	Legno rivestito in laminato plastico antigraffio con bordi paracolpi, con più piani sovrapponibili e in parte chiusi. Nel P.O. di L'Aquila misure 170x180x65 con numero 3 scaffali. Nel P.O. di Avezzano misure 200x210x60, nel P.O. di Sulmona misure 200x210x60, nel P.O. di Castel di Sangro misure 200x210x60.	3	1	1	1
Rilevatore per metallo ferromagnetico	7	Ad elevata sensibilità, alimentato a batteria, provvisto di segnalatore acustico.	4	1	1	1
Rilevatore per materiali magnetici	1	Ad elevata sensibilità, alimentato a batteria, provvisto di segnalatore acustico.	1	0	0	0
Estintore	5	Amagnetico Co2 testato almeno a 4 tesla.	2	1	1	1
Cartello segnaletico	14	Segnaletico di campo magnetico ad alta frequenza con simbologia di rischio. Plastificato e adesivo, ovvero con foro e fascetta per installazione.	8	2	2	2
Etichette	500	Specifiche per i beni posizionati in ambiente RM ai sensi di legge. Plastificate, ovvero adesive.	200	100	100	100
Asta porta fiebo	6	Amagnetica.	3	1	1	1
Defibrillatore	6	Automatico e mobile.	3	1	1	1
Aspiratore	4	Portatile.	1	1	1	1
Bombola di ossigeno	4	Bombola di ossigeno gassoso alta pressione 200 atm.	1	1	1	1

Tutto il materiale deve rispondere alle normative di settore quale condizione minima imprescindibile e l'offerta tecnica deve dare riscontro delle certificazioni e quant'altro posseduto dai prodotti offerti.

Al sensi dell'art. 68 del D.Lgs. 50/2016, è possibile presentare prodotti con caratteristiche di equivalenza tecnico-clinica, corredati da documentazione probante tale equivalenza, che verrà valutata dalla Commissione Giudicatrice.

#### CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ E MODALITÀ DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO

Il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95 del D. Lgs. 50/2016, sulla base delle modalità di seguito descritte.

il punteggio attribuito complessivamente (PT) a ciascuna offerta esaminata è dato dalla somma dei punteggi attribuiti alla qualità (PQ) ed al prezzo (PE) per la medesima offerta, con la seguente ripartizione:

Qualità dell'offerta tecnica: PQ = max 70 punti

Prezzo complessivamente offerto: PE = max 30 punti

La fornitura del servizio verrà aggiudicata a favore della ditta che avrà presentato l'offerta conseguente il massimo punteggio complessivo (PT=PQ+PE) tra tutte le offerte esaminate.

In caso di pari-merito, la Asl procederà all'aggiudicazione in favore del concorrente che avrà ottenuto il maggiore Punteggio di Qualità.

L'aggiudicazione avrà luogo anche in presenza di una sola offerta purché essa sia valida sotto l'aspetto tecnico (soddisfa le specifiche tecniche e supera la soglia minima di qualità) e sia ritenuta congrua sotto l'aspetto economico (non superiore alla base d'asta, non anormalmente bassa e congrua in relazione ad analoghi servizi).

La Commissione Giudicatrice, ai sensi dell'art.77 del D.Lgs. 50/16, sarà nominata dopo la ricezione delle offerte e sarà preposta alla valutazione delle offerte tecniche, nonché alla valutazione dell'offerta economica.

L'attribuzione del punteggio della qualità sarà determinata applicando a ciascuna offerta tecnica il valore discrezionale dei coefficienti di qualità (compreso tra 0 e 1), opportunamente motivato dalla Commissione Giudicatrice, per ognuno dei criteri di valutazione della qualità riportati nella tabella sottostante con riferimento alla tabella dei giudizi sintetici appresso riportata.



