

# CAPITOLATO SPECIALE PER LA FORNITURA DI N. 5 SISTEMI ECOGRAFICI PER SEDI VARIE ASL AL

## **STAZIONE APPALTANTE**

AZIENDA SANITARIA LOCALE AL

NUMERO GARA A.N.A.C.:	8473350		
CIG	LOTTO 1 N. 912660370C LOTTO 2 N. 91266047DF LOTTO 3 N. 9126609BFE		
SCADENZA			
TERMINE PER RICHIESTE CHIARIMENTI			
SUDDIVISIONE IN LOTTI	SI		
CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VAN- TAGGIOSA		
SOPRALLUOGO	NO		
PAGAMENTO TASSA A.N.A.C.	NO		
GARANZIA PROVVISORIA	NO		
PROVA DIMOSTRATIVA "ON SITE"	NO		

Gara n. 8473350 Pagina 1 di 37

## CAPITOLATO SPECIALE PER LA FORNITURA DI N. 5 SISTEMI ECOGRAFICI PER SEDI VARIE ASL AL

## TITOLO 1 DISPOSIZIONI RELATIVE ALLA FORNITURA

## ART.1 OGGETTO E DURATA CONTRATTUALE DELLA FORNITURA

La presente procedura telematica di acquisto che si svolge ai sensi dell'art. dell'art. 36 comma 6 del Decreto Legislativo 18.04.2016 n. 50 e s.m.i. (di seguito "Codice"), ha per oggetto la fornitura di **n.5 SISTEMI ECOGRAFICI PER SEDI VARIE ASL AL** ed avverrà tramite emissione di "Richiesta di Offerta" nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA Consip). La lista dei fabbisogni è dettagliatamente indicata nel presente Capitolato Speciale che si allega in formato elettronico nella RDO sul MEPA. L'efficacia dell'aggiudicazione decorrerà dalla data di effettiva stipula del relativo contratto con la Ditta aggiudicataria (di seguito: "Contraente") coincidente con il caricamento a Sistema del "documento di accettazione" della RDO firmato digitalmente da parte del Punto Ordinante. Nella presente procedura trova applicazione la disciplina introdotta dal Decreto Legge 16.07.2020 n. 76 convertito con modificazioni nella Legge 11.09.2020 n. 120 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale".

## ART. 2 DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

La fornitura oggetto del presente Capitolato Speciale è costituita da n. 3 lotti riportati nello schema d'offerta allegato al presente Capitolato, secondo le seguenti specifiche e prescrizioni tecniche:

#### FORNITURA DI N. 5 SISTEMI ECOGRAFICI PER SEDI VARIE ASL AL

GARA ANAC N.	8473350
FABBISOGNO COMPLESSIVO	5
LOTTI	3
IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA I.V.A. ESCLUSA	Euro 170.000,00
IMPORTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'A.N.A.C.	NON DOVUTO

	LOTTO 1 CIG. 912660370C BASE D'ASTA EURO 30.000,00				
	N. 1 ECOTOMOGRAFO MULTIDISCIPLINARE PORTATILE SU CARRELLO PER REPARTO DI MEDICINA - P.O. CASALE M.TO				
A-1	Nuovo di fabbrica, di ultima generazione tecnologica con comandi in lingua italiana, dotato di carrello con 4 ruote pivottanti e sistema di blocco e di maniglie anteriori e posteriori per la movimentazione. Piattaforma ad elevata ergonomia in termini di mobilità, articolazione separata tra monitor, carrello, consolle (peso, tipo di articolazione, ampiezza di movimento monitor consolle, massima escursione in altezza, minima dissipazione elettrica e rumorosità in dB (A),con tempo di accensione ed operatività ridotto.				
A-2	Dotati di recenti sistemi hardware e software (aggiornabile) di processing del segnale per una resa qualitativa ottimale e riduzione artefatti				
A-3	Le apparecchiature offerte dovranno riportare la marchiatura CE ai sensi della direttiva 93/42/CE. Sarà inoltre necessaria la conformità alle normative CEI EN 60601-1 (sicurezza apparecchiature elettromedicali), CEI EN 60601-1-2 (compatibilità elettromagnetica), CEI EN 60601-2-37 (norme per la sicurezza degli apparecchi per la diagnosi e il monitoraggio medico ad ultrasuoni)				
A-4	Dotato di monitor a colori touchscreen ad alta risoluzione, con tecnologia antiriflesso e antisfarfallio, ruotabile in tutte le direzioni. Rapporto di contrasto non inferiore a 800:1 e con angolo di visualizzazione orizzontale e verticale.				

Gara n. 8473350 Pagina 2 di 37

A-5	Ultrasound Beamformer a banda larga tale da poter controllare un'ampio spettro di frequenze in trasmissione e ricezione (preferibile 1-20Mhz o migliore).
A-6	Sistema di scansione lineare, settoriale phase array e convex.
A-7	Ogni applicazione di imaging, deve garantire elevata risoluzione spaziale e di contrasto, buon rapporto segnale/rumore, alta penetrazione del segnale ed un elevata uniformità di immagine. Il passaggio tra le varie funzioni deve avvenire in tempi ridotti, tutte attivabili da tastiera o da pannello operativo touchscreen.
A-8	Sistema in grado di effettuare analisi ad altissima sensibilità di rilevazione a larga banda di frequenza a gestione intelligente, in modalità 2D-Mmode, B-mode,Mmode anatomico,doppler (color Doppler,Doppler continuo, Power Doppler, Power Doppler direzionale,seconda armonica tissutale e di contrasto,Doppler HPRF,Doppler PW). Dotato di funzione per migliorare il puntamento e la visualizzazione degli aghi per le punture vascolari o quelle di organi/strutture in supporto alle manovre invasive mediche o infermieristiche.
A-9	Focalizzazione dinamica avanzata lungo tutto il campo di scansione
A-10	Dotato di gestione dei guadagni.
A-11	Elevato dynamic range.
A-12	Dotato di almeno 3 porte attive selezionabili dalla consolle per sonde di Imaging.
A-13	Dotato di compound attivo in tempo reale con immagine generata da fasci ultrasonori angolati, per la rimozione degli artefatti e aumento delle informazioni diagnostiche acquisite.
A-14	Dotato di zoom acustico ad altissima risoluzione e alto fattore di ingrandimento, con regione d'interesse selezionabile a piacere e aumento sia del frame-rate di acquisizione, sia delle informazioni acquisite.
A-15	Dotato di zoom ad alta definizione e alto fattore di ingrandimento, attivo sia sull'immagine in tempo reale, sia sull'immagine appena congelata, sia sull'immagine proveniente dal cine-memory.
A-16	Dotato di pannello operativo ergonomico (separato dal monitor) ad alta risoluzione touchscreen o con tastiera alfanumerica (di facile sanificazione ed impermeabile ai liquidi) e con possibilità di controllo di tutte le periferiche.
A-17	Dotato di funzione/software di quantificazione della funzione cardiaca attraverso riconoscimento automatico delle cavità cardiache.
A-18	Dotato di Hard-disk integrato ad alta velocità con capacità non inferiore ai 500 GB. Deve consentire la registrazione real time di immagini e filmati di lunga durata, con memorizzazione automatica senza interruzione della scansione
A-19	Dotati di cine-memory con almeno 1000 immagini.
A-20	Dotato di almeno n. 2 porte USB e n. 1 porta per connessione LAN.
A-21	Esportazione su supporto esterno USB (flash memory o Hard disk esterno) sia in formato PC che in formato DICOM.
A-22	Predisposizione funzionalità DICOM 3 minime (Print, Store, Work list, MPPS, Structured Report, Queryretrieve). Il sistema dovrà poter essere essere integrato con il sistema RIS-PACS in dotazione all'azienda sanitaria.
A-23	Fornitura di n. 1 stampante termica medicale B/W.
A-24	Fornitura di n. 1 sonda lineare/vascolare con range medio di frequenza compresi tra 4-12 MHz circa.
A-25	Dotato di n. 1 sonda cardiologica Phased Array con range medio di frequenza compresi tra 1-5 MHz circa.
A-26	Fornitura di n. 1 sonda convex addominale con range medio di frequenza compresi tra 1-7 MHz circa.

Gara n. 8473350 Pagina 3 di 37

A-27	L'offerta dovrà comprendere un periodo di formazione ed addestramento (eseguito da personale qualificato) rivolto all'utilizzatore del sistema fornito.
A-28	Dotato di batteria interna al fine di consentire l'utilizzo della macchina nelle camere di degenza.
A-29	Dotato di Software di sicurezza antivirus
	ALTRE CONDIZIONI DI FORNITURA
D-1	Effettuazione, all'atto del collaudo,ed in presenza del Servizio tecnologie Biomediche, della verifica di sicurezza secondo normativa CEI 62-5 (in particolare verifica della sicurezza elettrica) e norme particolari di riferimento con rilascio di stampa report con esito positivo
D-2	n.1 manuale di utilizzo in formato cartaceo in lingua italiana per ogni apparecchiatura + n.1 manuale di utilizzo preferibilmente in formato digitale (CDR, DVD)
D-3	Copia della certificazione direttiva 93/42/CEE recepita con D.Lgs. 46/97 e successive modifiche
D-4	Istruzione al personale medico, infermieristico e tecnico con rilascio di attestato di presenza al training applicativo da parte degli utilizzatori del sistema.

	procenza ar training applicative da parte degli atilizzateri dei dictorna.				
	LOTTO 2 CIG. 91266047DF BASE D'ASTA EURO 80.000,00				
NEON	N.2 ECOTOMOGRAFI MULTIDSCIPLINARI PORTATILI SU CARRELLO, PER IMPIEGO IN NEONATOLOGIA E PEDIATRIA C/O IL REPARTO DI NEONATOLOGIA - PEDIATRIA PP.OO. NOVI L. E CASALE M.TO				
A-1	Nuovo di fabbrica, di ultima generazione tecnologica con sistema operativo Window 10 e comandi in lingua italiana, dotato di carrello con 4 ruote pivottanti (il carrello deve essere solidale con la consolle, non sono accettati sistemi portatili) e sistema di blocco e di maniglie anteriori e posteriori per la movimentazione. Piattaforma ad elevata ergonomia in termini di mobilità, articolazione separata tra monitor, carrello, consolle (peso, tipo di articolazione, ampiezza di movimento monitor consolle, massima escursione in altezza, minima dissipazione elettrica e rumorosità in dB (A)				
A-2	Dotati di recenti sistemi hardware e software (aggiornabile) di processing del segnale per una resa qualitativa ottimale e riduzione artefatti.				
A-3	Le apparecchiature offerte dovranno riportare la marchiatura CE ai sensi della direttiva 93/42/CE. Sarà inoltre necessaria la conformità alle normative CEI EN 60601-1 (sicurezza apparecchiature elettromedicali), CEI EN 60601-1-2 (compatibilità elettromagnetica), CEI EN 60601-2-37 (norme per la sicurezza degli apparecchi per la diagnosi e il monitoraggio medico ad ultrasuoni).				
A-4	Dotati di monitor a colori ad alta risoluzione, di dimensione non inferiore ai 21" con tecnologia antiriflesso e antisfarfallio, ruotabile in tutte le direzioni. Rapporto di contrasto non inferiore a 800:1 e con angolo di visualizzazione orizzontale e verticale.				
A-5	Ultrasound Beamformer a banda larga tale da poter controllare un'ampio spettro di frequenze in trasmissione e ricezione (preferibile 1-20Mhz o migliore).				
A-6	Sistema di scansione lineare, settoriale phase array, convex, microconvex, a larga banda (min.1-20 Mhz).				
A-7	Ogni applicazione di imaging, deve garantire elevata risoluzione spaziale e di contrasto, buon rapporto segnale/rumore, alta penetrazione del segnale ed un elevata uniformità di immagine. Il passaggio tra le varie funzioni deve avvenire in tempi ridotti, tutte attivabili da tastiera.				
A-8	Sistema in grado di effettuare analisi ad altissima sensibilità di rilevazione a larga banda di frequenza a gestione intelligente, in modalità 2D-Mmode, B-mode, M-mode anatomico con possibilità di incremento del frame rate, doppler (Color, Color Doppler, Power Doppler, Power Doppler direzionale, Doppler pulsato (PW), Doppler continuo (CW), Doppler HPRF anche automatico, TDI).				

