

Deliberazione del Direttore Generale n. 793 del 06/09/2018

Oggetto: Procedura negoziata per l'acquisizione di un Coloratore e montatore automatico per vetrini occorrente per il Laboratorio di Anatomia Patologica - Indizione procedura di gara e approvazione avviso e capitolato

Ufficio proponente: S.S. Acquisizione Beni e Servizi

Esercizio	2018-2019-2020-2021-2022-2023
Centro di Risorsa	AZ20-A020
Posizione Finanziaria	240140030
Importo	7625,00
Prenotazione Fondi	200007729

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la proposta di delibera di pari oggetto dell'Ufficio Proponente di cui al num. Provv. 1429 del 27/08/2018 contenente:

- il Visto della P.O. Budget, acquisti, flussi economici e bilancio per la verifica di assegnazione del Budget;
- il Parere del Direttore Amministrativo - Dott. Riccardo BRUGNETTA;
- il Parere del Direttore Sanitario - Dott. Sandro FRATINI.

DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta di delibera che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale e di disporre quindi così come in essa indicato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Maurizio DAL MASO)*

Il Responsabile del Procedimento Deliberativo
(Dott. Andrea LORENZONI)*

Premesso che, con nota e-mail del 03.04.2018, il Direttore della S.C. Anatomia Patologica ha chiesto, tra l'altro, l'acquisizione, in service quinquennale, di **N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA**, meglio specificato **nell'allegato 1** al presente atto;

Che, con la suddetta e-mail, il medesimo Direttore ha comunicato le caratteristiche minime dell'attrezzatura, nonché i criteri qualitativi e l'importo presunto da porre a base d'asta, pari a €uro 125.000,00 oltre Iva per i prodotti consumabili;

Visto il sito internet dal quale non risultano attive Convenzioni Consip per l'acquisizione di analoga attrezzatura e che la stessa non risulta presente nel programma delle attività della Centrale Regionale Acquisti in Sanità (CRAS);

Che dall'esame dell'apposito sito Internet risulta che la fornitura in argomento è presente nel catalogo del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per cui è possibile procedere all'esperimento di apposita procedura negoziata avvalendosi del MEPA;

Che la procedura di cui al presente atto verrà espletata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) e comma 6 (relativo allo svolgimento della procedura attraverso il MEPA) del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i.;

Che saranno invitate a presentare offerta le ditte che avranno inviato istanza di partecipazione ai sensi della vigente normativa, individuate tramite indagine di mercato che verrà effettuata mediante avviso pubblicato sul profilo del committente per un periodo non inferiore a quindici giorni;

Che il RUP ha predisposto l'avviso informativo, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale (**All.to 2**), riservato alle Ditte abilitate dal sistema MEPA al bando "BENI – Forniture specifiche per la Sanità", con il relativo fac-simile per l'istanza di partecipazione, disponendone la pubblicazione sul Sito Internet di questa Azienda Ospedaliera;

Che il RUP, tenendo conto della documentazione trasmessa dal predetto Direttore con la citata e-mail, ha elaborato il Capitolato speciale d'appalto/Disciplinare di gara, che unito al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale (**All.to 3**);

Ritenuto, quindi, opportuno esperire apposita procedura negoziata per l'acquisizione di **N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA** in argomento tramite ricorso al Mepa, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) e comma 6 del D. Lgs 50/2016, richiedendo apposita offerta alle ditte che avranno inviato istanza di partecipazione a seguito della pubblicazione del citato avviso informativo sul portale aziendale www.aosppterni.it;

Attestato che la spesa derivante dal presente provvedimento, per un importo totale presunto posto a base d'asta pari a €uro 125.000,00 oltre Iva (= €uro 152.500,00 Iva compresa), viene finanziata, nell'esercizio dell'anno 2018, come di seguito dettagliato:

€uro 7.625,00 Iva compresa – periodo ottobre/dicembre 2018 - CdR AZ20–A030, conto Co.Ge. 240140030, rigo 001, prenotazione fondi 200007729;

Per quanto sopra,

SI PROPONE DI DELIBERARE

Di indire, ai sensi del combinato disposto dell'art. 1, comma 450, della L. 296/2006 e dell'art. 36, comma 2, lett. b) e comma 6 del D. Lgs 50/2016, apposita procedura negoziata tramite ricorso al Mepa per l'acquisizione, in service triennale, di **N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA**, meglio specificato **nell'allegato 1** al presente atto, adottando per l'aggiudicazione il criterio del prezzo più basso per fornitura conforme alla richiesta;

- **Di approvare** l'avviso informativo (**All.to 2**) riferito alla procedura di cui al precedente comma 1, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, riservato alle Ditte abilitate dal sistema MEPA al bando "BENI – Forniture specifiche per la Sanità", con il relativo fac-simile per l'istanza di partecipazione, disponendone la pubblicazione sul Sito Internet di questa Azienda ospedaliera;

- **Di approvare** il Capitolato speciale d'appalto/Disciplinare di gara, che unito al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale (**All.to 3**);

- **Di dare atto** che la spesa derivante dal presente provvedimento, per un importo totale presunto posto a base d'asta pari a €uro 125.000,00 oltre Iva (= €uro 152.500,00 Iva compresa), viene finanziata, nell'esercizio dell'anno 2018, come di seguito dettagliato:

€uro 7.625,00 Iva compresa – periodo ottobre/dicembre 2018 - CdR AZ20–A030, conto Co.Ge. 240140030, rigo 001, prenotazione fondi 200007729,

come attestato nelle premesse;

- **Di designare** quale responsabile unico del procedimento amministrativo, ai sensi della Legge 241/90, la Dott.ssa Paola Zampa, Collaboratore Amministrativo Professionale.

S.S. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
IL DIRIGENTE
Dott.ssa Cinzia Angione

ALL. 1

FORNITURA IN SERVICE QUINQUENNALE DI UN COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI

Lo strumento in oggetto dovrà possedere le seguenti caratteristiche di minima:

- a) Strumentazione di ultima generazione e conforme alle normative CE-IVD;
- b) Strumento in grado di gestire in maniera completamente automatica tutte le fasi del processo (asciugatura, sparaffinatura, colorazione, montaggio del vetrino);
- c) Per ottimizzare i protocolli di colorazione il braccio robotizzato deve potersi muovere sugli assi X-Y-Z .;
- d) Il movimento del braccio essere esente da sgocciolamenti, contaminazione e crossing over tra i vari reagenti utilizzati;
- e) Le due macchine debbono essere completamente chiuse per la sicurezza dell'operatore e dell'ambiente di lavoro;
- f) Possibilità di gestire contemporaneamente diversi programmi;
- g) Possibilità di creare e modificare protocolli di colorazione direttamente dall'operatore, variando numero di passaggi, reattivi e tempistica di incubazione;
- h) Possibilità di carico e scarico di vetrini in continuo su idoneo cestello o vassoio porta-vetrini;
- i) Avvio automatico della colorazione tramite codifica cromatica in alternativa al comando su monitor touch screen;
- j) Interfaccia software in lingua italiana;
- k) Possibilità di inserimento dei vetrini da idoneo cassetto (almeno due) senza apertura del coperchio dello strumento;
- l) Il sistema coloratore monta-vetrini deve essere completamente integrato e automatizzato per consentire all'operatore di caricare i vetrini e recuperarli a fine processo pronti per essere letti o archiviati;
- m) La macchina per montaggio vetrini deve poter lavorare in continuità con il coloratore oppure deve poter essere possibile l'inserimento di cestelli provenienti da altre macchine anche con coloratore avviato;
- n) Possibilità di montare macrovetrini;
- o) Segnale acustico che indichi la conclusione del processo di colorazione;
- p) Segnalatore acustico che indichi eventuali anomalie e interruzioni del processo di colorazione;
- q) Ridotti interventi di manutenzione ordinaria;
- r) Semplicità di utilizzo.