N. CRITERIO	CRITERI DI VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DELLE OFFERTE TECNICHE	PUNTI MAX
I.	DIMENSIONI, PESO, MATERIALI E PREGIO	20
II.	FUNZIONALITÀ ED ERGONOMICITÀ	30
III.	SPECIFICHE DEL CICLO DI VITA, DEI MATERIALI DI COSTRUZIONE E DI SMALTIMENTO E DEL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI	10
IV.	CARATTERISTICHE DELLA GARANZIA (DURATA, TIPOLOGIA...) E DELL'ASSISTENZA TECNICA NEL PERIODO DI GARANZIA	10

La Commissione Giudicatrice, per ogni offerta in relazione ad ogni criterio, per la valutazione di qualità formulerà un giudizio sintetico, opportunamente motivato, con assegnazione del corrispondente coefficiente valutativo, proporzionato tra 0 e 1 come sotto indicato per la gradualità del giudizio.

GIUDIZIO SINTETICO DI QUALITÀ PER OGNI CRITERIO	COEFFICIENTE VALUTATIVO
ECCELLENTE, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,91 a 1,00
OTTIMO, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,81 a 0,90
PREGEVOLE, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,71 a 0,80
DISTINTO, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,61 a 0,70
BUONO, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,51 a 0,60
DISCRETO, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,41 a 0,50
ADEGUATO, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,31 a 0,40
SUFFICIENTE, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,21 a 0,30
INSUFFICIENTE, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	da 0,01 a 0,20 Esclusione
NON CONFORME, con motivazione dettagliata da parte della Commissione	0,00 (zero) Esclusione

Ad ogni offerta sarà attribuito un punteggio di qualità provvisorio per ogni criterio di Qualità, calcolato come prodotto del coefficiente valutativo attribuito all'offerta per il medesimo criterio con il massimo punteggio assegnabile per il criterio stesso. Il punteggio di qualità pari a zero o insufficiente (cioè da 0 a 0,20) conseguito anche in un solo criterio comporta l'esclusione dell'offerta.

Il punteggio di qualità definitivo attribuito all'offerta per un criterio di Qualità esaminato sarà pari al punteggio di qualità provvisorio quando almeno un'offerta consegue il punteggio qualitativo massimo previsto per il criterio in esame; in caso contrario sarà effettuata la riparametrazione del punteggio di qualità come di seguito descritta.

Non verranno ammesse alla riparametrazione del punteggio di qualità (e pertanto non saranno ammesse alla successiva apertura delle buste economiche) le ditte che in sede di valutazione tecnica abbiano conseguito un giudizio con coefficiente valutativo inferiore al valore 0,21 di soglia minima di qualità in ciascun criterio di Qualità. Ogni offerta che non supererà tale condizione di soglia valutativa minima di qualità sarà esclusa.

Nel caso in cui nessuna delle offerte valutate consegua il punteggio qualitativo massimo previsto per il criterio in esame, e dunque il coefficiente pari a 1, verrà effettuato il c.d. processo di riparametrazione per il calcolo dei punteggi definitivi di qualità per ogni criterio, assegnando il massimo punteggio disponibile per il criterio all'offerta che avrà raggiunto per il medesimo criterio il punteggio provvisorio più elevato e ricalcolando proporzionalmente i relativi punteggi delle altre offerte con la proporzione di seguito descritta:

(A : Cmax = B : X) dove:

A = punteggio provvisorio massimo ottenuto per il criterio in esame tra le offerte pervenute;

B = punteggio provvisorio ottenuto nel criterio in esame dell'offerta da riparametrare;

X = punteggio definitivo riparametrato da attribuire all'offerta per il criterio in esame;

Cmax = punteggio max attribuibile per il criterio in esame.

Il calcolo di riparametrazione sarà effettuato arrotondando il risultato alla terza cifra decimale, per difetto se la quarta cifra è compresa tra 0 e 4 e per eccesso se la quarta cifra è compresa tra 5 e 9. Ad esempio: 12,2314 verrà arrotondato a 12,231 mentre 12,2315 verrà arrotondato a 12,232.

Infine, il **punteggio definitivo della qualità PQ** di ogni offerta è calcolato come somma dei punteggi di qualità definitivi per ogni criterio.

Il punteggio PQ sarà apprezzato fino al secondo decimale, mediante troncamento. Ad esempio: 40,234 diverrà 40,23 e 40,235 diverrà ugualmente 40,23.