Gara n. 8473350 Pagina 4 di 37

A-9	Dotati di gestione dei guadagni.
A-10	Elevato dynamic range.
A-11	Dotati di almeno 4 porte attive selezionabili dalla consolle per sonde di Imaging.
A-12	Dotati di compound attivo in tempo reale con immagine generata da fasci ultrasonori angolati, per la rimozione degli artefatti e aumento delle informazioni diagnostiche acquisite.
A-13	Dotati di zoom acustico ad alta risoluzione ed alto fattore di ingrandimento.
A-14	Dotati di zoom digitale attivo sia sull'immagine in tempo reale, sia sull'immagine appena congelata, sia sull'immagine proveniente dal cine-memory.
A-15	Dotati di pannello operativo ergonomico (separato dal monitor), con tastiera alfanumerica e con possibilità di controllo di tutte le periferiche.
A-16	Dotati di sw completo per applicazioni cardiologiche, toracica, addominali e cerebrali.
A-17	Dotati di Hard-disk integrato ad alta velocità con capacità non inferiore ai 500 GB. Deve consentire la registrazione real time di immagini e filmati di lunga durata, con memorizzazione automatica senza interruzione della scansione.
A-18	Dotati di cine-memory con almeno 2000 immagini.
A-19	Dotati di n. 2 porte USB.
A-20	Esportazione su DVD o supporto esterno USB (flash memory o Hard disk esterno) sia in formato PC (BPM, JPEG, AVI) che in formato DICOM.
A-21	Predisposizione funzionalità DICOM 3 minime (Print, Store, Work list, MPPS, Structured Report, Queryretrieve) per eventuale integrazione con il sistema RIS-PACS in dotazione all'azienda sanitaria.
A-22	Presenza di porta per connessione LAN.
A-23	Fornitura di n. 2 stampanti termiche medicali B/W.
A-24	Fornitura di n. 2 sonde Phased Array per cardiologia neonatale e pediatrica.
A-25	Fornitura di n. 2 sonda lineare per esami toracici, addominali, vascolari per uso neonatale e pediatrica.
A-26	Fornitura di n. 2 sonda convex per esami addominali per uso neonatale e pediatrica.
A-27	Fornitura di n. 2 sonde microconvex per esami cerebrali per uso neonatale.
A-28	Dotati di n.1 batteria interna.
A-29	L'offerta dovrà comprendere un periodo di formazione ed addestramento (eseguito da personale qualificato) rivolto all'utilizzatore del sistema fornito.
A-30	Numero mesi di garanzia minima: 24.
A-31	Dotato di Software di sicurezza antivirus
	ALTRE CONDIZIONI DI FORNITURA
D-1	Effettuazione, all'atto del collaudo, ed in presenza del Servizio tecnologie Biomediche, della verifica di sicurezza secondo normativa CEI 62-5 (in particolare verifica della sicurezza elettrica) e norme particolari di riferimento con rilascio di stampa report con esito positivo.
D-2	n.1 manuale di utilizzo in formato cartaceo in lingua italiana per ogni apparecchiatura + n.1 manuale di utilizzo preferibilmente in formato digitale (CDR, DVD)
D-3	Copia della certificazione direttiva 93/42/CEE recepita con D.Lgs. 46/97 e successive modifiche

Gara n. 8473350 Pagina 5 di 37

Istruzione al personale medico, infemieristico e tecnico con rilascio di attestato di presenza al training applicativo da parte degli utilizzatori del sistema.

D-4

	0 3 CIG. 9126609BFE D'ASTA EURO 60.000,00
N.2 EC	COTOMOGRAFI PER APPLICAZIONI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA PER CONSUDI OVADA E CASALE MONFERRATO.
A-1	Ecotomografo di media fascia di ultima generazione tecnologica, specifico per le applicazioni ginecologiche ed ostetriche, con sistema operativo Windows 10 e di comando in lingua italiana.
A-2	Dotati di recenti sistemi hardware e software (aggiornabile) di processing del segnale per una resa qualitativa ottimale e riduzione artefatti.
A-3	Le apparecchiature offerte dovranno riportare la marchiatura CE ai sensi della direttiva 93/42/CE. Sarà inoltre necessaria la conformità alle normative CEI EN 60601-1 (sicurezza apparecchiature elettromedicali), CEI EN 60601-1-2 (compatibilità elettromagnetica). CEI EN 60601-2-37 (norme per la sicurezza degli apparecchi per la diagnosi e il monitoraggio medico ad ultrasuoni).
A-4	Dotato di pannello operativo ergonomico (separato dal monitor) ad alta risoluzione touchscreen o con tastiera alfanumerica (di facile sanificazione ed impermeabile ai liquidi) e con possibilità di controllo di tutte le periferiche.
A-5	Monitor touch – screeen a colori di grandi dimensioni ad alta ergonomia per facilitare gli esami di routine.
A-6	Dotato di 4 ruote pivottanti per una facile trasportabilità e sistema di blocco selettivo.
A-7	Modulo elettronico per la gestione della formazione e focalizzazione dinamica del fascio ultrasonico.
A-8	Dotato di software di ultima generazione per l'ottimizzazione dell'immagine 2D (misurazioni, calcoli e analisi quantitative generali (distanze, aree,volumi)) e specialistiche per ostetricia e ginecologia.
A-9	Calcoli automatici su tracciato Doppler.
A-10	Seconda armonica tissutale di ultima generazione multifrequenza attiva su tutti i trasduttori
A-11	Sistema in grado di effettuare analisi ad altissima sensibilità di rilevazione a larga banda di frequenza a gestione intelligente, in modalità 2D- B-mode, doppler (Color, Color Doppler, Power Doppler, Power Doppler direzionale, Doppler pulsato (PW), Doppler continuo (CW).
A-12	Ogni applicazione di imaging, deve garantire elevata risoluzione spaziale e di contrasto, buon rapporto segnale/rumore, alta penetrazione del segnale ed un elevata uniformità di immagine. Il passaggio tra le varie funzioni deve avvenire in tempi ridotti, tutte attivabili da tastiera o da pannello operativo touchscreen .
A-13	Pacchetto di calcoli completi per esami di ostetricia e ginecologia già suddivisi per epoche gestazionali in ostetricia e specifici preset per la ginecologia.
A-14	Programma per ecocardiografia Fetale comprensivo di pacchetto calcoli.
A-15	Sistema di scansione lineare, settoriale phase array e convex.
A-16	Dotato di gestione dei guadagni.
A-17	Elevato dynamic range.
A-18	Dotati di compound attivo in tempo reale con immagine generata da fasci ultrasonori angolati, per la rimozione degli artefatti e aumento delle informazioni diagnostiche acquisite.

Gara n. 8473350 Pagina 6 di 37

A-19	Cine Loop con elevato numero di frames (fps) con possibilità di gestione in maniera prospettica o retrospettiva.		
A-20	Due porte universali, attivabili contemporaneamente per qualsiasi tipo di sonda		
A-21	Dotato di batteria con funzione standby di lunga durata per eventuali spostamenti o per esame a posto letto .		
A-22	Funzionalità DICOM 3 minime: Print, Store, Worklist, MPPS, Structured Report, Queryretrieve.		
A-23	Sistema archivio dati, immagini, filmati su hard disk di grandi capacità, integrato nella macchina		
A-24	Dotato di porte USB integrate e di facile accesso.		
A-25	Esportazione report, immagini, filmati e dati su supporto USB/hard disk sia in formato Dicom che in formati (*.jpg, *.avi, etc.).		
A-26	Protezione del sistema contro virus o malware per la massima sicurezza di rete. Protezione antivirus e protezione malware. Controllo sulla riservatezza dei dati dei pazienti e protezione da accessi non autorizzati attraverso le reti ospedaliere.		
A-27	Presenza di porta per connessione ETHERNET		
A-28	Fornitura di n.1 stampante termica medicale B/W.		
	CARATTERISTICHE TRASDUTTORI		
A-29	Sonda 2D convex addominale con frequenza indicativa da 2 a 8Mhz larga banda multifrequenza.		
A-30	Sonda 2D endocavitaria con i frequenza indicativa da 4 a 8Mhz larga banda multifrequenza con angolo apertura di circa 150°.		
A-31	Numero mesi di garanzia minima: 24		
A-32	Dotato di Software di sicurezza antivirus		
	ALTRE CONDIZIONI DI FORNITURA		
D-1	Effettuazione, all'atto del collaudo, della verifica di sicurezza secondo normative CEI vigenti (in particolare verifica della sicurezza elettrica) e norme particolari di riferimento con rilascio di stampa report con esito positivo (p.es. valori di dispersione, continuità del conduttore di terra, etc.) (sì/no)		
D-2	All'atto del collaudo, la Ditta si impegna alla fornitura (complessiva) di:		
D-3	n.1 manuale di utilizzo in formato cartaceo in lingua italiana per ogni apparecchiatura + n.1 manuale di utilizzo preferibilmente in formato digitale (CDR, DVD)		
D-4	Copia delle certificazioni di rispondenza alle normative vigenti delle apparecchiature offerte		
D-5	Verbale di collaudo della ditta fornitrice attestante la corretta installazione ed il corretto funzionamento delle apparecchiature fornite, firmato da un rappresentante della ditta		
D-6	Formazione per avvio in loco (corsi in più riprese) per formare gli utilizzatori (almeno 8 ore lavorative)		

## **ART. 3 CLAUSOLE INERENTI LA FORNITURA**

Le apparecchiature e/o le attrezzature offerte dovranno essere di ultima generazione, rispondenti al massimo livello tecnologico attualmente disponibile, anche per quanto riguarda gli aspetti ergonomici e di sicurezza, e dovranno possedere caratteristiche tecniche e funzionali in grado di assicurare elevata efficienza operativa. Non saranno pertanto ammesse alla valutazione apparecchiature, attrezzature e sistemi che al momento della presentazione dell'offerta risultino essere di generazione precedente a quelli di più recente presentazione sul mercato o sostituiti da successivi modelli/versioni.

Gara n. 8473350 Pagina 7 di 37

La fornitura deve intendersi effettuata con la formula "chiavi in mano", quindi comprensiva sia dell'installazione dell'apparecchiatura, dei collaudi e di quanto occorrente per dare i beni perfettamente funzionanti, compreso un adeguato corso di formazione per il personale sanitario utilizzatore. Tutti i beni devono essere forniti corredati da ogni e qualunque accessorio occorrente per il funzionamento e la regolare prestazione secondo le funzioni minimali di seguito descritte, anche se non esattamente e descrittivamente elencati in offerta, in quanto ritenuti parte sostanziale ed essenziale del bene oggetto di acquisto.

## 3.1 RISPONDENZA APPARECCHIATURE E MATERIALE DI CONSUMO

Le apparecchiature, i loro accessori dovranno essere dotati di marcatura CE. La ditta dovrà, inoltre, indicare i riferimenti relativi alle norme particolari ottemperate ed attestare che l'apparecchiatura, prima della consegna, è stata sottoposta alle **verifiche di sicurezza** e qualità previste dalla normativa. Insieme all'apparecchiatura dovrà essere sempre fornito anche il <u>manuale d'uso in originale ed in lingua italiana redatto dal costruttore. Per ogni tipologia di apparecchiatura fornita dovrà essere consegnato alla S.C. Tecnico – Tecnologie Biomediche – I.C.T. copia del manuale di assistenza tecnica e manutenzione. Tutte le strumentazioni, oltre a rispondere alle normative in atto ed adeguarsi a quelle eventualmente emesse in fase di itinere contrattuale, dovranno rispondere alla disciplina nazionale in materia di tutela del lavoro (Decreto Legislativo n. 81/08 e s.m.i.). Per il materiale di consumo (se occorrente) tutti i prodotti offerti devono essere confezionati con imballaggi idonei al trasporto e devono essere perfettamente identificabili tramite etichette apposte sugli imballi esterni e sulle confezioni interne. L'etichettatura dei dispositivi medici di consumo deve contenere i seguenti elementi:</u>

- marcatura CE
- nome ed indirizzo del fabbricante
- descrizione schematica del dispositivo e destinazione d'uso
- condizioni di conservazione e destinazione d'uso
- condizioni di conservazione e/o manipolazione
- istruzioni d'uso
- avvertenze
- data di fabbricazione
- indicazione "sterile", se del caso, nel qual caso oltre alle indicazioni sopra richieste, devono essere aggiunte quelle previste dalla normativa di riferimento per i dispositivi sterili

Al momento della consegna, il materiale deve avere almeno i 2/3 della validità indicata in etichetta.

#### 3.2 CLAUSOLA AMBIENTALE

La prestazione deve tener conto in particolare dei seguenti elementi: minor impatto ambientale dei prodotti e servizi utilizzati, minor consumo di risorse naturali non rinnovabili, minor produzione di rifiuti, utilizzo di materiali recuperati e riciclati, utilizzo di tecnologie e tecniche ecocompatibili e di sistemi di produzione a ridotto impatto ambientale, utilizzo di prodotti ecocompatibili e di facile smaltimento.

## 3.3 OBBLIGHI ED ONERI A CARICO DEL CONTRAENTE

Saranno a completo carico del "Contraente" i seguenti oneri relativi a:

- L'imballaggio, il trasporto, il carico/scarico e quanto altro fosse necessario per fornire le apparecchiature installate e perfettamente funzionanti;
  - Consegna ed installazione entro e non oltre **60 giorni** dalla data di ricezione dell'ordinativo. In particolare l'installazione di quanto offerto dovrà avvenire a perfetta <u>"regola d'arte"</u> in piena e completa conformità a tutte le normative vigenti. Ogni dato indicato in offerta dovrà corrispondere a quanto dovrà essere consegnato e installato;
- La fornitura, a cura del "Contraente", di manuali d'uso e di manutenzione del produttore completi e dettagliati in lingua italiana con tutte le istruzioni di funzionamento delle attrezzature;
- La formazione e l'addestramento del personale preposto al funzionamento delle attrezzature;
- La manutenzione ordinaria e straordinaria per tutto il periodo contrattuale di garanzia;

Gara n. 8473350 Pagina 8 di 37

In generale ogni onere, anche se non espressamente richiamato, necessario a consegnare le forniture "a perfetta regola d'arte" senza che l'A.S.L. AL abbia a sostenere alcuna altra spesa oltre l'offerta economica proposta in sede di gara.

Nel corso del periodo contrattuale, il "Contraente" si dovrà rendere disponibile ad assicurare l'assistenza tecnica ordinaria e straordinaria e logistica di supporto nonché a sostituire le strumentazioni offerte qualora introducesse sul mercato sistemi più aggiornati, fermo restando l'impegno economico stipulato.