Reagenti di consumo necessari al funzionamento

A) Mezzo sintetico per copertura/montaggio vetrini

B) Materiale necessario al buon funzionamento delle apparecchiature (filtri a carbone, cestelli e rack per colorazione e montaggio vetrini, etc.).

La quantificazione del materiale di consumo dovrà essere calcolata considerando i seguenti carichi di lavoro:

- Ematossilina-Eosina: circa 110.000 vetrini/anno colorati con Ematossilina-Eosina;
- Immunoistochimica: circa 30.000 vetrini/anno;

I numeri indicati potrebbero subire una variazione approssimativa del +/- 20%.

AZIENDA OSPEDALIERA "S. MARIA"

TERNI

AVVISO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE RELATIVO ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36 DEL D.LGS. N. 50 DEL 18/04/2016 E S.M.I. PER L'ACQUISIZIONE DI N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DELLA S.C. ANATOMIA PATOLOGICA DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA DI TERNI

Questa Azienda Ospedaliera S. Maria, sulla base di quanto disposto con Delibera D.G. n. _____ del _____, intende procedere, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b e comma 6) del D.Lgs. n.50 del 18/04/2016, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 all'attivazione di una procedura negoziata tramite RDO sul MEPA per l'acquisizione della fornitura, in service quinquennale, di "DI N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DELLA S.C. ANATOMIA PATOLOGICA DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA DI TERNI", meglio specificata nell'**Allegato 1**, per un importo totale della gara di Euro 125.000,00 IVA esclusa, da sottoporre a ribasso.

La procedura sarà aggiudicata ai sensi dell'articolo 95 del Decreto Legislativo n. 50/2016, con il criterio **dell'offerta economicamente più vantaggiosa**.

Con il presente avviso si richiede agli operatori economici di manifestare l'interesse a essere invitati alla procedura per la fornitura in oggetto.

PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

La procedura verrà espletata con le modalità previste dall' art. 36 del D.Lgs. n.50 del 18.04.2016 e s.m.i. e dalle norme di gara e dal Regolamento Aziendale per la disciplina transitoria di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori, in attuazione del Codice dei Contratti pubblici di cui al D.Lgs. 50/2016, approvato con Delibera del Direttore Generale n. 476 del 23/05/2017.

CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici abilitati a operare sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, di cui al bando "BENI – Forniture specifiche per la sanità", che intendono partecipare alla procedura in oggetto, dovranno presentare apposita istanza a questa Azienda Ospedaliera entro il _____. **2018 ORE 12.00** dichiarando che:

- l'impresa che rappresenta risulta abilitata a operare nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, al bando "BENI – Forniture specifiche per la sanità"

- nei confronti dell'impresa che rappresenta non ricorrono le cause di esclusione di cui all'articolo 80, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., di essere iscritto alla C.C.I.A.A. per l'esercizio dell'attività oggetto della fornitura;

-il fatturato globale d'impresa prodotto negli ultimi tre esercizi fiscalmente documentabili;

-di aver svolto negli ultimi tre anni antecedenti la data di pubblicazione del presente Avviso, analoga fornitura in favore di Committenti pubblici o privati.

La richiesta dovrà essere corredata da fotocopia fronte/retro, non autenticata, di un valido documento di identità del soggetto sottoscrittore ai sensi del D.P.R. 445/00 e s.i.m.; per la redazione della medesima potrà essere utilizzato il modello in formato word messo a disposizione unitamente al presente avviso (**allegato A**). All'istanza dovrà essere allegato il patto di integrità (**allegato B**), debitamente firmato.

AVVERTENZE:

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse per favorire la partecipazione del maggior numero di operatori economici; le manifestazioni d'interesse non vincolano in alcun modo l'Azienda sanitaria, in quanto hanno come unico scopo di rendere noto all'Amministrazione la disponibilità a essere invitati a presentare l'offerta.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il plico contenente l'istanza di partecipazione e le dichiarazioni sopra richieste, dovranno pervenire a mezzo raccomandata A.R. del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata o ancora recapitato a mano presso l'Ufficio Protocollo dell'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni all'indirizzo indicato ai punti di contatto, entro il termine perentorio delle **ore 12:00 del giorno _____2018.**

Responsabile Unico del Procedimento: Dott.ssa Paola Zampa
Per informazioni e/o chiarimenti rif.:
Dott.ssa Paola Zampa Tel: 0744 205689 – Fax: 0744 205252

ALL. 1

FORNITURA IN SERVICE QUINQUENNALE DI UN COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI

Lo strumento in oggetto dovrà possedere le seguenti caratteristiche di minima:

- a) Strumentazione di ultima generazione e conforme alle normative CE-IVD;
- b) Strumento in grado di gestire in maniera completamente automatica tutte le fasi del processo (asciugatura, sparaffinatura, colorazione, montaggio del vetrino);
- c) Per ottimizzare i protocolli di colorazione il braccio robotizzato deve potersi muovere sugli assi X-Y-Z .;
- d) Il movimento del braccio essere esente da sgocciolamenti, contaminazione e crossing over tra i vari reagenti utilizzati;
- e) Le due macchine debbono essere completamente chiuse per la sicurezza dell'operatore e dell'ambiente di lavoro;
- f) Possibilità di gestire contemporaneamente diversi programmi;
- g) Possibilità di creare e modificare protocolli di colorazione direttamente dall'operatore, variando numero di passaggi, reattivi e tempistica di incubazione;
- h) Possibilità di carico e scarico di vetrini in continuo su idoneo cestello o vassoio porta-vetrini;
- i) Avvio automatico della colorazione tramite codifica cromatica in alternativa al comando su monitor touch screen;
- j) Interfaccia software in lingua italiana;
- k) Possibilità di inserimento dei vetrini da idoneo cassetto (almeno due) senza apertura del coperchio dello strumento;
- l) Il sistema coloratore monta-vetrini deve essere completamente integrato e automatizzato per consentire all'operatore di caricare i vetrini e recuperarli a fine processo pronti per essere letti o archiviati;
- m) La macchina per montaggio vetrini deve poter lavorare in continuità con il coloratore oppure deve poter essere possibile l'inserimento di cestelli provenienti da altre macchine anche con coloratore avviato;
- n) Possibilità di montare macrovetrini;
- o) Segnale acustico che indichi la conclusione del processo di colorazione;
- p) Segnalatore acustico che indichi eventuali anomalie e interruzioni del processo di colorazione;
- q) Ridotti interventi di manutenzione ordinaria;
- r) Semplicità di utilizzo.