Il **punteggio economico** sarà calcolato in ragione del prezzo complessivo dell'offerta attribuendo 30 punti massimi previsti al concorrente che avrà offerto il prezzo più basso rispetto all'importo a base d'asta e attribuendo agli altri offerenti punteggi inversamente proporzionali secondo la seguente formula:

$PE = 30 * Pmin / Po$  laddove deve intendersi:

PE il punteggio economico da attribuire all'offerta da valutare;

Po il prezzo dell'offerta da valutare

Pmin il minimo prezzo tra le offerte da valutare

Il punteggio PE sarà apprezzato fino al secondo decimale, mediante arrotondamento. Ad esempio: 20,234999 diverrà 20,23 e 20,235999 diverrà 20,24.

L'Aquila, 4-6-2019,

Il gruppo di lavoro:

Prof. Masciocchi

Ing. Ciani

Rag. Cordischi

Dr. Totani

Ing. Platonica

Prot. n° /19  
Asl1\_aslA00\_1RP1

L'Aquila,

### AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Per l'individuazione degli operatori economici da invitare nella procedura negoziata sul MePA ai sensi del combinato disposto dagli artt. 36 co. 2 lett.b), 63 co.6, 91 e 95 co. 2 lettera b-bis) del D.Lgs 50/2016, e ss.mm.ii di cui ultime al D.Lgs. 32/19, convertito con L. 55/2019 per l'acquisizione di beni in materiale amagnetico specifico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica nei PP.OO. di L'Aquila, Avezzano, Sulmona e Castel di Sangro della Asl 1.

#### Amministrazione Aggiudicatrice

Denominazione ufficiale: ASL N. 1 AVEZZANO, SULMONA, L'AQUILA

Indirizzo Internet: [www.asl1abruzzo.it](http://www.asl1abruzzo.it)

Indirizzo postale a cui riferire la gara: U.O.C. Ingegneria Clinica Via Vetoio 67100 L'Aquila

Posta elettronica: [ingegneriaclinica@asl1abruzzo.it](mailto:ingegneriaclinica@asl1abruzzo.it)

Posta elettronica certificata: [ingegneriaclinica@pec.asl1abruzzo.it](mailto:ingegneriaclinica@pec.asl1abruzzo.it)

Punti di contatto: RUP Ing. Alessandro Tammaro

Tel. 0862 368330-332 – Fax 0862 368527

#### Oggetto e valore dell'appalto

Il presente avviso è pubblicato al fine di individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata da espletarsi sul MePA per l'acquisto di beni in materiale amagnetico specifico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica nei PP.OO. di L'Aquila, Avezzano, Sulmona e Castel di Sangro della Asl 1.

L'importo complessivo massimo ammissibile per la fornitura di cui in oggetto è di € 100.000,00 oltre iva.

Le specifiche tecniche e i criteri di valutazione sono riportati in allegato al presente avviso.

Pertanto, il presente avviso viene pubblicato in ordine alla trasparenza ed alla motivazione della scelta di operatori da invitare.

#### Requisiti di partecipazione alla procedura

##### Requisiti generali e morali:

- assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 nonché ogni altra causa di esclusione da pubblici appalti e concessioni prevista dall'ordinamento;

##### Requisito di idoneità professionale:

- iscrizione alla CCIAA per l'attività oggetto di gara e con la precisazione delle persone autorizzate ad impegnare legalmente la ditta.

## Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Gli operatori economici già iscritti o che dovranno in tempo utile iscriversi sul MePA nel Bando "Beni" Categoria "Forniture specifiche per la sanità", che abbiano disponibilità di tale prodotto sono pregati di comunicare la propria manifestazione di interesse presentando domanda in carta semplice utilizzando l'allegato "Modello di manifestazione di interesse" sottoscritto dal Legale Rappresentante, di cui dovrà essere allegata fotocopia di idoneo documento di identità in corso di validità.