#### 3.4 GARANZIE DEL FORNITORE

Il "Contraente" è tenuto a garantire che i beni forniti siano immuni da vizi che li rendano anche parzialmente inidonei all'uso cui essi sono destinati, quali imperfezioni concernenti il processo di produzione, di fabbricazione e di formazione, o vizi che ne diminuiscano in modo apprezzabile il valore. Per effetto di tale garanzia il concedente si obbliga a risarcire i danni tutti che dovessero verificarsi a causa dei vizi esistenti, previa determinazione degli stessi. Il concedente è altresì tenuto a garantire il buon funzionamento delle apparecchiature fornite, riconoscendo all'A.S.L., nel caso di cattivo o mancato funzionamento delle stesse, il diritto a chiedere la riparazione sollecita o la sostituzione delle stesse. A tal fine si precisa che l'obbligo derivante da tale garanzia non si esaurisce in una qualsiasi sostituzione del bene messo a disposizione con altro funzionante ma è assolto quando la riparazione sia tale da riportare il bene nello stato di efficienza che avrebbe avuto al altra cosa dello stesso tipo e perfettamente funzionante ovvero quando la sostituzione viene effettuata con un'apparecchiatura dello stesso tipo e nelle identiche condizioni di quelle originariamente concesse. Nel caso in cui il "Contraente" non effettui le riparazioni o le sostituzioni richieste, il contratto si intenderà automaticamente risolto con tutte le conseguenze che ciò comporterà per la parte inadempiente. Il "Contraente" dovrà attestare la specifica garanzia della reperibilità dei pezzi di ricambio di ogni componente l'apparecchiatura, per almeno dieci anni dalla data di collaudo.

#### 3.5 ONERI A CARICO DEL CONTRAENTE

Le condizioni economiche dovranno comprendere sui beni forniti, oltre ai restanti oneri previsti, anche un servizio di assistenza tecnico impiantistica "<u>full – risk</u>" di manutenzione ordinaria e straordinaria da assicurare durante il periodo di garanzia di <u>ventiquattro mesi</u>, nei termini seguenti:

- Manutenzione ordinaria periodica, programmata e garantita, da eseguirsi con la cadenza prevista dal manuale d'uso e manutenzione del produttore durante la quale saranno effettuate le operazioni atte ad evitare l'insorgenza di situazioni di funzionamento degenerativo della macchina in guasti o comunque atti ad assicurare ottimali condizioni di lavoro, anche mediante la sostituzione di parti danneggiate o soggette ad usura e consumo.
- Manutenzione straordinaria <u>urgente</u> su richiesta, a mezzo telefono o fax, con interventi in numero illimitato da effettuarsi entro e non oltre le 48 ore solari dalla chiamata.

Gli interventi si intendono comprensivi delle ore di viaggio e di tutte le spese di trasferta dei tecnici, delle ore di lavoro effettive e di tutti i pezzi di ricambio e di consumo sostituiti qualora necessari, con la sola esclusione delle parti di ricambio la cui sostituzione si rendesse necessaria per l'utilizzo improprio delle apparecchiature da parte degli operatori. In tale fattispecie, l'onere della prova incombe sul "Contraente". I predetti interventi dovranno essere effettuati "on site". Per tempo di intervento si intende il tempo che intercorre tra la chiamata e l'arrivo di un tecnico del servizio di assistenza del "Contraente con la strumentazione, la documentazione o i ricambi ritenuti necessari e non conservati presso la nuova installazione.

## **REGOLE GENERALI:**

1) Le visite programmate di manutenzione preventiva dovranno seguire un programma idoneo a garantire la piena e continua efficienza delle attrezzature: durante gli interventi di manutenzione preventiva dovranno essere eseguite con cura tutte le operazioni di controllo, verifica, taratura, pulizia, lubrificazione e quanto altro occorra alla conservazione del buon funzionamento dell'attrezzatura ed alla prevenzione, per quanto possibile, di guasti - riducendo al minimo il rischio di fermo macchina, procedendo inoltre alla sostituzione delle parti meccaniche, elettromeccaniche, ecc.. soggette a normale usura, e quant'altro si renda necessario.

Gara n. 8473350 Pagina 9 di 37

- 2) Le prestazioni specialistiche, gli interventi tecnici e le conseguenti forniture, siano esse di manutenzione preventiva che di manutenzione correttiva, dovranno essere eseguite a regola d'arte e nel pieno rispetto delle norme di sicurezza vigenti.
- 3) L'esecuzione dei lavori dovrà essere coordinata e subordinata alle esigenze di qualsiasi genere che dovessero insorgere dalla contemporanea esecuzione di altre opere.
- 4) La Ditta manutentrice dovrà condurre i lavori e fornire le prestazioni richieste secondo l'ordine e/o in base al programma concordato.
- 5) Il manutentore è responsabile per danni a cose e/o persone derivanti da dolo o colpa grave e, in ogni caso, imputabili, anche solo parzialmente, ad evidente negligenza nell'esecuzione delle prestazioni e/o comunque in conseguenza di violazione delle norme di sicurezza pertinenti.

## **REGOLE SPECIFICHE:**

- 1) Gli interventi di manutenzione riparativa/correttiva su chiamata saranno ordinati esclusivamente dalla S.C. Tecnico Tecnologie Biomediche I.C.T. salvo precisi differenti accordi.
- 2) Le variazioni al calendario delle visite di manutenzione preventiva programmata dovranno essere rese note alla S.C. Tecnico Tecnologie Biomediche I.C.T.
- 3) I tecnici esecutori degli interventi di manutenzione preventiva programmata o riparativa sono tenuti a rendere nota la loro presenza in Azienda al Responsabile del Reparto utilizzatore, prima dell'inizio dell'intervento.
- 4) Al termine dell'intervento di manutenzione deve essere presentato un rapporto di intervento tecnico contenente almeno le seguenti indicazioni:
- Ragione sociale della ditta esecutrice del servizio di manutenzione
- Data in cui l'intervento viene eseguito
- Tipo di intervento eseguito
- Tempo impiegato per lo svolgimento dell'intervento (manodopera e trasferta)
- Nome e cognome in stampatello e Firma dell'esecutore dell'intervento
- 5) Il rapporto di intervento deve essere obbligatoriamente firmato per approvazione dal personale tecnico del Reparto Utilizzatore o della S.C. Tecnico Tecnologie Biomediche I.C.T..

#### **CONDIZIONI E GARANZIE**

Il servizio di assistenza verrà eseguito nel rispetto delle seguenti condizioni e garanzie:

#### Il servizio si intende comprensivo di:

- diritto di chiamata
- ore lavoro di manodopera specializzata
- ore lavoro per il trasferimento
- parti sostituite durante le attività di manutenzione (pezzi di ricambio, parti soggette ad usura e componenti consumabili)
- costo di eventuali attività da effettuarsi in conseguenza alla manutenzione (verifiche di sicurezza elettrica e funzionali, tarature, calibrazione, se del caso)

## Condizioni operative garantite:

- tempo di intervento minimo garantito: 48 ore solari (esclusi giorni festivi)
- attrezzature sostitutive in caso di non riparabilità dei mal funzionamenti segnalati entro 48 ore solari dalla chiamata (giorni festivi esclusi)
- n. visite manutentive preventive definito come da manuale

## 3.6 FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO – DISPOSIZIONI GENERALI

L'art. 18 1° comma lett. L) del Decreto Legislativo 09.04.2008 n. 81 e s.m.i. pone a carico di Datore di Lavoro e Dirigenti che organizzano e dirigono le attività secondo le attribuzioni e competenze ad essi conferite, il dovere di adempiere agli obblighi di informazione, formazione ed addestramento di cui agli articoli 36 e 37 dello stesso Decreto ovvero nei confronti dei lavoratori dell'A.S.L. AL.

Gara n. 8473350 Pagina 10 di 37

Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di prevenzione di questa ASL (rif. Deliberazione del Direttore Generale A.S.L. AL n. 177 del 13.02.2015) il Dirigente, ai sensi del Decreto Legislativo 09.04.2008 n. 81 e s.m.i., è individuato nel Direttore della Struttura Complessa. Pertanto al "Contraente" spetta il compito di collaborare direttamente con il Responsabile della Struttura competente affinché lo stesso possa adempiere ai propri doveri di formazione e addestramento dei Lavoratori circa le attrezzature oggetto del presente appalto ai sensi del Decreto Legislativo 09.04.2008 n. 81 e s.m.i.. Operativamente il "Contraente" deve:

- Acquisire dal Dirigente competente, l'elenco dei Lavoratori che si intendono incaricare dell'uso di ciascuna attrezzatura;
- Predisporre, per il Dirigente competente, una proposta di programma formativo e di addestramento:
- Effettuare materialmente formazione e addestramento (iniziale e di aggiornamento anche a seguito del ricambio di personale che si manifesterà nel corso della durata dell'appalto) per conto del Direttore della S.C. competente nonché sotto la sua responsabilità;
- Produrre la documentazione attestante l'avvenuta formazione e addestramento e trasmetterla (in originale) al Direttore della S.C. interessata.

#### 3.7 COLLAUDO

Si intendono a totale carico del "Contraente" tutte le obbligazioni ed oneri di collaudo. Al termine delle operazioni il "Contraente" provvederà, alla presenza dell'Utilizzatore e della S.C. Tecnico – Tecnologie Biomediche – I.C.T. aziendale, alla stesura delle certificazioni attestanti il buon esito delle prove. In tal sede il "Contraente si farà carico della consegna delle documentazioni di rito e di quelle occorrenti perché previste espressamente per Legge, complete delle debite autorizzazioni rilasciate dai competenti Organi. Ad avvenuta installazione dell'apparecchiatura dovrà essere trasmessa a questa S.C. la documentazione controfirmata dal responsabile destinatario comprovante la data di collaudo della stessa.

#### 3.8 CONSEGNA ED INSTALLAZIONE

La consegna ed installazione delle apparecchiature oggetto della presente gara dovrà essere effettuata a carico del "Contraente" presso le Strutture Sanitarie che verranno indicate al momento dell'ordine entro **60 giorni** di calendario dal ricevimento dello stesso. L'installazione della strumentazione comprende anche tutte le operazioni necessarie per il collegamento dell'attrezzatura, secondo gli standard previsti. La consegna deve essere effettuata previo accordo con la S.C. Tecnico – Tecnologie Biomediche – I.C.T. e la S.C. ricevente nel luogo, giorno ed ora concordati. L'installazione deve essere contestuale alla consegna: qualora il "Contraente si serva di un corriere per il trasporto dell'apparecchiatura deve garantire all'atto della consegna la presenza di un proprio tecnico per provvedere all'installazione ed eventualmente al collaudo. L'apparecchiatura recapitata con modalità difformi da quelle sopra indicate è respinta e in tal caso l'aggiudicataria deve farsi pieno e completo carico della spesa e degli oneri relativi alla successiva regolare consegna della merce presso l'ASL. All'atto della consegna il "Contraente":

- Fornisce all'utilizzatore il manuale d'istruzione completo in italiano e i certificati di conformità CE. alle norme particolari se esistenti e alle norme di sicurezza:
- Provvede a proprie spese all'installazione (eseguendo i necessari collegamenti elettrici ed idraulici se necessari), la messa in funzione ed il collaudo dell'apparecchiatura alla presenza dell'utilizzatore e della S.C. Tecnico Tecnologie Biomediche I.C.T.; qualora il collaudo non sia avvenuto al momento dell'installazione deve essere eseguito alla presenza del personale dell'A.S.L. entro al massimo 15 giorni dall'installazione; del collaudo attestante che l'apparecchiatura può essere utilizzata in piena sicurezza viene redatto verbale;
- Collabora all'istruzione del personale addetto dell'A.S.L., evidenziando i possibili rischi derivanti dall'uso della macchina mediante un adeguato corso di formazione;
- Provvede al ritiro ed allo smaltimento degli imballaggi della macchina.

I locali in cui dovrà avvenire l'installazione sono indicati come luogo di consegna. Rimangono pertanto a carico dell'impresa le spese, eventualmente occorrenti, per opere di sollevamento e di trasporto interno. La consegna deve avvenire a cura, spese e rischio del "Contraente", entro il termine

Gara n. 8473350 Pagina 11 di 37

previsto. L'Azienda assume l'obbligo, entro tale termine, di porre a disposizione i locali di destinazione.

### 3.9 CLAUSOLA DI EQUIVALENZA

Come prescritto dall'art. 68 comma 6 del Codice, qualora la descrizione di uno o più prodotti posti in gara dovesse individuare una fabbricazione o una provenienza determinata o un procedimento particolare, un marchio o un brevetto determinato, un tipo o un'origine o una produzione specifica che avrebbero come effetto quello di favorire o eliminare talune imprese o prodotti, detta indicazione deve intendersi integrata dalla menzione "o equivalente". L'impresa partecipante che propone prodotti equivalenti ai requisiti prescritti dal presente capitolato speciale di gara è obbligata a segnalarlo con apposita dichiarazione da allegare alla scheda tecnica e con la documentazione comprovante, con qualsiasi mezzo appropriato, che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente a tali requisiti.

## 3.10 SICUREZZA E RISCHI DA INTERFERENZE

In ottemperanza al Decreto Legislativo 09.04.2008 n. 81 e s.m.i., art. 26, comma 3, le prestazioni richieste nel presente capitolato speciale non comportano rischi da interferenze e pertanto l'importo degli oneri della sicurezza **non soggetti a ribasso** è pari a € **0.** Il "Contraente" si impegna all'esecuzione del contratto secondo le disposizioni vigenti in tema di sicurezza, antinfortunistica e lavoro in riferimento agli aspetti retributivi e fiscali, dotando il personale impiegato nell'esecuzione dell'appalto, di adeguati dispositivi di protezione individuale e di mezzi/attrezzature antinfortunistiche.