Reagenti di consumo necessari al funzionamento

A) Mezzo sintetico per copertura/montaggio vetrini

B) Materiale necessario al buon funzionamento delle apparecchiature (filtri a carbone, cestelli e rack per colorazione e montaggio vetrini, etc.).

La quantificazione del materiale di consumo dovrà essere calcolata considerando i seguenti carichi di lavoro:

- Ematossilina-Eosina: circa 110.000 vetrini/anno colorati con Ematossilina-Eosina;
- Immunoistochimica: circa 30.000 vetrini/anno;

I numeri indicati potrebbero subire una variazione approssimativa del +/- 20%.

**AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA
TERNI**

**ALLEGATO A
ALL'AVVISO**

**Spett.le
Azienda Ospedaliera S. Maria
Terni**

Oggetto: procedura negoziata per l'acquisizione, in service quinquennale, di N. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA

Termine presentazione manifestazione di interesse alla procedura:
/2018 ore 12:00

Il sottoscritto¹ _____, Cod. Fisc. _____,
nato a _____, il ____/____/____;
nella qualità di _____
dell'impresa/istituto _____
con sede legale in _____
e sede amministrativa in _____
con codice fiscale n. _____
codice attività n. _____

in riferimento all'affidamento della procedura in oggetto,

CHIEDE

di essere invitato alla procedura negoziata ai sensi dell'art.36 del D.Lgs. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., di cui all'avviso del __/__/__, per l'affidamento _____

A tal fine, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 Dicembre 2000 n° 445, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000;

DICHIARA CHE

- l'impresa che rappresenta risulta abilitata ad operare nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, al bando "*BENI – Forniture specifiche per la sanità*",
 - nei confronti dell'impresa che rappresenta non ricorrono le cause di esclusione di cui all'articolo 80, commi 1,2,4,5, del D.Lgs. 50/2016;
- _____

- l'impresa che rappresenta ha effettuato negli ultimi 3 anni antecedenti alla data di pubblicazione dell'avviso, servizi nel settore di attività oggetto dell'appalto, ai sensi dell'art. 83, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, del tipo specificato:

descrizione	Importo	Periodo	Destinatario

Ai fini delle comunicazioni inerenti la procedura in oggetto, ivi comprese quelle previste dall'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016 indicando i seguenti dati: tel. _____, fax _____, PEC _____, e-mail _____.

Il sottoscritto allega alla presente copia fotostatica di proprio documento di riconoscimento in corso di validità.

Luogo e data _____

Firma del Rappresentante l'impresa



A Z I E N D A
O S P E D A L I E R A
S A N T A M A R I A
T E R N I

Via Tristano di Joannuccio, 1 - 05100 Terni
Cod. Fisc./Part. IVA 00679270553

ALL. B
All'Avviso

PATTO D'INTEGRITA'

Tra l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni e la ditta _____
per la procedura negoziata per l'affidamento della fornitura, in service quinquennale, di **"N. 1
COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, OCCORRENTE PER IL
LABORATORIO DI ANATOMIA PATOLOGICA"**.

Questo documento deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato unitamente all'offerta. La mancata consegna di questo documento debitamente sottoscritto dal titolare o rappresentante legale della Ditta fornitrice determinerà l'automatica cessazione del contratto. Questo documento costituisce parte integrante del contratto in oggetto.

Il Patto d'Integrità stabilisce l'obbligo reciproco, formale dell'Azienda Ospedaliera e dei fornitori di conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, per ottenere la partecipazione alla gara, l'aggiudicazione della medesima e l'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione in danno dell'Amministrazione o di altra impresa.

Il personale, i collaboratori, i consulenti dell'Azienda Ospedaliera impiegati ad ogni livello nel controllo dell'esecuzione del contratto in oggetto, sono consapevoli del presente Patto d'Integrità, ne condividono pienamente lo spirito, sono a conoscenza delle sanzioni previste a loro carico in caso di mancato rispetto del Patto.

La sottoscritta Impresa individuale/Società si impegna a segnalare all'Amministrazione dell'Azienda Ospedaliera S. Maria ogni tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione durante l'esecuzione dei contratti, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque cerchi di condizionare direttamente o indirettamente, con ogni mezzo, l'esecuzione del contratto.

Con la sottoscrizione del presente Patto, l'Impresa/Società dichiara di accettare che nel caso di mancato rispetto degli impegni assunti con questo Patto potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- risoluzione del contratto;
- incameramento della cauzione provvisoria o definitiva;
- risarcimento per danno arrecato all'Azienda Ospedaliera nella misura dell'8% del valore del contratto, fatto salvo il diritto al maggior danno;

Il presente Patto Anticorruzione e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto in argomento.

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente patto d'integrità fra l'Azienda Ospedaliera S. Maria e i concorrenti sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria competente.

Data

**TIMBRO DELLA DITTA E FIRMA
DEL RAPPRESENTANTE LEGALE**

AZIENDA OSPEDALIERA S. MARIA
Firmato Il Direttore Amministrativo
Dott. Riccardo Brugnetta

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO/DISCIPLINARE DI GARA

PREMESSA

Il presente capitolato speciale d'appalto disciplina l'acquisizione, da parte della Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni, della fornitura in service quinquennale di n. 1 COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI, occorrente per il Laboratorio della S.C. Anatomia Patologica.

ARTICOLO 1 – OGGETTO DELLA FORNITURA

La fornitura in argomento dovrà avere le caratteristiche tecniche meglio specificate **nell'allegato 1** al presente capitolato di gara, quale parte integrante.

Durata del contratto: 60 mesi

L'aggiudicazione della presente fornitura sarà effettuata con il criterio indicato al successivo articolo 4.

ARTICOLO 2 – DOCUMENTAZIONE DI GARA

Ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara, ai sensi dell'articolo 58 del D.Lgs. 50/2016, l'impresa candidata dovrà far pervenire, entro il termine perentorio

delle ore **12.00** del giorno _____, **2018**,

mediante modalità e ritualità descritte e disciplinate presso il sistema di e-procurement - previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA - denominata "Richiesta di Offerta", la seguente documentazione:

A) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA:

- a) copia del presente capitolato speciale di appalto/disciplinare di gara, firmato digitalmente - per integrale accettazione - dal Legale Rappresentante dell'impresa concorrente;
- b) DGUE – Documento di Gara Unico Europeo - sul possesso dei requisiti generali e speciali fissati dal bando di gara, come da modello allegato, redatta e sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa partecipante o persona munita di procura, allegando copia fotostatica, anche non autenticata, di un documento di riconoscimento firmato e in corso di validità del sottoscrittore;
- c) copia del Patto di integrità firmato digitalmente - per integrale accettazione - dal Legale Rappresentante della impresa candidata;
- d) copia del Codice Etico e di Comportamento Aziendale, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa candidata, recante la dicitura di attenersi scrupolosamente a quanto disposto nel Codice Etico medesimo
- e) nota dalla quale risulta che codesta ditta non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, non ha attribuito incarichi a ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Azienda Ospedaliera nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.

B) OFFERTA TECNICA

Le ditte concorrenti dovranno presentare:

- a) **le schede tecniche della fornitura offerta nonché le modalità di espletamento dell'assistenza tecnica**, firmate digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa concorrente.
- b) **ogni altra informazione utile** - firmata digitalmente – ai fini del giudizio qualitativo
- c) **l'allegata scheda 1**, debitamente compilata e firmata digitalmente dal Legale Rappresentante dell'Impresa concorrente;

Ogni impresa concorrente sarà tenuta a produrre **una sola e unica** offerta tecnica.