La manifestazione di interesse dovrà pervenire tramite posta elettronica certificata ([ingegneriaclinica@pec.asl1abruzzo.it](mailto:ingegneriaclinica@pec.asl1abruzzo.it)), **entro 15 gg dalla data di pubblicazione dell'avviso** dichiarando di essere in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione alla procedura in parola, avviso che, sarà ostentato, in ottemperanza agli obblighi di pubblicità, trasparenza, economicità e concorrenza disposti dalla normativa vigente, sul sito internet Aziendale, nell'apposita sezione sulla "Trasparenza/Bandi di Gara e Contratti", in ragione della necessità di adeguare i siti di RM, agli standard di sicurezza, indispensabile per l'esercizio dell'attività sanitaria nelle prestazioni di Risonanza Magnetica, in osservanza al recente D.M. 10/8/2018.

In sede di invio della manifestazione di interesse il richiedente dovrà indicare che trattasi di *"Manifestazione d'interesse per l'individuazione degli operatori economici da invitare nella procedura MePA, per l'acquisizione di beni in materiale amagnetico specifico per i locali ubicati nelle zone controllate dei Siti di Risonanza Magnetica nei PP.OO. di L'aquila, Avezzano, Sulmona e Castel di Sangro della Asl 1"*.

## Raccolta delle manifestazione di interesse

Il presente avviso definisce una raccolta preventiva delle candidature finalizzata al successivo invito per l'affidamento della fornitura con procedura MePA. Pertanto alla manifestazione di interesse non dovrà essere allegata alcuna offerta economica né alcuna altra documentazione riguardante i prodotti.

L'eventuale condizione di equivalenza tecnico-clinica del prodotto successivamente offerto, in seguito all'invito a partecipare alla procedura, sarà valutata in sede di gara attraverso la documentazione probante l'equivalenza ed inserita nella Busta "Offerte tecniche" sul MePA.

Cinque tra gli operatori economici iscritti sul MePa, in possesso dei requisiti di cui al presente avviso, e che abbiano inviato entro il termine prescritto l'istanza di manifestazione di interesse, saranno invitati a presentare offerta.

La Stazione Appaltante:

- non inviterà operatori economici che non hanno i requisiti richiesti, tra cui l'iscrizione al MePA;
- si riserva l'eventualità di non procedere all'espletamento della procedura.

Trattandosi di una preliminare manifestazione d'interesse, propedeutica al successivo espletamento della procedura MePA di cui in oggetto, qualora il numero di richieste di partecipazione risultasse superiore al numero di 5 (cinque), il RUP procederà ad individuare con sorteggio pubblico, in data, luogo e modalità che verranno comunicati agli interessati in seguito alla scadenza del presente avviso sul sito Aziendale, nell'apposita sezione sulla "Trasparenza/Bandi di Gara e Contratti", i 5 (cinque) soggetti tra gli aspiranti operatori economici partecipanti alla presente manifestazione d'interesse, iscritti al MePA e in possesso dei requisiti, cui rivolgere l'invito alla procedura medesima.

## Pubblicità del presente avviso

Il presente avviso ed i relativi Allegati sono disponibili per l'accesso libero, sul sito internet Aziendale, nell'apposita sezione sulla "Trasparenza/Bandi di Gara e Contratti", per 15 giorni dove sarà pubblicato, ai fini dell'effettuazione dell'indagine di mercato nonché degli adempimenti sulla

trasparenza, correttezza e pubblicità dell'azione amministrativa. Il relativo atto amministrativo di affidamento verrà pubblicato dando atto dell'esito della presente indagine e della procedura di gara.

### **Trattamento dei dati personali**

I dati personali forniti e raccolti in occasione del presente procedimento verranno utilizzati esclusivamente in funzione e per i fini conseguenti agli adempimenti richiesti dal presente avviso, ai sensi della normativa europea attualmente in vigore sul trattamento dei dati personali GDPR 2016/679.

L'Estensore Istruttore  
(Dott.ssa Valentina Rossi)

---

Il R.U.P.  
(Ing. Alessandro Tammaro)

---

Il Direttore dell' U.O.C. Ingegneria Clinica  
(Ing. Fabrizio Andreassi)

---