#### ART. 4 REGOLE APPLICABILI ALLE COMUNICAZIONI

Le informazioni sul Capitolato speciale di gara, sempre che siano state richieste in tempo utile, sono comunicate attraverso le procedure previste dalla piattaforma ME.PA. Consip. I termini entro i quali poter inoltrare richieste di chiarimento sono indicati nella RDO a sistema. Le risposte alle medesime verranno inviate alla scadenza dei predetti termini per via telematica attraverso la funzione dedicata sulla piattaforma MEPA.

#### ART. 5 MODALITA' DI COMPILAZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta economica dovrà essere redatta sul modello integrato nella procedura di "Richiesta di Offerta" nella piattaforma ME.PA. Consip, utilizzando la scheda "Dettaglio Tecnico/Economico Proposta per la RDO". Nell'offerta dovrà essere indicato:

- Codici identificativi attrezzature, sonde, altre dotazioni accessorie previste;
- Prezzo unitario espresso in Euro al netto dell'I.V.A. dovuta ai sensi di legge;
- Costo complessivo del lotto al netto dell'I.V.A. dovuta ai sensi di legge;

Il costo complessivo del lotto al netto dell'I.V.A., calcolato sulla base della sommatoria del prezzo per i fabbisogni, verrà preso come riferimento per l'aggiudicazione. Il costo complessivo del lotto dovrà essere inferiore, pena automatica esclusione dalla gara, all'importo a base d'asta fissato dalla Stazione Appaltante. Per i raggruppamenti di impresa l'offerta economica dovrà essere unica e presentata congiuntamente, dovrà contenere la specificazione delle parti di fornitura che saranno esequite dalle singole imprese, nonché, per i raggruppamenti non ancora formalmente costituiti, essere sottoscritta dai rappresentanti legali delle singole imprese partecipanti con l'impegno di conformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina prevista dal Codice; in caso di raggruppamento già costituito dovrà essere prodotto l'atto di conferimento del mandato. Le imprese che partecipano a un raggruppamento temporaneo o a un consorzio non sono ammesse a presentare offerta né come imprese singole né come partecipanti ad altro raggruppamento o consorzio. Validità dell'offerta: 180 giorni dalla data di presentazione. Come indicato dall'art. 32 comma 4 del Codice, ciascun concorrente non può presentare più di un'offerta e pertanto non saranno ammesse offerte alternative comunque denominate. La Stazione Appaltante si riserva sempre la facoltà di verificare in ogni momento la congruità dei prezzi e delle condizioni economiche offerte in sede di gara mediante apposite indagini di mercato.

La Ditta partecipante dovrà indicare nell'apposito schema di offerta i costi della sicurezza c.d. 'propri' (diversi da quelli rappresentati dai "costi da interferenza che nel caso di specie sono stati computati

Gara n. 8473350 Pagina 12 di 37

dalla Stazione appaltante pari a zero euro) che la Ditta sostiene per garantire le prestazioni contrattuali oggetto della presente procedura (art. 95 comma 10 del 18.04.2016 n. 50)."

Costituisce causa di esclusione dalla gara l'inserimento da parte del concorrente dell'offerta economica o di parti della stessa all'interno degli spazi nella procedura telematica destinati a contenere documenti di natura amministrativa e/o tecnica.

Gara n. 8473350 Pagina 13 di 37

## TITOLO 2 MODALITA' DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA

#### ART. 6 MODALITA' DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Le Ditte concorrenti redigeranno la loro offerta tenendo conto di tutte le richieste e le preventive indicazioni specificate nel presente Capitolato Speciale. Per prendere parte alla gara le Ditte dovranno predisporre l'offerta secondo quanto indicato nella "**Richiesta di Offerta**" sulla piattaforma ME.PA Consip.

La proposta <u>effettuata sul sistema del Mercato Elettronico</u> con cui l'Impresa formulerà la propria offerta dovrà essere composta da:

- 1) <u>Offerta economica</u> da formulare immettendo a sistema il valore in Euro nel campo "Prezzo unitario IVA esclusa" e "Totale importo IVA esclusa"
- 2) <u>Dettaglio tecnico ed economico</u> della fornitura, contenente l'elenco dei codici dei prodotti offerti e dei relativi prezzi unitari, da inviare in allegato firmato digitalmente alla proposta utilizzando il modello di documento "Dettaglio Tecnico/Economico Proposta per la RDO".

Le offerte dovranno pervenire tramite MEPA entro il termine perentorio presentato dalla piattaforma

## Saranno escluse dalla procedura le offerte che perverranno oltre il termine prescritto.

La verifica e l'accertamento della completezza e della correttezza formale della documentazione amministrativa verrà effettuata dal Punto Ordinante / Punto Istruttore in seduta pubblica telematica esclusivamente tramite accesso informatico alla piattaforma MEPA, la cui data verrà resa nota con preavviso di almeno tre giorni ai concorrenti esclusivamente attraverso l'Area Comunicazioni del medesimo applicativo.

In una seconda seduta pubblica *telematica* che verrà effettuata esclusivamente tramite accesso informatico alla piattaforma MEPA, la cui data verrà resa nota con preavviso di almeno tre giorni ai concorrenti esclusivamente attraverso l'Area Comunicazione del medesimo applicativo, il *Punto Ordinante | Punto Istruttore* procederà:

- 1) all'apertura dell'offerta tecnica degli operatori economici ammessi alla prosecuzione della gara;
- 2) alla verifica della presenza di tutta la documentazione tecnica richiesta.

Al termine delle predette operazioni, la Commissione Giudicatrice procederà, in seduta riservata, alla valutazione tecnico-qualitativa dell'offerta presentata da ciascun concorrente.

Il verbale della Commissione Giudicatrice verrà inviato tramite la piattaforma MEPA alle Ditte partecipanti prima dell'apertura delle buste contenenti le offerte economiche

In una successiva seduta pubblica telematica che verrà effettuata esclusivamente tramite accesso informatico alla piattaforma MEPA, la cui data sarà resa nota con preavviso di almeno tre giorni ai concorrenti esclusivamente attraverso l'Area Comunicazione del medesimo applicativo, il Punto Ordinante / Punto Istruttore procederà:

- 1) all'apertura delle offerte economiche dei concorrenti ammessi;
- 2) alla formulazione della graduatoria provvisoria e della proposta di aggiudicazione dell'appalto;
- 3) all'individuazione delle offerte anomale per le quali è necessario avviare la procedura di verifprevista dall'art. 97 del "Codice". La verifica verrà successivamente effettuata dal R.U.P. con il supporto della Commissione Giudicatrice.

Allo scopo di assicurare la massima trasparenza e la piena conoscibilità di tutte le operazioni di gara, tutte le sedute pubbliche virtuali sono attive sulla piattaforma MEPA sempre.

Come prescritto dall'art. 11 u.c. del regolamento per l'acquisizione di beni, servizi e lavori di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 36 del Codice in attuazione delle Linee Guida A.N.A.C. n. 4/2016,

Gara n. 8473350 Pagina 14 di 37

approvato con deliberazione del Direttore Generale n. 553 dell'01.08.2017, l'obbligo della pubblicità delle seduta è da intendersi assolto con le predette modalità, trattandosi di procedura di gara le cui fasi di ammissione, apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica e apertura delle buste contenenti le offerte economiche sono svolte integralmente ed esclusivamente tramite la piattaforma informatica del MEPA.

Con particolare riferimento alla presente procedura di gara, che prevede la presentazione e la sottoposizione dell'offerta per via telematica, il concorrente che si appresta alla partecipazione è consapevole che occorre un certo tempo per eseguire materialmente le procedure di upload e che tale tempo dipende in gran parte dalla performance dell'infrastruttura di comunicazione lato utente, quest'ultima a sua volta interferita da variabili fisiche o di traffico dati. Trattasi della dinamica fisiologica e ampiamente prevedibile dei fattori impiegati per la comunicazione elettronica, che deve essere conosciuta, data per presupposta e accettata. In tal senso, l'esperienza e l'abilità informatica dell'utente, la stima dei tempi occorrenti per il completamento delle operazioni di upload, la preliminare e attenta lettura delle istruzioni procedurali, il verificarsi di fisiologici rallentamenti conseguenti a momentanea congestione del traffico, sono tutte variabili che il partecipante ad una gara telematica deve avere necessariamente presente, preventivare e gestire nel momento in cui si accinge all'effettuazione delle operazioni di sottoposizione della documentazione amministrativa, tecnica ed economica, assumendosi pertanto i rischi, dipendenti dalla propria volontà, che possono determinare un ritardo nella presentazione dell'offerta medesima rispetto al termine di scadenza.

## ART. 7 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Unitamente all'offerta economica il Concorrente dovrà allegare la seguente documentazione:

- 1. Copia del presente Capitolato Speciale di gara sottoscritta digitalmente per accettazione dal Legale Rappresentante della Ditta;
- 2. Copia del documento "Patto d' integrità" debitamente compilato e firmato digitalmente dal Legale Rappresentante della Ditta;
- 3. D.G.U.E. allegato in formato editabile attestante il possesso dei requisiti generali di partecipazione ai sensi dell'art. 80 del "Codice";
- 4. "PASSOE", da acquisire tramite accesso al Portale dell'A.N.A.C. all'indirizzo http://www.anticorruzione.it alla sezione "Servizi" secondo le istruzioni in esso indicate e sulla base delle seguenti modalità:

## MODALITA' PER LA VERIFICA CIRCA IL POSSESSO DEI REQUISITI

Conformemente a quanto prescritto dalla deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici n. 111 del 20.12.2012 la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico - organizzativo ed economico - finanziario avviene esclusivamente attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS, reso disponibile dall'Autorità,

Il nuovo sistema AVCpass permette rispettivamente alle Stazioni Appaltanti e agli Enti aggiudicatori l'acquisizione dei documenti a comprova del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario per l'affidamento dei contratti pubblici ed agli Operatori Economici di inserire a sistema i documenti la cui produzione è a proprio carico. Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla presente procedura dovranno registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale AVCP (Servizi ad accesso riservato - AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute.

L'operatore economico, dopo la registrazione al servizio AVCPASS, indica a sistema il CIG della procedura di affidamento cui intende partecipare. Il sistema rilascia un "PASSOE" da inserire nella busta contenente la documentazione amministrativa. Fermo restando l'obbligo per l'operatore economico di presentare le autocertificazioni richieste dalla normativa vigente in ordine al possesso dei requisiti per la partecipazione alla procedura di affidamento, il "PASSOE" rappresenta lo strumento necessario per procedere alla verifica dei requisiti stessi da parte delle stazioni appaltanti/enti aggiudicatari.

Si rammenta che la normativa vigente prevede, oltre all'obbligo da parte delle Stazioni Appaltanti di verificare il possesso dei requisiti in esame esclusivamente tramite la Banca dati nazionale dei contratti pubblici, anche il corrispondente obbligo da parte dei soggetti pubblici e privati che detengono i dati e la documentazione relativi ai requisiti medesimi sono tenuti a metterli a disposizione dell'Autorità di Vigilanza dei Contratti Pubblici. Pertanto l'acquisizione del richiamato

Gara n. 8473350 Pagina 15 di 37

"PASSOE" da parte di questa Amministrazione risulta essere condizione necessaria e obbligatoria per procedere alla verifica dei requisiti generali in capo ai soggetti partecipanti, senza il quale non sarà pertanto possibile, in caso di aggiudicazione, la stipula del relativo contratto e l'esecuzione della fornitura.

## **ART. 8 DOCUMENTAZIONE TECNICA**

Unitamente all'offerta economica e alla documentazione prevista per l'ammissione alla gara le ditte partecipanti dovranno inserire a sistema la seguente documentazione tecnica:

- Schede tecniche dettagliate per ciascun prodotto offerto, redatte in lingua italiana o con annessa traduzione, aggiornate ed elaborate a cura della ditta produttrice, confezionate in maniera tale da rendere immediatamente riconoscibile il prodotto offerto. Nelle schede tecniche dovrà essere opportunamente evidenziata la presenza dei requisiti e delle caratteristiche tecniche indicate al precedente art. 2, ove riportati dati significativi aventi valore impegnativo;
- 2) Elenco specifico codici per ciascun prodotto offerto;
- Documentazione dettagliata del piano di manutenzione ordinaria secondo le tempistiche prescritte dal manuale d'uso e di manutenzione del produttore con l'eventuale indicazione delle prestazioni migliorative offerte rispetto a quanto indicato dal presente Capitolato Speciale;
- 4) Documentazione dettagliata del piano di manutenzione straordinaria proposto con l'eventuale indicazione delle prestazioni migliorative offerte rispetto a quanto indicato dal presente Capitolato Speciale;
- 5) Questionario tecnico redatto sul modello allegato e riportante sinteticamente le informazioni da dichiarare circa le caratteristiche tecniche previste dall'art. 2. Il questionario deve essere compilato obbligatoriamente e deve riportare al suo interno, per ciascun punto, i riferimenti alla pagine o alle pagine delle rispettive schede tecniche, in maniera da rendere tracciabile e riconoscibile, da parte della Commissione Giudicatrice, il requisito richiesto;
- 6) Dichiarazione di conformità costruttiva alla normativa allegata al presente Capitolato Speciale debitamente compilata e sottoscritta;

#### ART. 9 ACCESSO AGLI ATTI – NOTIFICA AI CONTROINTERESSATI

La documentazione tecnica dovrà contenere, se di interesse ed in apposita dichiarazione separata, l'eventuale indicazione espressa delle parti che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione della Ditta partecipante, segreti tecnici o commerciali o industriali e i correlati riferimenti normativi e che pertanto necessitano di adeguata e puntuale tutela in caso di accesso ai sensi dell'art. 53 del Codice e dell'art. 22 e ss. Della Legge 08.08.1990 n. 241 e s.m.i. da parte di terzi, atteso che le informazioni fornite nell'ambito della documentazione tecnica costituiscono segreti tecnici o commerciali o industriali. In tal caso, nella predetta dichiarazione il concorrente dovrà precisare analiticamente quali sono le informazioni riservate che costituiscono segreto tecnico o commerciale o industriale, nonché comprovare ed indicare le specifiche motivazioni della sussistenza di tali segreti in base all'art. 98 del Decreto Legislativo 10.02.2005 n. 30 e s.m.i. (Codice della Proprietà Industriale). Non potranno essere prese in considerazione e pertanto saranno considerate come non rese, dichiarazioni generiche che non precisino analiticamente quali sono le informazioni riservate che costituiscono segreto tecnico o commerciale o industriale e le specifiche motivazioni della sussistenza di tali segreti in base all'art. 98 del Decreto Legislativo 10.02.2005 n.30 e s.m.i. In ogni caso, ai sensi del comma 6 dell'art. 53 del Codice ove si prevede che "il diritto di accesso sulle informazioni fornite a corredo dell'offerta è consentito ai fini della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto" e conformemente al più recente orientamento della giurisprudenza in materia, in tutte le richieste di accesso agli atti dovrà essere fornita in ogni caso evidenza oggettiva circa la dimostrazione della sussistenza del duplice requisito della "strumentalità" dell'istanza medesima e della "stretta indispensabilità" dell'accesso alla tutela dei propri interessi. In assenza di tali elementi o qualora gli stessi fossero giudicati insufficienti la richiesta di accesso potrà essere respinta. Si precisa che comunque ogni decisione in merito alla valutazione della riservatezza/segretezza sarà di competenza della Stazione appaltante sulla base della documentazione acquisita agli atti nel corso del procedimento.