L'Azienda si riserva di visionare le attrezzature di che trattasi.

C) OFFERTA ECONOMICA

Offerta economica - firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa concorrente – redatta secondo modalità e ritualità descritte e disciplinate dal sistema Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione/Richiesta di offerta.

Si precisa che l'offerta economica non può essere in aumento, ma esclusivamente in **ribasso** rispetto **all'importo totale** posto a base d'asta ovvero:

IMPORTO PRESUNTO QUINQUENNALE CONSUMABILI Euro 125.000,00 oltre Iva

In caso di discordanza tra l'indicazione del ribasso in cifre e l'indicazione del ribasso in lettere, la stazione appaltante terrà conto della indicazione di ribasso in lettere.

Il prezzo risultante dal ribasso offerto, si intenderà per merce resa franco magazzino, comprensivo di ogni e qualsiasi onere gravante sulla fornitura stessa e sulle prestazioni da rendere. E' esclusa la sola I.V.A. che rimane a carico della Stazione appaltante.

Saranno ritenute nulle (ancorché regolarmente firmate in modalità digitale):

- le offerte espresse in modo indeterminato e quelle formulate con semplice riferimento ad altra offerta, propria o di altri o senza comunicazione degli importi richiesti;
- le offerte non compilate correttamente o incomplete;
- le offerte per persona da nominare;
- le offerte non sottoscritte dal legale rappresentante o da altra persona legittimata ad impegnare il concorrente.

La ditta concorrente dovrà allegare all'offerta apposita nota nella quale **dovrà essere indicato il costo unitario del materiale di consumo riportato nell'Allegato 1 al presente Capitolato** e quant'altro necessario al funzionamento dell'attrezzatura; detti costi rimarranno invariati per un periodo di 60 mesi a decorrere dalla data di perfezionamento del contratto. Resta inteso che i prezzi del materiale di consumo non concorrono al calcolo del punteggio prezzo per l'aggiudicazione della fornitura.

TUTTA la DOCUMENTAZIONE sopra menzionata - firmata digitalmente - dovrà essere prodotta alla Stazione Appaltante - per ragioni di natura tecnica – **IN FORMATO PDF.**

Qualsiasi richiesta di chiarimento, avente natura tecnica e/o amministrativa, dovrà essere inoltrata **esclusivamente** all'attenzione di questa S.S. Responsabile del Procedimento – mediante ricorso al **sistema di comunicazioni con le imprese** previsto nell'ambito della piattaforma digitale

ME.PA. - entro i termini indicati nella RDO – pena l'impossibilità da parte di questa Stazione Appaltante di evasione delle stesse.

ARTICOLO 3 – CAUSE DI ESCLUSIONE

La predisposizione della documentazione amm.va, tecnica ed economica, secondo i termini, disciplina, modalità e requisiti formali e sostanziali stabiliti dal presente capitolato a titolo di *lex specialis* – fatti salvi i principi di pertinenza, ragionevolezza e proporzionalità - deve intendersi tassativamente prevista **a pena di esclusione dalla presente procedura di gara.**

In esito a quanto sopra ed in relazione agli enunciati principi, è fatta salva pertanto la possibilità per la stazione appaltante di procedere alla richiesta di chiarimenti, approfondimenti ed integrazioni in ordine alla documentazione presentata in sede di gara.

Ai sensi del combinato disposto dell'articolo 58 del D.Lgs. 50/2016 e della disciplina prevista dalla CONSIP SpA in materia di regolamentazione del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, le eventuali comunicazioni di esclusione nei confronti delle imprese candidate saranno comunicate **unicamente** mediante ricorso al sistema informativo previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA.

ARTICOLO 4 – CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

La fornitura sarà aggiudicata, ai sensi dell'articolo 95 del Decreto Legislativo n. 50/2016, con il criterio **dell'offerta economicamente più vantaggiosa**, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo secondo i seguenti parametri ed elementi di valutazione:

QUALITA' TECNICA massimo **70 punti**
PREZZO massimo **30 punti**

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata con la seguente formula:

$$P_i = \sum (W_i * C_i)$$

dove

P_i = indice di valutazione dell'offerta esima;

C_i = coefficiente della prestazione dell'offerta rispetto al requisito variabile tra zero e uno ;

Σ = sommatoria ;

n = numero totale dei requisiti;

W_i = punteggio attribuito al singolo requisito (i).

I punteggi saranno apprezzati al secondo decimale per troncamento.

A) OFFERTA TECNICA: max 70 punti

Il giudizio qualitativo sarà espresso da apposita Comm.ne giudicatrice sulla base della documentazione tecnica prodotta dai concorrenti, **applicando i seguenti elementi di valutazione**, fatta salva comunque la necessaria sussistenza dei requisiti tecnici richiesti.

" ELEMENTI DI VALUTAZIONE":

- 1 possibilità di carico di vetrini in continuo
 MAX PUNTI 5
- 2 capacità del magazzino di scarico vetrini del montatore superiore a 200 vetrini

MAX PUNTI 10

- 3 sistema di lettura di codice a barre per la tracciabilità
MAX PUNTI 10
- 4 compatibilità di montaggio per vetrini di immunoistochimica
MAX PUNTI 10
- 5 monta vetrini a film
MAX PUNTI 10
- 6 possibilità di montare macrovetrini
MAX PUNTI 10
- 7 possibilità di inserimento dei vetrini da idoneo cassetto senza apertura del coperchio dello strumento
MAX PUNTI 5
- 6 possibilità di utilizzare il solo monta-vetrini con carico esterno anche con coloratore in funzione
MAX PUNTI 10

Per ciascun elemento di valutazione qualitativa sopra riportato, il coefficiente della prestazione offerta "Ci", variabile tra zero e uno, verrà attribuito discrezionalmente dalla Commissione giudicatrice, seguendo i seguenti parametri di giudizio:

Giudizio	Coefficiente
Eccellente	1,0
Ottimo	0,8
Buono	0,6
Discreto	0,4
Sufficiente	0,2
Insufficiente	0,0

Una volta terminata l'attribuzione discrezionale dei coefficienti **per ciascun elemento di valutazione qualitativa, qualora** nessuna offerta abbia ottenuto il massimo coefficiente 1, si procederà a riportare a 1 il coefficiente più alto e proporzionando in maniera decrescente gli altri.

I coefficienti come sopra calcolati verranno quindi moltiplicati per il corrispondente punteggio massimo previsto per ciascun elemento di valutazione qualitativa.

Non saranno ammesse alla successiva fase di valutazione economica le offerte che non raggiungeranno il punteggio minimo di 36 nella valutazione qualitativa.

Riparametrazione totale

Al fine di non alterare i pesi stabiliti per i criteri della qualità e del prezzo, se nessun concorrente, per ciascun lotto, ottiene sui criteri di valutazione tecnica nel loro complesso il punteggio pari al peso massimo assegnato agli stessi (70 punti), è effettuata la c.d. "riparametrazione", assegnando al concorrente che ha ottenuto il punteggio totale più alto il massimo punteggio previsto e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

B) OFFERTA ECONOMICA: max 30 punti

La successiva attribuzione dei punteggi relativi al parametro PREZZO, per ciascun lotto – limitatamente ai concorrenti le cui offerte tecniche saranno state ritenute ammissibili - sarà effettuata tramite assegnazione automatica del punteggio prezzo (generata dal sistema di calcolo della piattaforma digitale ME.PA.) mediante *formula sotto indicata* :

$$Ci = Ri / Rmax$$

dove:

Ci = Coefficienti dell'offerta i-esima variabile tra zero e uno

Ri= Ribasso percentuale offerta i-esima;

Rmax = Ribasso massimo

I coefficienti come sopra calcolati, verranno quindi moltiplicati per il punteggio massimo di 40 attribuito al prezzo.

Il prezzo totale a base d'asta è fissato come segue: €uro 125.000,00 oltre IVA

Non sono ammesse offerte pari o superiori all'importo a base d'asta.

N.B.: La valutazione verrà espressa in decimali arrotondati per troncamento alla seconda cifra decimale, sia per gli elementi di natura qualitativa che quantitativa.

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà individuata a favore della ditta che avrà realizzato il punteggio totale più elevato (punteggio qualità + punteggio prezzo).

ARTICOLO 5 – MODALITA' DI ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA

I presupposti giuridici della presente procedura di gara traggono fondamento dal combinato disposto dell'art.1, comma 450, della L. 296/2006 e dell'art. 36, comma 2, lett. b), del D.Lgs 50/2016.

Verificati i termini di ricezione delle offerte, questa competente S.S. Responsabile del Procedimento provvederà, in una **prima seduta pubblica digitale** (la cui data e orario saranno comunicati alle imprese candidate dal Responsabile del Procedimento – mediante il sistema di comunicazione alle imprese previsto nell'ambito della piattaforma digitale ME.PA. - con congruo termine di anticipo):

- al riscontro della DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA, secondo quanto sopra disciplinato;
- all'eventuale pronunciamento di esclusione nei confronti delle imprese concorrenti per le quali sia stata rilevata la mancata osservanza della regolarità e ritualità della documentazione amm.va prodotta a corredo dell'offerta, secondo quanto disciplinato dal precedente articolo 2 del presente capitolato di appalto;

- alla eventuale richiesta di chiarimenti, approfondimenti e integrazioni in ordine alla documentazione amministrativa presentata.

In successiva seduta pubblica digitale (la cui data e orario, saranno comunicati alle imprese candidate dal Segretario della Commissione Giudicatrice di Gara – mediante il sistema di comunicazione alle imprese previsto nell’ambito della piattaforma digitale ME.PA. - con congruo termine di anticipo):

- all’apertura della DOCUMENTAZIONE TECNICA/offerta tecnica - per le sole imprese la cui documentazione amm.va sia risultata regolare e rituale secondo quanto sopra chiarito – e al preliminare riscontro della stessa in ordine alla corrispondenza della documentazione tecnica prodotta rispetto a quella richiesta in sede di redazione della RDO.

In una o più sedute riservate, la Commissione giudicatrice procederà alla valutazione tecnico-qualitativa delle offerte tecniche prodotte dalle imprese concorrenti.

In ulteriore seduta pubblica digitale (la cui data e orario saranno comunicati alle imprese candidate dal Segretario della Commissione Giudicatrice di Gara – mediante il sistema di comunicazione alle imprese previsto nell’ambito della piattaforma digitale ME.PA. - con congruo termine di anticipo), la Commissione Giudicatrice provvederà:

- ad assegnare, stante l’intervenuta valutazione tecnico-qualitativa delle offerte prodotte dalle imprese concorrenti, i punteggi relativi al parametro QUALITA’;
- al successivo riscontro delle OFFERTE ECONOMICHE – per le sole imprese le cui offerte tecniche/prodotti saranno state formalmente ritenute ammissibili secondo quanto sopra chiarito;
- all’attivazione del sistema di calcolo posto a disposizione dalla piattaforma digitale ME.PA. per la valutazione complessiva del rapporto QUALITA’ + PREZZO, secondo i criteri di calcolo di cui al precedente articolo 4 del presente capitolato di appalto;
- alla conseguente dichiarazione di **aggiudicazione provvisoria**.

I passaggi procedurali sopra dettagliati potrebbero subire variazioni in ragione di difficoltà di carattere tecnico legate al funzionamento della piattaforma digitale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione. Sarà premura del RUP/Commissione Giudicatrice di Gara, notificare le imprese candidate - mediante il sistema di comunicazione previsto nell’ambito dello stesso Mercato Elettronico – in ordine a eventuali variazioni e/o cambiamenti.

ART. 6 – MODALITA’ DI CONSEGNA DELLE APPARECCHIATURE E COLLAUDO

La consegna e l’installazione delle apparecchiature e la loro messa in funzione dovrà avvenire a carico del Fornitore, franco di ogni rischio, spesa di imballaggio, trasporto, facchinaggio, con consegna al “piano”, posa in opera, messa in esercizio, di assicurazione e ogni altra spesa accessoria, entro il termine massimo di 30 (trenta) giorni naturali e successivi alla data della lettera di comunicazione di affidamento della fornitura.

Le apparecchiature devono essere consegnate presso i locali della S.C. Anatomia Patologica di questa Azienda Ospedaliera “S. Maria” di Terni. Le apparecchiature dovranno essere consegnate presso la suddetta sede nel loro imballo in modo tale da essere protette contro qualsiasi manomissione e danno da maneggiamento. L’imballo deve essere aperto in presenza del fornitore e del consegnatario. L’imballo deve rispondere alle norme in vigore a seconda della natura del bene da consegnare. Gli eventuali deterioramenti per negligenze e insufficienti imballaggi, o in conseguenza del trasporto, conferiscono alla Azienda Ospedaliera “S. Maria” di Terni il diritto di rifiutare i beni, a danno del Fornitore. I componenti che verranno comunque alterati o danneggiati

prima della loro installazione e consegna dovranno essere immediatamente sostituiti a spese del fornitore. Le apparecchiature devono essere consegnate unitamente ai manuali di installazione, gestione e manutenzione, manuali delle metodiche e le modalità di applicazione, in lingua italiana, in formato cartaceo ed elettronico.

Sono a carico del Fornitore di rischi di perdite o danni alle apparecchiature durante il trasporto e la sosta nei locali del luogo di consegna fino alla data del collaudo favorevole, fatta salva la responsabilità dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni se le perdite e i danni sono a essa imputabili.

La Ditta è tenuta a comunicare al referente aziendale indicato nella lettera di affidamento della fornitura il giorno esatto della consegna, con almeno **3 giorni di anticipo**, indicando anche il previsto tempo stimato per l'installazione.

La Ditta aggiudicataria avrà l'onere di individuare, congiuntamente ai referenti dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni, il percorso ottimale per il transito e l'installazione della nuova attrezzatura all'interno dell'edificio anche da un punto di vista organizzativo. Si precisa che, anche ai fini dei rischi da interferenze di cui al D.Lgs 81/2008 e s.m.i., al momento della consegna e della successiva installazione, l'area interessata dall'intervento e i percorsi di arrivo saranno ad esclusivo utilizzo dell'aggiudicatario. L'installazione e la messa in servizio dovranno avvenire congiuntamente tra il servizio consegnatario e la Ditta aggiudicataria sotto la supervisione dei referenti tecnici dei competenti Servizi di Ingegneria Clinica.