## **ART. 10 PROCEDURA DI GARA**

Gara n. 8473350 Pagina 16 di 37

La fornitura sarà aggiudicata, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del Codice, per singoli lotti indivisibili a favore della Ditta o delle Ditte che avranno proposto, per ciascuno di essi, l'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base dei seguenti criteri:

QUALITA' MAX PUNTI 70 PREZZO MAX PUNTI 30

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuato mediante il metodo cd. "aggregativo – compensatore" sulla base della seguente formula:

 $C(a) = \Sigma n [Wi * V(a)i]$ 

Dove:

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

n = numero totale dei requisiti

Wi = peso o punteggio attribuito al requisito (i)

V(a)i = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e

uno

 $\Sigma n = sommatoria$ 

N.B.: in tutti i calcoli eseguiti verrà considerato un numero di decimali pari a due. L'arrotondamento verrà effettuato con metodo matematico a partire dal terzo decimale: se il terzo decimale è = o < 5 si procederà all'arrotondamento del secondo decimale per difetto, mentre se il terzo decimale è > 5 si procederà all'arrotondamento del secondo decimale per eccesso.

Prima di procedere all'attribuzione del punteggio afferente il parametro "QUALITA" l'Amministrazione, tramite l'apposita commissione giudicatrice, si riserva di richiedere una eventuale **prova dimostrativa "on-site".** In tal caso alla prova/visione del materiale e delle componenti di offerta, nell'ambito della valutazione qualitativa, si definisce che:

- a) la prova verrà effettuata presso un reparto dei presidi ospedalieri interessati nella data, ora e luogo che saranno successivamente comunicati, con un preavviso di almeno 10 giorni, alle Ditte partecipanti da parte della S.C. Economato Logistica Approvvigionamenti Patrimoniale dell'A.S.L. AL;
- b) la prova verrà effettuata in seduta riservata alla presenza della Commissione Giudicatrice e di un rappresentante della Ditta interessata. In particolare, la prova on site dovrà permettere alla Commissione Giudicatrice di verificare la qualità "sul campo" dell'apparecchiatura offerta;
- c) il materiale in prova/visione deve essere presentata nella configurazione offerta, per la valutazione qualitativa;
- d) qualora la Ditta offerente, all'atto della richiesta scritta da parte della S.C. Economato Logistica Approvvigionamenti Patrimoniale non risultasse disponibile alla prova, l'offerta verrà esclusa dalla gara:
- e) la mancanza durante la prova di alcune componenti oggetto di valutazione dell'apparecchiatura offerta, comportano l'assegnazione del relativo minimo punteggio previsto; qualora tali componenti siano sostanziali ai fini della valutazione complessiva dell'apparecchiatura, l'offerta risulta non valutabile e verrà esclusa;
- f) la Ditta partecipante verrà esclusa dalla gara se durante la procedura di gara provveda, senza specifica richiesta scritta da parte della S.C. Economato Logistica Approvvigionamenti Patrimoniale, a far visionare/provare l'apparecchiatura proposta in gara, a persone interessate nella valutazione delle offerte. g) le offerte che saranno dichiarate conformi alle prescrizioni del Capitolato Speciale di gara saranno successivamente soggette ad una valutazione qualitativa in seduta riservata da parte della Commissione Giudicatrice come di seguito riportato. Per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa, il punteggio da attribuirsi alle proposte tecniche dei concorrenti, avrà riferimento ai seguenti parametri per i lotti in gara:

Gara n. 8473350 Pagina 17 di 37

Per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa, il punteggio da attribuirsi alle proposte tecniche dei concorrenti, avrà riferimento ai seguenti parametri per i lotti in gara:

N.	LOTTO 1 N. 1 ECOTOMOGRAFO MULTIDISCIPLINARE PORTATILE SU CARRELLO PER IL RE- PARTO DI MEDICINA - P.O. CASALE MONFERRATO				
RIF.	SOTTOCRITERI	Punteg- gio par- ziale	Criterio di assegnazione	Tipologia criterio	
B-1	Caratteristiche tecniche: prestazioni e articolazioni Parametri valutativi riferiti al punto A-1	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D	
B-2	Caratteristiche tecniche: tempo in secondi dall'accensione alla operatività del sistema Parametri valutativi riferiti al punto A-1	3	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 3)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q	
B-3	Caratteristiche tecniche: peso espresso in kg. Parametri valutativi riferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 1)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q	
B-4	Caratteristiche tecniche: escursione in altezza espressa in cm.  Parametri valutativi riferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presenta il valore maggiore secondo la seguente formula: P = (Vn*1)/Vmax Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	Q	
B-5	Caratteristiche tecniche: consumo energetico (W) Parametri valutativi riferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 1)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q	
B-6	Data immissione mercato software e ultima release Parametro valutativo riferiti al punto: A- 2	1	Criterio Discrezionale: 1 Punto al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori.	D	

Gara n. 8473350 Pagina 18 di 37

B-7	Caratteristiche Monitor: risoluzione, dimensione, rapporto contrasto, angolo visualizzazione.  Parametri valutativi riferiti al punto: A-4	4	Criterio Discrezionale: 4 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-8	Monitor touch screen/ eventuale pannello operativo: impostazione comandi anche con guanti Parametri valutativi riferiti al punti A-4,A-16	2	Criterio Tabellare: 2 punti in presenza del requi- sito. 0 punti in assenza del requisito	Т
B-9	Beamformer: caratteristiche e banda frequenza Parametri valutativi riferiti al punto: A-5	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-10	Caratteristiche sistema scansione e banda scansione Parametri valutativi riferiti al punto: A-6	4	Criterio Discrezionale: 4 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-11	Caratteristiche applicazioni di Imaging: rapporto segnale/rumore Parametri valutativi riferiti al punto: A-7	5	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*5)/Vmax DOVE: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-12	Caratteristiche modalità Imaging: , larghezza banda Hz Parametri valutativi riferiti al punto: A-8	5	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*5)/Vmax DOVE: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-13	Caratteristiche focalizzazione dinamica Parametri valutativi riferiti al punto: A-9	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-14	Caratteristica gestione guadagni Parametri valutativi riferiti al punto: A-10	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D
B-15	Dinamic range Parametri valutativi riferiti al punto: A- 11	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-16	Porte attive selezionabili eccedenti il minimo previsto di 3: Parametri valutativi riferiti al punto: A- 11	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di porte attive eccedenti secondo la seguente formula: P = (Vn*2)/Vmax	Q

Gara n. 8473350 Pagina 19 di 37

			Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	
B-17	Caratteristiche Compound attivo Parametri valutativi riferiti al punto A- 13	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-18	Zoom acustico e di immagine: risoluzione, fattore di ingrandimento Parametri valutativi indicati negli allegati riferiti ai punti A-14 e A-15	5	Criterio Discrezionale: 5 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-19	In grado di fornire sullo stesso ciclo cardiaco, i parametri quantitativi della funzione diastolica e sistolica, volumi ventricolari, FE biplana, indici di rilasciamento, calcolo GLS, senza la necessità di tracciamenti manuali da parte dell'operatore.	3	Criterio Tabellare: 3 punti in presenza del requisito. 0 punti in assenza del requisito	Т
B-20	Pannello operativo touchscreen  Parametri valutativi riferiti al punto A- 16	3	Criterio Tabellare: 3 punti in presenza del requisito. 0 punti in assenza del requisito	Т
B-21	Hard disk: capacità in GB i 500 previsti: Parametri valutativi riferiti al punto A- 18	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di GB eccedenti secondo la seguente formula: P = (Vn*1)/Vmax Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	Q
B-22	Caratteristiche cine-memory Parametri valutativi riferiti al punto A- 19	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-23	N. immagini eccedenti il numero di 1000: Parametri valutativi riferiti al punto A- 19	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di immagini eccedenti ai 1000 secondo la seguente formula:  P = (Vn*1)/Vmax  Dove:  P = punteggio da assegnare  Vn = valore proposto  Vmax = valore max.proposto	Q
B-24	N. porte USB disponibili Parametri valutativi indicati negli allegati riferiti al punto A-20	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*1)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	D

Gara n. 8473350 Pagina 20 di 37

B-25	Caratteristiche esportazione e formati disponibili Parametri valutativi indicati negli allegati riferiti al punto A-21	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-26	Caratteristiche stampante termica Parametri valutativi riferiti al punto A-23	1	Criterio Discrezionale: 1 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-27	Autonomia in minuti della batteria interna Parametri valutativi riferiti al punto A-28	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presenta il valore maggiore secondo la seguente formula: P = (Vn*2)/Vmax Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	Q
B-28	Possibilità connessione online per assistenza remota di diagnostica, consulenza specialistica, aggiornamenti software	1	Criterio Tabellare: 1 punti in presenza del requisito. 0 punti in assenza del requisito	Т
B-29	Numero di mesi di garanzia eccedenti il minimo di 24 mesi previsto (fornire n. mesi garanzia + chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di mesi di garanzia eccedenti secondo la seguente formula: P = (Vn*2)/Vmax Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	Q
B-30	Organizzazione assistenza tecnica con valutazione del numero, del profilo professionale ed esperienza dei tecnici specializzati che verranno utilizzati; tempi intervento in caso di guasto. (fornire descrizione + chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
	TOTALE	70		

	LOTTO 2 N.2 ECOTOMOGRAFI MULTIDSCIPLINARI PORTATILI SU CARRELLO, PER IMPIEGO IN NEONATOLOGIA E PEDIATRIA C/O IL REPARTO DI NEONATOLOGIA - PEDIATRIA PP.OO. NOVI L. E CASALE M.TO				
RIF.	SOTTOCRITERI	Punteg- gio par- ziale	Criterio di assegnazione	Tipologia criterio	
B-1	Caratteristiche tecniche: prestazioni e articolazioni Parametri valutativi riferiti al punto A-1	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D	

Gara n. 8473350 Pagina 21 di 37

B-2	Caratteristiche tecniche: Peso espresso in kg. Parametri valutativi riferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 1)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q
B-3	Caratteristiche tecniche: escursione in altezza espressa in cm.  Parametri valutativi iiferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*1)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	
B-4	Caratteristiche tecniche: consumo energetico (W) Parametri valutativi riferiti al punto A-1	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 1)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q
B-5	Data immissione mercato software e ultima release Parametri valutativi riferiti al punto: A-2	1	Criterio Discrezionale: 1 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-6	Caratteristiche Monitor: risoluzione, dimensione, rapporto contrasto, angolo visualizzazione. Parametri valutativi riferiti al punto: A-4	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-7	Monitor touch screen: impostazione comandi anche con guanti Parametri valutativi riferiti al punto: A-4	3	Criterio Tabellare: 3 punti in presenza del requisito 0 punti in assenza del requisito	Т
B-8	Beamformer: caratteristiche e banda frequenza Parametri valutativi riferiti al punto: A-5	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-9	Caratteristiche sistema scansione e banda scansione Parametri valutativi riferiti al punto: A-6	4	Criterio Discrezionale: 4 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-10	Caratteristiche applicazioni di Imaging: rapporto segnale/rumore Parametri valutativi riferiti al punto: A-7	6	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*6)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q