I fornitori dovranno altresì assicurare la piena compatibilità con gli impianti tecnologici e con altri sistemi già presenti presso il Servizio, per garantire un'installazione a regola d'arte. In ogni caso la Ditta aggiudicataria risponderà direttamente nei confronti dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni della corretta fornitura e del corretto funzionamento dell'intero sistema.

Il Fornitore può chiedere una proroga dei termini di esecuzione se è, o prevede di essere, in ritardo nel portare a termine l'appalto per una delle seguenti possibili cause:

- a) eventuali forniture complementari o supplementari ordinate dall'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni
- b) condizioni meteorologiche eccezionali che possono avere ripercussioni sui trasporti, sull'installazione o sul montaggio delle forniture
- c) per impedimenti materiali o condizioni che non possono essere ragionevolmente previste da un Fornitore competente, comunque non imputabili a un fatto omissivo e commissivo, tali da poter incidere sulla consegna della fornitura
- d) ordini di servizio, non determinati da inadempienze dell'aggiudicatario che possono avere ripercussioni sulla data dell'esecuzione
- e) eventuali forniture complementari o supplementari derivanti da inadempienze contrattuali da parte dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni
- f) qualsiasi sospensione della consegna e/o dell'installazione delle forniture, non dovuta a inadempienze del Fornitore
- g) forza maggiore.

In tutti i casi sopraelencati, il Fornitore deve notificare all'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni, nei 15 (quindici) giorni successivi alla constatazione della possibilità di un ritardo connesso a uno dei suddetti eventi, la propria intenzione di presentare una richiesta di proroga nei termini di esecuzione alla quale ritiene di aver diritto e fornire entro 15 (quindici) giorni successivi tutti i dettagli completi della richiesta affinché essa possa essere esaminata immediatamente. L'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni, mediante comunicazione scritta al Fornitore, previa consultazione di quest'ultimo, concede la proroga dei termini di esecuzione della fornitura, oppure informa l'Aggiudicatario che non ha diritto a ottenere la proroga.

I collaudi dovranno essere eseguiti nel rispetto delle indicazioni riportate nella Guida CEI 62-148 (IEC 62353).

Le prove di accettazione e **collaudo** delle apparecchiature sanitarie devono concludersi entro 15 (quindici) giorni dall'avvenuta consegna della fornitura presso il Servizio destinatario.

I ritardi dovuti a cause di forza maggiore documentata o a cause imputabili alla stazione appaltante non daranno luogo ad alcun diritto di indennizzo o compenso speciale nei confronti dell'aggiudicatario, daranno luogo però alla sospensione dei termini contrattuali.

ART. 7 – RITIRO DELLE APPARECCHIATURE

Al termine del periodo contrattuale, la ditta aggiudicataria dovrà procedere automaticamente, a proprio carico e spese, allo smontaggio e al ritiro delle apparecchiature, previi accordi con il Direttore dell'esecuzione che a sua volta provvederà a inoltrare le opportune comunicazioni in merito alle modalità e tempi di ritiro delle apparecchiature al Direttore della S.C. Anatomia Patologica, alla S.C. Tecnico Patrimoniale – Ingegneria Clinica. Il ritiro dovrà essere effettuato con modalità tali da consentire il subentro del nuovo aggiudicatario evitando interruzioni di servizi essenziali.

ART. 8 – MODALITA' DI CONSEGNA DEI CONSUMABILI

Il fornitore dovrà effettuare la consegna dei prodotti, materiali e accessori, consumabili e tutto quanto necessario all'uso delle apparecchiature, franco di ogni rischio, spesa di trasporto, di assicurazione e di ogni altra spesa accessoria, senza imporre alcun minimo d'ordine, dietro appositi ordinativi emessi dalla S.C. Farmacia Ospedaliera, con le modalità indicate negli stessi, **entro 7 (sette) giorni** dal ricevimento dell'ordinativo, presso la sede specificata nell'ordine medesimo. I prodotti forniti devono essere di recente produzione e possedere alla data di consegna, se soggetti a scadenza, **una validità residua non inferiore a 2/3 della validità complessiva** dei prodotti stessi. In caso di ritardo o di mancata consegna dei prodotti ordinati, il Fornitore dovrà avvertire tempestivamente il Servizio che ha emesso l'ordine, indicando in maniera specifica le ragioni, le modalità e i tempi previsti per la risoluzione del problema legato al ritardo o alla mancata consegna. Il Fornitore dovrà essere in grado di far fronte a qualsiasi improvvisa e urgente richiesta di materiale fatta dall'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni.

Le forniture dovranno corrispondere alle quantità richieste nei relativi ordinativi; eventuali eccedenze non autorizzate non saranno ritirate.

L'accettazione della merce da parte del Servizio preposto non solleva il fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni in ordine a vizi apparenti e occulti delle merci fornite e non immediatamente rilevabili.

L'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni si riserva di effettuare in qualsiasi momento, anche successivamente al ricevimento della merce, tutti i controlli necessari per verificare la qualità, i caratteri fisici e chimici e le scadenze delle singole partite dei prodotti consegnati. A tal fine la S.C. Farmacia Ospedaliera potrà disporre anche analisi o perizie su campioni prelevati a caso tra i prodotti forniti, alla presenza di un incaricato del Fornitore. Le spese peritali saranno a carico del Fornitore in caso di mancata corrispondenza ai requisiti contrattuali.

Le forniture che, a giudizio del Servizio presso cui verrà effettuata la consegna, non risultino conformi alla qualità e alla quantità convenute ed esaminate in sede di valutazione tecnica, dovranno essere ritirate, con oneri a carico del Fornitore, il quale dovrà altresì provvedere alla

immediata sostituzione o, se impossibilitato a ciò, all'emissione di nota di credito. Nel caso non vengano sottoposti a revoca o sequestro da parte delle competenti Autorità prodotti giacenti presso i servizi dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni, questi dovranno essere ritirati, con oneri a carico del Fornitore, il quale dovrà altresì provvedere alla immediata sostituzione o, se impossibilitato a ciò, all'emissione di nota di credito.

ART. 9 – FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO DEL PERSONALE PREPOSTO

L'aggiudicatario dovrà assicurare l'attività formativa di addestramento teorico-pratico per almeno due persone, da eseguire in sede, di almeno 4 giorni (o comunque di durata congrua ad acquisire le competenze e abilità necessarie).

A corredo della fornitura dovranno essere consegnati alla stazione appaltante i manuali operativi dell'attrezzatura fornita, contenenti la descrizione della stessa, le istruzioni operative relative alle rispettive funzioni e all'uso corretto, la descrizione delle procedure relative ai controlli di funzionamento, le prescrizioni di sicurezza. I manuali dovranno essere redatti in lingua italiana, ovvero, accompagnati da apposita traduzione asseverata.

ART. 10 – ASSISTENZA TECNICA FULL RISK

Per le apparecchiature fornite il servizio di manutenzione dovrà svolgersi nel rispetto delle indicazioni contenute nel manuale d'uso e/o nel manuale di manutenzione del costruttore, ai sensi delle Direttive CEE applicabili (Direttiva 93/42 integrata dalla Direttiva 2007/47 per i dispositivi medici, Direttiva 98/79 per i diagnostici in vitro), associati a ogni singola apparecchiatura.

Le apparecchiature oggetto del presente appalto devono essere di recente immissione in commercio e possedere tutti i requisiti indicati dal Fornitore nella sua documentazione (Offerta tecnica, ecc.). Ogni parte della fornitura dovrà essere garantita (per la qualità dei materiali e dei componenti, per il montaggio e/o installazione, per il corretto funzionamento e per la qualità delle prestazioni garantite in offerta) per tutto il periodo contrattuale decorrente dalla data del documento ufficiale che certifica il collaudo positivo.

L'assistenza tecnica è full-risk, con intervento garantito in massimo **otto ore feriali lavorative** dalla richiesta di intervento, comprese le spese del personale, delle trasferte, dei ricambi, ecc., senza alcuna franchigia, ad eccezione dei materiali di consumo, comprensivo di manutenzione preventiva e controlli funzionali atti a garantire adeguata sicurezza ed efficienza funzionale, secondo quanto previsto dal costruttore.

L'assistenza tecnica dovrà prevedere anche eventuali aggiornamenti hardware e software.

Nel caso in cui il fermo macchina si dovesse prolungare **oltre 48 ore** naturali e consecutive, il Fornitore dovrà mettere a disposizione del servizio utilizzatore un'apparecchiatura sostitutiva con le identiche caratteristiche tecniche e funzionali di quella principale in uso, sino al ripristino della funzionalità stessa.

Si stabilisce un limite massimo di fermo macchina totalizzato nell'arco dell'anno (compresi i fermo macchina per manutenzione programmata) nel valore di **10 giorni lavorativi**. Per fermo macchina si intende il periodo durante il quale la funzione globale, il servizio offerto, non sono garantiti per malfunzionamenti e/o manutenzione programmata delle apparecchiature fornite nella loro globalità o in una sola parte.

Il Fornitore dovrà garantire la necessaria assistenza nell'eventualità che i sistemi installati debbano essere spostati di sede, per esigenze organizzative della Struttura. A tutela dell'osservanza di tali

condizioni, l'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni si riserva di stabilire e applicare, salvo casi di forza maggiore, per ogni giorno feriale di ritardo sull'intervento e di prolungamento del fermo macchina totalizzato, le penali previste nel presente capitolato.

In caso di guasti ripetuti della strumentazione, che non consentano la riattivazione entro le 48 ore naturali e consecutive della strumentazione, la Ditta dovrà impegnarsi alla sostituzione dello strumento con uno uguale, nuovo di fabbrica, precisando i tempi.

L'attività di assistenza e manutenzione comprende anche le attività di verifica di sicurezza elettrica secondo le normative tecniche di riferimento e in particolare CEI 62.5, CEI 62.51, CEI 62.122 e CEI 62.128 e le loro successive modifiche e integrazioni. La Ditta aggiudicataria dovrà effettuare tali verifiche con la seguente frequenza:

- Almeno n. 1 verifica di sicurezza elettrica annuale per apparecchiatura
- N. 1 verifica di sicurezza su ogni apparecchiatura oggetto di riparazione, che abbia interessato la parte elettrica o che abbia modificato le condizioni di sicurezza. Tale verifica dovrà essere allegata al rapporto tecnico di lavoro eseguito.

Al termine di ogni intervento di manutenzione (su chiamata o programmata) dovrà essere rilasciato un rapporto di intervento tecnico contenente almeno le seguenti indicazioni:

- Ragione sociale della Ditta esecutrice del servizio di manutenzione
- Data, ora dell'intervento e tempo impiegato
- Tipo di intervento eseguito
- Nome e cognome e firma leggibile dell'esecutore dell'intervento.

Il rapporto d'intervento dovrà essere firmato, con firma leggibile, obbligatoriamente dal personale del Reparto utilizzatore.

Relativamente alle verifiche di sicurezza periodiche e alla manutenzione preventiva, la Ditta aggiudicataria dovrà apporre su ogni apparecchiatura verificata, idonea etichetta con evidenziata la data di esecuzione del controllo e la data della prossima verifica (almeno mese/anno).

ART. 11 – AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

Qualora, in corso di vigenza contrattuale, la Ditta aggiudicataria dovesse porre in commercio nuovi prodotti o nuove apparecchiature analoghe a quelle oggetto di gara, ma che presentino migliori caratteristiche di rendimento e funzionalità, la stazione appaltante ha facoltà di richiedere l'implementazione senza oneri aggiuntivi. Qualora in corso di vigenza contrattuale si verificasse la necessità di acquisire nuovi prodotti o consumabili non oggetto di gara, ma comunque affini, in sostituzione o in aggiunta a quelli oggetto di gara, la Ditta dovrà mantenere lo stesso sconto medio a determinazione, offerto in gara. La Ditta si impegna a garantire l'ottimizzazione e la standardizzazione dei protocolli di lavoro assicurando risultati conformi agli standard internazionali. La Ditta si impegna inoltre a integrare eventuali prodotti diversi ma indispensabili per mantenere alto il livello qualitativo delle reazioni, anche in condizioni in cui venga modificata la composizione dei reagenti, senza costi aggiuntivi. Nel corso della fornitura non sarà accettata nessuna variazione di clone se non previo accordo con le Strutture utilizzatrici e comunque tali variazioni non potranno comportare costi aggiuntivi.

ART. 12 - ONERI E OBBLIGHI DELL'APPALTATORE

Si intendono a carico della Ditta aggiudicataria e si considerano quindi compresi nell'appalto, gli oneri e gli obblighi di seguito indicati:

- oneri e spese per l'omologazione dei beni forniti e dichiarazione di conformità alle specifiche prescrizioni obbligatorie;
- costi per il rispetto delle norme in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro;

- oneri relativi alle assicurazioni sociali contro gli infortuni sul lavoro e agli obblighi relativi al rispetto dei contratti collettivi di lavoro;
- oneri relativi allo smaltimento degli imballaggi dei beni forniti;
- oneri derivanti dal rispetto delle norme in vigore in materia di igiene e medicina del lavoro;
- oneri sulla sicurezza;
- oneri inerenti la formazione ed il perfezionamento del contratto, nessuno escluso;
- in genere ogni onere, anche se qui non richiamato, necessario alla consegna e funzionamento senza che la Stazione appaltante abbia a sostenere alcuna spesa oltre il prezzo stabilito.

ART. 13 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO E PENALITA'

L'appaltatore sarà soggetto all'applicazione di apposite penalità nei casi in cui la fornitura non avvenga con le modalità indicate dalla lex specialis di gara, ovvero, in violazione del Patto di integrità e della vigente normativa in materia.

In particolare, in caso di inosservanza dei termini e delle modalità di avvio, per un ritardo superiore al 20% della durata prevista dal programma temporale, verrà comminata una penale nella misura dell'1% (uno per cento) dell'importo dell'aggiudicazione.

L'ammontare delle penalità verrà recuperato sulla cauzione definitiva, che dovrà quindi essere integrata, per pari importo, entro 30 giorni successivi all'addebito.