Gara n. 8473350 Pagina 22 di 37

B-11	Caratteristiche modalità Imaging: , larghezza banda Hz. Parametri valutativi riferiti al punto: A-8	6	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*6)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-12	Caratteristica gestione dei guadagni Parametri valutativi riferiti al punto: A-9	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-13	Dinamic range Parametri valutativi riferiti al punto: A- 10	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-14	Porte attive selezionabili eccedenti il minimo previsto di 4: Parametri valutativi riferiti al punto: A- 11	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di porte attive selezionabili eccedenti secondo la seguente formula:  P = (Vn*2)/Vmax  Dove:  P = punteggio da assegnare  Vn = valore proposto  Vmax = valore max.proposto	Q
B-15	Caratteristica Compound attivo Parametri valutativi riferiti al punto: A-12	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-16	Zoom acustico e di immagine: risoluzione, fattore di ingrandimento Parametri valutativi riferiti ai punti A-13 e A-14	5	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le mi- gliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi infe- riori	D
B-17	Dimensioni in pollici pannello operativo Parametri valutativi riferiti al punto A- 15	3	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*3)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-18	Caratteristiche software  Parametri valutativi riferiti al punto A- 16	4	Criterio Discrezionale: 4 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-19	Hard disk: capacità in GB eccedenti i 500: Parametri valutativi riferiti al punto A- 17	1	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di GB eccedenti secondo la seguente formula : P=(Vn*1)/Vmax	Q

Gara n. 8473350 Pagina 23 di 37

			Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	
B-20	Caratteristiche cine-memory Parametri valutativi riferiti al punto A- 18	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-21	n. immagini eccedenti il numero di 2000 Parametri valutativi indicati negli allegati riferiti al punto A-19	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggiore numero di immagini eccedenti secondo la seguente formula: P=(Vn*2)/Vmax P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-22	N. porte USB disponibili:  Parametri valutativi riferiti al punto A- 20	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presenta il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*2)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-23	Caratteristiche esportazione e formati disponibili Parametri valutativi ti riferiti al punto A- 20	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-24	Caratteristiche stampante termica Parametri valutativi riferiti al punto A-23	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-25	Possibilità connessione online per assistenza remota di diagnostica, consulenza specialistica, aggiornamenti software (fornire descrizione + chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	1	Criterio Tabellare: 1 punti in presenza del requisito 0 punti in assenza del requisito	Т
B-26	Numero di mesi di garanzia eccedenti il minimo di 24 mesi previsto (fornire n. mesi garanzia + chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di mesi di garanzia eccedenti secondo la seguente formula: P = (Vn*2/Vmax Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmax = valore max.proposto	Q

Gara n. 8473350 Pagina 24 di 37

	intervento in caso di guasto. (fornire descrizione + chiaro riferimento ad allegato da inserire in offerta tecnica)  TOTALE	2	Agli altri sistemi punteggi inferiori.	U
B-27	Organizzazione assistenza tecnica con valutazione del numero,del profilo professionale ed esperienza dei tecnici specializzati che verranno utilizzati; tempi		Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche.	D

N. 2	LOTTO 3 N. 2 ECOTOMOGRAFI PER APPLICAZIONI DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA PER CONSUTORIO DI OVADA E CASALE MONFERRATO.				
RIF.	SOTTOCRITERI	Punteggio parziale	Criterio di assegnazione	Tipologia criterio	
B-1	Descrizione delle caratteristiche del sistema Parametri valutativi riferiti al punto A-1	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D	
B-2	Caratteristiche tecniche: Peso in Kg Parametri valutativi riferiti al punto A-1	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 2)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q	
B-3	Caratteristiche tecniche: Consumo energetico in watt Parametri valutativi riferiti al punto A-1	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 2)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min.proposto	Q	
B-4	Caratteristiche tecniche: tempo in secondi dall'accensione alla operatività del sistema Parametri valutativi al punto A-1	3	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore minore secondo la seguente formula: P = (Vmin * 3)/Vn Dove: P = punteggio da assegnare Vn = valore proposto Vmin = valore min. proposto	Q	
B-5	Data immissione sul mercato ed ultima release software Parametri valutativi riferiti al punto A-2	1	Criterio Discrezionale: 1 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D	

Gara n. 8473350 Pagina 25 di 37

B-6	Pannello operativo: touchscreen Parametri valutativi riferiti al punto A-4	3	Criterio Tabellare: 3 punti in presenza del requisito 0 punti in assenza del requisito	Т
B-7	Pannello operativo : dimensione in pollici Parametri valutativi i riferiti al punto A-4	4	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*4)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-8	Caratteristiche Monitor: dimensione in pollici Parametri valutativi riferiti al punto A-5	4	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*4)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-9	Caratteristiche Monitor touch screen: utilizzo con i guanti. Parametri valutativi riferiti al punto A-5	2	Criterio Tabellare: 2 punti in presenza del requisito 0 punti in assenza del requisito	Т
B-10	Caratteristiche applicazioni di Imaging: rapporto segnale/rumore. <b>Parametri valutativi riferiti al punto A10</b>	5	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula:P=(Vn*5)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-11	Caratteristiche modalità Imaging: , larghezza banda Hz.Parametri valutativi riferiti al punto: A-11	5	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula:P=(Vn*5)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-12	Caratteristiche sistema scansione e banda scansione. Parametri valutativi riferiti al punto: A- 15	4	Criterio Discrezionale: 4 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D
B-13	Dinamic range. Parametri valutativi riferiti al punto: A- 17	3	Criterio Discrezionale: 3 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D
B-14	Cineloop: numero massimo frame/s memorizzabili.	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore	Q

Gara n. 8473350 Pagina 26 di 37

	Parametri valutativi riferiti al punto: A- 19		maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*2)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	
B-15	Autonomia in minuti della batteria.  Parametri valutativi riferiti al punto: A- 21	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*2)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-16	Capacità in GB HDD.  Parametri valutativi riferiti al punto: A- 23	2	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il valore maggiore secondo la seguente formula: P=(Vn*2)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q
B-17	Caratteristiche porta ethernet: possibilità configurazione in wi fi, Parametri valutativi i riferiti al punto A-27	1	Criterio Tabellare: 1 punti in presenza del requisito 0 punti in assenza del requisito	T
B-18	Caratteristiche Stampante termica formato A6 B/N preferibilmente Sony. Parametri valutativi riferiti al punto A-28	1	Criterio Discrezionale: 1 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori	D
B-19	Caratteristiche Sonda 2D endocavitaria vaginale.  Parametri valutativi riferiti al punto A-30	7	Criterio Discrezionale: 7 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-20	Caratteristiche Sonda 2D convex addominale Parametri valutativi riferiti al punto A-29	7	Criterio Discrezionale: 7 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D
B-21	Numero di mesi di garanzia eccedenti il minimo di 24 mesi previsto Parametri valutativi riferiti al punto A-31	5	Criterio Quantitativo: punteggio maggiore alla Ditta che presente il maggior numero di mesi di garanzia eccedenti secondo la seguente formula: P=(Vn*5)/Vmax Dove: P=punteggio da assegnare Vn=valore proposto Vmax=valore max.proposto	Q

Gara n. 8473350 Pagina 27 di 37

	ad allegato da inserire in offerta tecnica)  TOTALE			
B-22	Organizzazione assistenza tecnica con valutazione del numero, del profilo professionale ed esperienza dei tecnici specializzati che verranno utilizzati; tempi intervento in caso di guasto. (fornire descrizione + chiaro riferimento	2	Criterio Discrezionale: 2 punti al sistema con le migliori caratteristiche tecniche. Agli altri sistemi punteggi inferiori.	D

Nella colonna identificata con la lettera  $\underline{\mathbf{Q}}$  vengono indicati i "Punteggi Quantitativi", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione della formula matematica prevista. L'attribuzione del punteggio verrà effettuata dalla Commissione Giudicatrice in relazione a ciascun elemento di natura quantitativa dichiarato dalla Ditta concorrente secondo le modalità precedentemente indicate.

Nella colonna identificata dalla lettera  $\underline{\mathbf{T}}$  vengono indicati i "**Punteggi Tabellari**", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto. L'attribuzione del punteggio verrà effettuata dalla Commissione Giudicatrice assegnando la totalità dei punti previsti se il requisito è presente o nessun punto se il requisito non è presente.

Nella colonna identificata con la lettera <u>D</u> vengono indicati i "**Punteggi Discrezionali**", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice sulla base della seguente scala di giudizi:

GIUDIZIO	COEFFICIENTE
ECCELLENTE	1,00
ОТТІМО	0,90
BUONO	0,80
DISCRETO	0,70
SUFFICIENTE	0,60
MEDIOCRE	0,50
INSUFFICIENTE	0,40
GRAVEMENTE INSUFFICIENTE	0,30
SCARSO	0,20
ESTREMAMENTE CARENTE	0,10
NON VALUTABILE	0,00

Nel caso di unanimità di giudizi da parte dei commissari, la valutazione finale verrà espressa in forma congiunta con un unico giudizio sintetico, mentre in caso contrario, verrà espressa mediante la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente da ciascun commissario.

Per ciascun sottocriterio l'attribuzione del punteggio afferente il parametro "QUALITA" verrà calcolato moltiplicando il coefficiente definitivo così determinato per ciascuna Ditta per il punteggio massimo di punti ad esso attribuito.

## METODO PER IL CALCOLO DEI PUNTEGGI

Gara n. 8473350 Pagina 28 di 37

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi qualitativi e quantitativi, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi per ogni singolo criterio secondo

Il punteggio è dato dalla seguente formula:

#### $Pi = Cai \times Pa + Cbi \times Pb + ..... Cni \times Pn$

#### Dove:

**Pi** = punteggio concorrente i;

**Cai** = coefficiente criterio di valutazione a, del concorrente i;

**Cbi** = coefficiente criterio di valutazione b, del concorrente i;

**Cni** = coefficiente criterio di valutazione n, del concorrente i;

**Pa** = peso criterio di valutazione a;

**Pb** = peso criterio di valutazione b;

**Pn** = peso criterio di valutazione n.

In caso di criteri con punteggi tabellari al risultato della suddetta operazione verranno sommati i punteggi tabellari, già espressi in valore assoluto, ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

Saranno ammesse alla prosecuzione della gara solamente le Ditte che avranno ottenuto, in sede di valutazione qualitativa, un punteggio pari o superiore a <u>35</u> punti ricavato dalla sommatoria dei punteggi. Successivamente, i punteggi complessivamente attribuiti saranno riparametrati come segue: alla ditta che avrà ottenuto il punteggio massimo relativamente al punteggio afferente il parametro "Qualità" saranno in ogni caso attribuiti <u>70</u> punti mentre alle altre Ditte saranno assegnati punteggi proporzionali. La riparametrazione dei punteggi non sarà effettuata nei confronti delle ditte alle quali è stato attribuito un punteggio inferiore a <u>35</u> punti, ritenuto quale livello minimo di sufficienza.

## METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Quanto all'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la seguente formula:

## $Vi = (Ri/Rmax)^{\alpha}$

Riferimento: Linee Guida n. 2 di attuazione del Codice recanti "offerta economicamente più vantaggiosa" approvate dall'A.N.A.C. con deliberazione n. 1005 del 21.09.2016. Nella piattaforma Sintel la formula corrispondente è la "Non Lineare".

Per approfondimenti si prega di consultare i manuali della Piattaforma Sinte https://www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria/acquisti-per-la-pa/e-procurement/strumenti-disupporto

#### Dove:

Vi coefficiente rispetto al parametro "prezzo" del concorrente i-simo variabile tra 0 e 1

Ri ribasso sull'importo a base d'asta offerto dal concorrente i-simo

Rmax ribasso sull'importo a base d'asta dell'offerta più conveniente

α 0,3

Il punteggio finale attribuito da ciascuna Ditta verrà calcolato moltiplicando il coefficiente così ottenuto per il punteggio massimo attribuibile (30 punti).

La fornitura sarà aggiudicata per SINGOLI LOTTI INDIVISIBILI alla Ditta che avrà ottenuto il punteggio globale più alto ricavato dalla sommatoria dei punteggi assegnati in sede di valutazione qualitativa e economica. Nel caso di identico punteggio finale si procederà all'aggiudicazione in favore di chi avrà presentato il prezzo complessivo più basso. In caso di parità di offerte economiche si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio. Saranno automaticamente escluse dalla gara le

Gara n. 8473350 Pagina 29 di 37

offerte incomplete e non comprensive di tutte le voci richieste e indicate nell'apposito schema. Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta purché valida ai sensi del presente capitolato. L'Amministrazione si riserva la facoltà di "non procedere ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto", come previsto da art. 95, c.12, del "Codice".

## **ART. 11 CONCLUSIONE DEL CONTRATTO**

Il Punto Ordinante, sulla base della graduatoria stabilita dal sistema, procederà all'accettazione dell'offerta collocata al primo posto della stessa entro il termine di validità e di irrevocabilità stabilito in occasione dell'invio della RDO. In tal caso il Sistema genererà un "documento di accettazione", che dovrà essere sottoscritto a mezzo di firma digitale e caricato a sistema entro il suddetto termine.

Gara n. 8473350 Pagina 30 di 37

## TITOLO 3 DISPOSIZIONI CONTRATTUALI COMUNI

#### ART. 12 DECORRENZA DEGLI EFFETTI GIURIDICI DEL CONTRATTO

L'efficacia dell'aggiudicazione decorrerà dalla data di effettiva stipula e perfezionamento del relativo contratto con il "Contraente" che verrà effettuata mediante lettera commerciale dopo l'avvenuta aggiudicazione definitiva a seguito dell'adozione di un provvedimento amministrativo da parte della Stazione Appaltante. La stipula del contratto dopo l'avvenuta aggiudicazione definitiva avrà effetto immediato, senza pertanto attendere il decorso del termine dilatorio di trentacinque giorni così come prescritto dall'art. 32 comma 10 lett. b) del Codice. Il Contratto concluso è disciplinato dalle Condizioni Generali relative al Bene o al Servizio oggetto del Contratto e dalle Condizioni Particolari eventualmente indicate dalla Stazione Appaltante nell'apposito documento allegato alla RDO ai sensi art. 42 delle Regole del Sistema di e-Procurement. Le comunicazioni ai soggetti controinteressati effettuate ai sensi dell'art. 76 comma 5 del Codice potranno essere effettuate direttamente a sistema o mediante forme tradizionali di invio.

#### **ART. 13 GARANZIA DEFINITIVA**

Entro i termini indicati nella lettera di comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione l'Aggiudicataria dovrà costituire presso la Stazione Appaltante una garanzia definitiva sotto forma di cauzione o fidejussione pari al 10% dell'importo contrattuale, fatto salvo quanto prescritto dall'art. 103, comma 1, del Codice. La garanzia fideiussoria definitiva, a scelta dell'appaltatore, può essere rilasciata dai soggetti di cui all'art. 93 comma 3 del Codice e deve 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 quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. Il deposito cauzionale è svincolato annualmente a misura dell'avanzamento dell'esecuzione della fornitura secondo le modalità previste dall'art.103 comma 5 del Codice nel limite massimo corrispondente al 80% dell'iniziale importo garantito. L'importo della cauzione definitiva è ridotto nei confronti dei soggetti partecipanti rientranti nelle fattispecie previste dall'art. 93 comma 7 del Codice e per avvalersi di tale beneficio le Ditte dovranno allegare la documentazione in corso di validità, prodotta in originale o in copia autenticata, attestante il possesso dei requisiti previsti. Il presente articolo si applica esclusivamente nell'ipotesi di contratti di fornitura, somministrazioni di beni e conferimento di servizi aventi valore complessivo, calcolato cumulativamente nel caso di affidamento di più lotti nell'ambito della stessa procedura, superiore a Euro 40.000,00 I.V.A. esclusa.

## ART. 14 OBBLIGHI / ADEMPIMENTI LEGGE 13.08.2010 N. 136

La fornitura ricade sotto l'ambito di applicazione della Legge 13.08.2010 n. 136 e s.m.i. che ha emanato, tra l'altro, norme in materia di tracciabilità dei flussi finanziari relativi a lavori, servizi e forniture pubbliche. Come prescritto dalla richiamata normativa le parti contraenti dovranno assumere, in sede di formalizzazione del contratto e pena <u>nullità</u> del medesimo, tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari derivanti dall'esecuzione della presente fornitura. Il contratto sarà automaticamente risolto nel caso in cui tutte o parte delle transazioni finanziarie derivanti dall'esecuzione della presente fornitura siano eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a.. Alla presente fornitura è attribuito il codice C.I.G. indicato in oggetto. In applicazione della normativa richiamata il "Contraente" si impegna all'atto della comunicazione di aggiudicazione e nelle fasi di esecuzione del contratto:

- a) a comunicare a questa A.S.L., **entro il termine di <u>sette giorni</u>** dalla ricezione della comunicazione di aggiudicazione, gli estremi identificativi del **conto corrente dedicato**, anche non in via esclusiva, sul quale verranno eseguite <u>tutte</u> le transazioni finanziarie inerenti la presente fornitura, nonché le **generalità** e il **codice fiscale** delle persone delegate ad operare su di esso;
- b) a notificare all'A.S.L. AL eventuali variazioni rispetto a quanto dichiarato al precedente punto 1) entro il termine di sette giorni dal loro verificarsi.
- c) a garantire che, qualora intendesse avvalersi della facoltà di subappalto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari saranno preventivamente posti in capo negli stessi termini sopraindicati nei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi

Gara n. 8473350 Pagina 31 di 37

titolo interessate alla presente fornitura come prescritto dall'art. 3, 9° comma, della Legge 13.08.2010, n. 136 e che tale circostanza sarà notificata all'A.S.L. AL..

Il mancato rispetto degli obblighi di cui alle precedenti lettere a), b) e c) costituirà giusta causa di risoluzione del presente contratto in danno della parte inadempiente. Per nessuna ragione dovrà essere impiegato denaro contante a regolazione delle obbligazioni derivanti dall'esecuzione della presente fornitura e che tutti i pagamenti, fatte salve le deroghe previste dalla richiamata Legge 13.08.2010 n. 136 e s.m.i., avverranno a mezzo bonifico sul quale sarà apposto il codice C.I.G. indicato e utilizzando esclusivamente il predetto conto dedicato. Eventuali successive modifiche alla normativa in esame avranno effetto automatico sui rapporti contrattuali derivanti dall'aggiudicazione.

#### ART. 15 CONSEGNE

Le consegne dovranno essere effettuate nella qualità, quantità, tempi e luoghi che di volta in volta saranno indicati mediante ordini sottoscritti dal Responsabile del Servizio competente. Si precisa che, in casi di particolare urgenza, potrà essere richiesta la consegna della merce entro il termine di 48 ore dalla ricezione dell'ordinativo. Il fornitore deve effettuare la consegna a proprio rischio, assumendo a proprio carico tutte le spese di ogni natura (porto, imballo, conferimento nei locali indicati all'atto della consegna ecc.). I controlli delle quantità ordinate e sulla conformità contrattuale delle merci consegnate, vengono effettuati presso il Magazzino del Presidio Ospedaliero. Il giudizio sull'accettabilità della fornitura è demandato al personale preposto al controllo. L'accettazione della merce non solleva il fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine ai vizi apparenti od occulti della merce consegnata, non rilevati all'atto della consegna. Nel corso della fornitura, anche di beni deteriorabili, l'A.S.L. può prelevare, in occasione di una qualsiasi consegna, campioni dei beni oggetto del contratto per accertare direttamente o mediante appropriate perizie da affidare ad un Istituto di fiducia, la corrispondenza di essi alle condizioni pattuite in sede di gara. I campioni sono prelevati sempre in numero di tre, equali nella misura ed omogenei nella composizione. Sugli involucri dei campioni si appongono i sigilli dell'A.S.L. e la firma dell'incaricato dell'Amministrazione e del fornitore o del suo incaricato alla consegna che, nella circostanza, agisce in nome e per conto di lui. Due dei campioni restano all'A.S.L. mentre il terzo è ritirato dal fornitore o da un suo incaricato. Ove la merce risultasse non conforme ai campioni ed alle prescrizioni contrattuali o comunque non rispondente alle esigenze il fornitore dovrà sottostare alla perdita totale della partita contestata. Il fornitore inoltre dovrà rispondere di qualunque danno possa derivare dalla somministrazione

## ART. 16 ATTESTATO DI REGOLARE ESECUZIONE

La verifica di conformità verrà effettuata mediante l'emissione di un'attestazione di regolare esecuzione emessa dal Direttore dell'esecuzione e confermata dal R.U.P. ed è finalizzata ad accertare se la relativa prestazione sia o meno collaudabile. L'attestazione di regolare esecuzione dovrà essere emessa non oltre quarantacinque giorni dall'ultimazione dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto e dovrà contenere i seguenti elementi:

- estremi del contratto
- indicazione dell'esecutore
- nominativo del Direttore dell'esecuzione
- il tempo prescritto per l'esecuzione delle prestazioni
- la data o le date di effettiva esecuzione delle prestazioni
- l'importo totale delle prestazioni
- la certificazione di regolare esecuzione

Successivamente all'emissione dell'attestazione di regolare esecuzione si procederà al pagamento delle prestazioni eseguite e allo svincolo dell'eventuale cauzione definitiva prestata.

#### **ART. 17 CONTESTAZIONE**

Sia nel caso che la difformità dei beni oggetto della fornitura risulti all'evidenza, sia che emerga dai controlli di cui ai precedenti articoli, l'Amministrazione ha il diritto di respingere, ed il fornitore ha l'obbligo di ritirare, i beni che all'atto della consegna risultassero di caratteristiche diverse da quelli pattuiti in sede di aggiudicazione o, per altre ragioni, inaccettabili. In tal modo il "Contraente", dovrà provvedere alla sostituzione dei beni, nel termine che gli verrà indicato, con altri corrispondenti alla qualità stabilita.

Gara n. 8473350 Pagina 32 di 37

#### ART. 18 TEMPISTICHE DEI RESI PER DIFFORMITA' QUALITATIVA

Il "Contraente" s'impegna a ritirare e comunque a sostituire, senza alcun addebito per l'Amministrazione, entro 3 giorni lavorativi dalla ricezione della comunicazione scritta di contestazione, i prodotti che presentino difformità qualitativa, concordandone con l'Amministrazione stessa le modalità, pena l'applicazione delle penali di cui all'art. Riportare il numero di articolo "Inadempienze penalità e risoluzione del contratto" del presente Capitolato. Inoltre, se entro 10 giorni lavorativi dal termine sopra indicato il "Contraente" non ha proceduto al ritiro dei prodotti non conformi, l'Amministrazione potrà inviarli allo stesso con l'addebito di ogni spesa sostenuta.

## ART. 19 TEMPISTICHE DEI RESI PER DIFFORMITA' QUANTITATIVA

Il "Contraente" si impegna a ritirare, senza alcun addebito per l'Amministrazione ed entro 3 giorni lavorativi dalla ricezione della comunicazione scritta di contestazione, le quantità di prodotto consegnate in eccesso, concordandone con l'Amministrazione le modalità. Il prodotto in eccesso non ritirato entro 10 giorni lavorativi dal termine sopra indicato, potrà essere inviato dall'Amministrazione al "Contraente" con l'addebito delle spese sostenute.

Qualora i beni rifiutati non venissero tempestivamente ritirati da "Contraente", l'Amministrazione non risponderà della loro perdita o deterioramento durante la temporanea custodia. In caso di mancata o ritardata sostituzione, specie qualora si tratti di generi di immediato consumo, l'Amministrazione si riserva la facoltà di approvvigionarsi degli stessi altrove, con totale spesa a carico del fornitore inadempiente che non potrà fare opposizione o sollevare eccezioni sulla qualità e sui prezzi dei beni così acquistati.

## ART. 20 INADEMPIENZE, PENALITA' E RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Il "Contraente" che non consegna i beni o che consegnandoli di qualità non conforme a quella stabilita e, invitato a sostituirli, vi provveda in ritardo, contravviene ai patti stabiliti. Fatti salvi i casi di forza maggiore (intesi come eventi imprevedibili o eccezionali per i quali il "Contraente" non abbia trascurato le normali precauzioni in rapporto alla delicatezza e la specificità delle prestazioni, e non abbia omesso di trasmettere tempestiva comunicazione all'Amministrazione contraente o imputabili all'Amministrazione), qualora non vengano rispettati i tempi previsti nella documentazione di gara, la singola Amministrazione potrà applicare penalità secondo quanto di seguito riportato:

- a) in caso di ritardo nella consegna della fornitura rispetto al termine massimo stabilito all'art. 15, ovvero rispetto ai diversi termini pattuiti espressamente dalle parti, per ogni giorno lavorativo di ritardo l'Amministrazione aderente potrà applicare una penale pari all'1 (uno) per mille del valore dell'ordinativo di fornitura, fatto salvo il risarcimento del maggior danno;
- in caso di ritardo per il ritiro e sostituzione del prodotto contestato per difformità qualitativa rispetto al termine massimo stabilito all'art. 18 per ogni giorno lavorativo di ritardo l'Amministrazione aderente potrà applicare una penale pari all'1 (uno) per mille del valore dell'ordinativo di fornitura, fatto salvo il risarcimento del maggior danno;

Deve considerarsi ritardo anche il caso in cui il "Contraente" esegua le prestazioni in modo anche solo parzialmente difforme dalle prescrizioni stabilite; in tal caso l'Amministrazione potrà applicare al "Contraente" medesimo la penale di cui alla lettera a) sino al momento in cui la fornitura sarà prestata in modo effettivamente conforme alle disposizioni contrattuali.

E' fatta salva, da parte dell'Amministrazione, la facoltà di risolvere il contratto e chiedere il risarcimento degli ulteriori danni subiti, in caso di inadempienze reiterate. L'Amministrazione potrà rivalersi in tutto o in parte sul deposito cauzionale, con obbligo del "Contraente" di reintegrarlo o rinnovarlo, sempreché non venga disposta la risoluzione del contratto incamerando definitivamente il deposito stesso. E' facoltà di esercitare i diritti sopraindicati senza aver prima intimato o costituito in mora il fornitore e senza bisogno di pronuncia giudiziaria, benefici ai quali il "Contraente" rinuncia con la stessa presentazione dell'offerta. Qualora il "Contraente" cessi in tronco la fornitura, incorrerà nella perdita del deposito cauzionale senza poter elevare proteste o eccezioni, oltre alla refusione del maggior danno qualora il deposito non risulti sufficiente a coprirlo integralmente.

## ART. 21 RESPONSABILITA' DEL CONTRAENTE

Gara n. 8473350 Pagina 33 di 37

Il "Contraente" si assumerà la responsabilità per danni a persone, sia a terzi che propri dipendenti e cose che dovessero verificarsi durante l'esecuzione del presente appalto, tenendo in ogni caso sollevati da ogni responsabilità l'appaltante unitamente ai propri tecnici.

## ART. 22 INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali forniti nel corso del procedimento di gara o raccolti dall'ASL AL sono trattati secondo quanto previsto dal Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (di seguito GDPR).

Ai sensi degli artt. 13 e 14 del GDPR, si forniscono, pertanto, le seguenti informazioni:

titolare del trattamento di dati personali è l'Azienda Sanitaria Locale di Alessandria (di seguito "ASL AL"), con sede legale in Alessandria – Via Venezia n. 6 rappresentata dal Direttore Generale pro tempore (email: <a href="mailto:direzione@aslal.it">direzione@aslal.it</a> PEC <a href="mailto:direzione@aslal.it">asl@pec.aslal.it</a> ). Il Titolare ha nominato un Responsabile della Protezione dei dati (RPD o DPO) che può essere contattato al seguente indirizzo email: <a href="mailto:dpo@aslal.it">dpo@aslal.it</a>;

**FINALITA' DEL TRATTAMENTO**: i dati personali degli operatori economici partecipanti (tra cui rientrano a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli anagrafici e di contatto), nonché, nei soli casi espressamente previsti da norme di legge, eventuali dati particolari previsti all'art. 10 del GDPR (relativi a condanne penali e ai reati o a connesse misure di sicurezza) sono raccolti e trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità, minimizzazione dei dati e tutela della riservatezza, esclusivamente per le seguenti finalità:

- gestione della selezione dei fornitori e del rapporto contrattuale di fornitura (albo fornitori; amministrazione di contratti, ordini, arrivi, fatture) in conformità agli obblighi di legge (fra i quali le norme in materia di Anticorruzione e Trasparenza), e
- (eventuale) gestione del contenzioso (inadempimenti contrattuali; diffide; transazioni; recupero crediti; arbitrati; controversie giudiziarie);

BASE GIURIDICA DEL TRATTAMENTO: il conferimento dei dati degli operatori economici partecipanti, anche quelli particolari ai sensi dell'art. 10 del GDPR, non è obbligatorio ma è necessario per le finalità sopraindicate. Il trattamento dei dati personali trova pertanto le sue basi giuridiche nel contratto e nell'adempimento di obblighi di legge (art. 6, c. 1, lett. b) e c) del GDPR). Per i dati particolari ai sensi dell'art. 10, ovvero i dati giudiziari, valgono le medesime basi giuridiche sopraindicate che legittimano il trattamento dei dati personali, a condizione che il trattamento avvenga sotto il controllo dell'autorità pubblica o sia autorizzato da una norma di legge;

**MODALITA' DEL TRATTAMENTO**: i dati degli operatori economici partecipanti alla presente procedura sono trattati con modalità cartacee e informatiche, con logiche strettamente correlate alle finalità, esclusivamente da soggetti autorizzati ed adeguatamente istruiti in tal senso dal Titolare e tenuti all'obbligo di riservatezza o da enti/imprese espressamente nominati/e come Responsabili del trattamento. I degli operatori economici partecipanti potranno essere trattati in via diretta, indiretta e/o incidentale anche da terzi collegati all'ASL AL in ragione delle attività svolte. In ogni caso i dati degli operatori economici partecipanti sono trattati adottando tutte quelle misure tecniche ed organizzative adeguate per tutelare i diritti, le libertà e i legittimi interessi che sono riconosciuti per legge in qualità di Interessato;

**CONSERVAZIONE DEI DATI**: i dati degli operatori economici partecipanti sono conservati negli archivi cartacei e nelle banche dati dell'ASL AL per il periodo di tempo previsto per legge a fini amministrativi e fiscali e per eventuali contenziosi nonchè a fini di archiviazione, per il periodo di tempo indicato nel massimario di scarto adottato dall'ASL AL;

COMUNICAZIONE E TRASFERIMENTO DEI DATI: I dati degli operatori economici partecipanti potranno essere comunicati a terzi destinatari – Responsabili del trattamento dati o autonomi Titolari del trattamento - i cui servizi siano necessari per l'espletamento delle attività del Titolare, a fornitori dell'ASL AL nonché a soggetti pubblici, ad Organismi di vigilanza, Autorità giudiziarie (per l'accertamento e il perseguimento di reati), o a quei soggetti ai quali la comunicazione sia obbligatoria per legge per l'espletamento delle suddette finalità. I dati personali degli operatori economici partecipanti potranno essere diffusi on line su siti e pubblicazioni istituzionali. Non saranno oggetto di trasferimento in un Paese terzo extra europeo a meno che vengano contrattualizzate garanzie adeguate per la tutela dei diritti e delle libertà fondamentali delle persone

Gara n. 8473350 Pagina 34 di 37

fisiche con riguardo al trattamento dei loro dati personali in conformità al GDPR, né di processi decisionali automatizzati, compresa la profilazione;

**DIRITTI DEGLI INTERESSATI**: in qualità di Interessato, potranno essere esercitati – nei casi indicati - i diritti previsti dagli artt. da 15 a 22 del GDPR, ed in particolare:

- ottenere la conferma che sia in corso o meno un trattamento di dati personali che lo riguardano;
- e in tal caso, l'accesso ai dati;
- avere una copia dei dati trattati in forma intellegibile;
- ottenere l'aggiornamento, la rettifica o la cancellazione dei dati;
- ottenere la limitazione, il blocco o la portabilità dei dati trattati;
- opporsi al trattamento stesso per motivi connessi alla sua situazione particolare;

Per esercitare i diritti appena elencati, potrà inoltrare richiesta all'indirizzo di posta certificata dell'Azienda: aslal@pec.aslal.it.

Qualora si ritenga che il trattamento dei dati personali avvenga in violazione di quanto previsto dal GDPR, potrà essere esercitato il diritto di proporre reclamo all'Autorità di controllo seguendo le indicazioni pubblicate sul sito della stessa <a href="https://www.garanteprivacy.it/modulistica-eservizi-online/reclamo">https://www.garanteprivacy.it/modulistica-eservizi-online/reclamo</a>) o adire le opportune sedi giudiziarie (artt. 77 e 79 del GDPR).

#### **ART. 23 SPESE CONTRATTUALI**

A carico del "Contraente" sono altresì le spese comunque connesse alla fornitura e, in caso di soccombenza conseguente alla procedura di controllo precedentemente descritta, anche quelle relative alle perizie che si rendessero necessarie per verificare la qualità dei beni.

## **ART. 24 PAGAMENTO DELLE FORNITURE**

Le parti concordano che i pagamenti saranno eseguiti, ai sensi dell'art. 4, c. 2°, D.Lgs.09.10.2002 n. 231, entro il termine di 60 giorni dalla data di ricevimento della fattura tramite la Tesoreria mediante mandati diretti a favore del fornitore. Il suddetto termine di pagamento si applica nel caso in cui tutte le condizioni della fornitura, ivi compreso il collaudo e la verifica, siano state rispettate. In caso contrario il termine si intende sospeso fino alla completa osservanza di tutte le condizioni contrattuali. Le fatture dovranno essere presentate in modalità elettronica come prescritto dalla Legge 24.12.2007 n. 244 e s.m.i. e la loro trasmissione dovrà essere effettuata attraverso il Sistema di Interscambio (SDI) gestito dal Ministero dell'Economia e delle Finanze le cui modalità di funzionamento sono state definite con D.M. 03.04.2013 n. 55 e s.m.i. I dati necessari per l'invio della fattura elettronica saranno comunicati successivamente all'aggiudicatario. Non saranno ammesse a pagamento le fatture non conformi alle suddette modalità. Le parti, in deroga alle disposizioni del D.Lqs.09.10.2001 n.231, concordano convenzionalmente che il saggio d'interesse per ritardato pagamento è fissato nella misura del saggio legale vigente ex art. 1284 del Codice Civile. Data la natura di servizio pubblico dell'attività oggetto del presente contratto, l'Aggiudicataria rinuncia espressamente al diritto di cui art. 1460 Codice Civile, impegnandosi ad adempiere regolarmente le prestazioni contrattuali anche in caso di mancata tempestiva controprestazione da parte della stazione appaltante.

## **ART. 25 FIRMA DEL CONTRATTO**

In caso di determinazione della Stazione Appaltante, l'aggiudicatario che si rifiuti di firmare il contratto o che tenga un comportamento dilatorio incorre nella perdita del deposito cauzionale e della fornitura aggiudicata senza necessità di pronuncia giudiziaria.

## ART. 26 SUCCESSIONE E CESSIONE DELLA DITTA FORNITRICE

In caso di morte del fornitore le obbligazioni derivanti dal contratto saranno adempiute dagli eredi di lui soltanto se la Stazione Appaltante ne avrà dato esplicito consenso. Parimenti, occorre il consenso esplicito della Stazione Appaltante in caso di cessione della Ditta fornitrice, di cessione del prodotto o cambio della ragione sociale. La Ditta subentrante nel contratto non potrà apportare alcuna variazione alle condizioni economiche di fornitura, fatti salvi i casi di condizioni più vantaggiose per l'Amministrazione.

## ART. 27 RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI DI IMPRESE (R.T.I.) E CONSORZI

Possono presentare offerta Ditte appositamente e temporaneamente raggruppate o consorzi ordinari di operatori economici secondo le modalità dettagliatamente indicate nel disposto di cui

Gara n. 8473350 Pagina 35 di 37

all'art. 48 del Codice. In caso di raggruppamento di imprese dovrà essere trasmessa la seguente documentazione:

- per gli R.T.I. già costituiti: copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresen tanza, conferito all'impresa mandataria
- per gli R.T.I. costituendi: dichiarazione resa dai Legali Rappresentati di ciascuna impresa raggruppanda attestante l'indicazione in caso di aggiudicazione, dell'impresa cui sarà con ferito il mandato speciale con rappresentanza e contenente l'impegno di ciascuna impresa di uniformarsi, sempre in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui all'art. 48 del Decreto Legislativo 18.04.2016 n. 50.

Nel caso di R.T.I. costituendi risultati aggiudicatari, allo scopo di procedere alla stipulazione formale del contratto di appalto, sarà richiesta la produzione dell'atto risultante da scrittura privata autenticata con il quale deve essere conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa che sarà individuata come mandataria, così come prescritto dall'art. 48, comma 12, del Codice. E' fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti. I consorzi di cui all'art. 45 comma 2 lett. b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato.

#### **ART. 28 AVVALIMENTO**

Secondo quanto prescritto dall'art. 89 del Codice il soggetto concorrente, singolo, consorziato o raggruppato, può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti tecnici e/o economici avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto. A tale scopo, in conformità a quanto stabilito dall'art. 89 del Codice il soggetto concorrente che intenda far ricorso all'istituto dell'avvalimento dovrà trasmettere la seguente documentazione:

- una dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante del soggetto concorrente, successivamente verificabile, attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi e dell'impresa ausiliaria;
- una dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria attestante il possesso dei requisiti generali di cui all'articolo 80 nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento.
- una dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente.
- originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e mettere a disposizione le risorse necessarie per la durata dell'appalto.
- una dichiarazione sottoscritta dal Legale Rappresentante dell'impresa ausiliaria con cui questa attesta che non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 89 del Codice né si trova in una situazione di controllo di cui all'art. 80 comma 5 lett. m) con una delle altre imprese che partecipano alla gara;
- originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e mettere a disposizione le risorse necessarie per la durata dell'appalto;

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido delle obbligazioni assunte con la stipula del contratto. Inoltre si prevede che:

- non è consentito, a pena di automatica esclusione di tutti i concorrenti che se ne sono avvalsi, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente;
- non è consentita la partecipazione contemporanea alla gara dell'impresa ausiliaria e di quella che si avvale dei requisiti di quest'ultima, pena automatica esclusione dalla gara di entrambi i soggetti;
- è consentito che un concorrente possa avvalersi di più imprese ausiliarie per il medesimo requisito.

Gara n. 8473350 Pagina 36 di 37

#### **ART. 29 NORMA DI RINVIO**

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente capitolato speciale, si rinvia alle disposizioni contenute nella normativa comunitaria, nel Codice che nel Codice Civile.

## **ART. 30 COSTI PER LA SICUREZZA**

In applicazione di quanto stabilito dall'art. 26 del Decreto Legislativo n. 09.04.2008 e s.m.i., si precisa che, nella fattispecie, si è valutata l'assenza di interferenze e pertanto i costi per la sicurezza sono pari a zero.

#### **ART. 31 CONTRASTO DI NORMATIVE**

Circa le indicazioni del materiale offerto, delle quantità e del confezionamento, in caso di difformità o di contrasto tra il capitolato speciale e lo schema di offerta si applica quanto prescritto dallo schema di offerta. In caso di contrasto tra i dati registrati sulla piattaforma MEPA ed il Capitolato Speciale di gara si applicherà quanto indicato nel Capitolato Speciale di gara.

#### **ART. 32 NORME FINALI**

Non saranno ammesse offerte condizionate o per terzi da nominare. La presentazione delle offerte sulla base dell'invito trasmesso dalla Stazione Appaltante implica, per le Ditte partecipanti, l'accettazione incondizionata di tutte le clausole, norme e condizioni contenute nel presente Capitolato Speciale. Dovranno essere specificatamente approvate per scritto le condizioni previste dal disposto di cui all'art. 1341 del Codice Civile contenute nel presente capitolato speciale. L'accettazione incondizionata e senza riserva delle clausole di cui all'art.1341 del Codice Civile si intende soddisfatta mediante la doppia sottoscrizione prescritta in calce al presente capitolato speciale. L'I.V.A. nelle aliquote previste dalla normativa vigente è a carico dell'A.S.L. AL. Non sono opponibili intese a qualsiasi titolo e con chiunque verbalmente intercorse.

#### **ART. 33 FORO COMPETENTE**

Le parti contraenti riconoscono come Foro esclusivo competente, per qualsiasi controversia avanti al Giudice Ordinario, quello di Alessandria.

DOCUMENTO DA SOTTOSCRIVERE DIGITALMENTE DAL LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA DITTA PARTECIPANTE

Gara n. 8473350 Pagina 37 di 37