Le penalità saranno notificate dalla stazione appaltante in via amministrativa, restando escluso ogni avviso di costituzione in mora o ogni altro procedimento giudiziale.

Fermo quanto previsto dal presente articolo, la stazione appaltante si riserva la facoltà di dichiarare risolto il contratto ai sensi e per l'effetto dell'art. 1456 del C.C. nei seguenti casi:

- sospensione della fornitura per fatto dell'aggiudicatario;
- ritardo della consegna per un periodo superiore al 50% del periodo di avvio programmato;
- fornitura di attrezzatura non conforme a quanto pattuito;
- ritardi nella effettuazione delle consegne, anche parziali, nonché delle eventuali sostituzioni;
- in caso di seconda contestazione all'aggiudicatario di inosservanza delle norme e prescrizioni di cui al presente capitolato.

In tali circostanze, la stazione appaltante potrà dichiarare risolto il contratto mediante semplice dichiarazione stragiudiziale comunicata a mezzo di lettera raccomandata con avviso di ricevimento.

ART. 14 SICUREZZA

In materia di sicurezza, la ditta aggiudicataria si impegna a rispettare gli obblighi derivanti dalla vigente normativa in materia.

ART. 15 - FATTURAZIONE E MODALITA' DI PAGAMENTO

Le fatture saranno pagate entro 60 giorni dal ricevimento delle medesime, successivamente all'esito positivo del collaudo delle attrezzature.

L'aggiudicatario assicura il pieno rispetto di tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010. In particolare, i pagamenti relativi alla presente fornitura saranno effettuati a mezzo conti correnti dedicati (anche in maniera non esclusiva), accesi presso banche o Poste Italiane Spa, a mezzo bonifico bancario/postale.

Gli estremi identificati dei conti correnti dedicati nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di essi dovranno essere comunicati all'Azienda entro 7 giorni dalla loro accensione e, comunque (nel caso di conti dedicati preesistenti), entro 7 giorni dalla stipula del contratto.

Il bonifico riporterà, tra gli altri, il codice CIG relativo alla gara.

ARTICOLO 16 – CAUZIONE DEFINITIVA

Ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs 50/2016 , l'Appaltatore deve produrre una **garanzia fideiussoria, a titolo di cauzione definitiva**, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale. Qualora l'aggiudicazione sia fatta in favore di un'offerta inferiore all'importo a base d'asta in misura superiore al 10 per cento, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti la predetta misura percentuale; ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è, altresì, di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20 per cento.

La cauzione definitiva sarà svincolata una volta decorso il periodo di garanzia, fissato in un anno dalla data di presa in consegna dell'attrezzatura (fatto salvo l'eventuale incremento temporale della garanzia offerto in gara).

Restano ferme le riduzioni dell'importo della garanzia fidejussoria ai sensi dell'art. 93, comma 7, del D.Lgs. 50/2016.

ARTICOLO 17 – AUTOTUTELA AMMINISTRATIVA E CLAUSOLE DI SALVAGUARDIA

Questa Stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione in caso di offerte non compatibili rispetto alla propria disponibilità di bilancio o non ritenute idonee all'accoglimento sotto l'aspetto tecnico/normativo, qualora non ritenga congrui i prezzi di offerta, ovvero di adottare ogni e qualsiasi provvedimento motivato di sospensione, annullamento, revoca, aggiudicazione parziale e abrogazione della presente procedura che potrà essere posto in essere, a suo insindacabile giudizio, senza che i concorrenti possano accampare alcuna pretesa o diritto al riguardo.

Fatta salva ogni prescrizione sopra riportata, questa Stazione appaltante si riserva in ultimo la facoltà di procedere ad aggiudicazione anche qualora pervenga o rimanga valida ed accettabile una sola offerta, purché ritenuta congrua e conveniente.

ARTICOLO 18 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO/SUBAPPALTO

E' fatto assoluto divieto all'operatore economico aggiudicatario di cedere totalmente o parzialmente a terzi il contratto di appalto, pena la immediata risoluzione del contratto e risarcimento di eventuali danni.

L'eventuale intenzione di subappaltare la fornitura, dovrà essere dichiarata per iscritto – firmata digitalmente dal Legale Rappresentante della impresa interessata – e caricata a sistema unitamente alla restante documentazione amm.va, quale dettagliata al precedente articolo 2 del presente capitolato.

Detta dichiarazione dovrà descrivere con precisione la percentuale della fornitura che si intende subappaltare (in misura comunque non superiore al 30%).

Ai fini della successiva autorizzazione al subappalto (nei limiti indicati in fase di offerta), l'aggiudicatario dovrà presentare apposita domanda e dimostrare, **con ogni utile documentazione da allegarsi alla domanda stessa**, il possesso da parte del soggetto individuato dei requisiti generali, nonché di idonea capacità tecnica e professionale.

In tal caso, l'aggiudicatario resta comunque solo e unico responsabile di fronte all'Amministrazione appaltante della parte della fornitura subappaltata. I subappaltatori sono tenuti a rispettare integralmente le disposizioni ed i contenuti del presente capitolato speciale/disciplinare di gara.

ARTICOLO 19 – DISPOSIZIONI DI CUI AL PUNTO 6.3 DEL PIANO TRIENNALE DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DELL'AZIENDA OSPEDALIERA S.MARIA

L'appaltatore dovrà attenersi, personalmente e tramite il personale preposto, agli obblighi di condotta, per quanto compatibili, previsti dal codice etico e di comportamento di questa Azienda Ospedaliera, che viene assegnato in copia e che l'appaltatore dichiara di conoscere ed accettare (dichiarazione di cui all'art.2 lettera d) del presente capitolato). La violazione degli obblighi derivanti dal Codice , che causi un accertato danno economico e/o di immagine All'Azienda ospedaliera, comporterà la risoluzione del contratto rapporto/previa istruttoria e conclusione del procedimento in contraddittorio con l'Azienda Ospedaliera.

ARTICOLO 20 - FORO COMPETENTE

Per la risoluzione delle eventuali controversie scaturenti dall'esecuzione del contratto, è competente il foro di Terni.

ARTICOLO 21 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

In ottemperanza al Decreto Legislativo n. 196/2003, si informano le imprese candidate che i dati personali raccolti saranno utilizzati al solo fine dell'espletamento della procedura di cui al presente capitolato. I dati saranno trattati, anche con strumenti informatici, nell'ambito e per le finalità della procedura medesima. Il relativo trattamento non richiede il consenso dell'interessato ai sensi dell'articolo 18 del citato Decreto. I dati raccolti potranno essere oggetto di comunicazione ad autorità pubbliche locali e nazionali in conformità ad obblighi di legge. L'interessato potrà esercitare i diritti specificatamente previsti all'articolo 7 del Decreto Legislativo n. 196/2003.

Per informazioni e chiarimenti, le ditte possono rivolgersi al Responsabile unico del procedimento Collaboratore Amministrativo Professionale Dott.ssa Paola Zampa – tel: 0744/205689 fax 0744/205252.

S.S. Acquisizione beni e servizi
IL DIRIGENTE
(Dott.ssa Cinzia Angione)

ALL. 1

FORNITURA IN SERVICE QUINQUENNALE DI UN COLORATORE E MONTATORE AUTOMATICO PER VETRINI

Lo strumento in oggetto dovrà possedere le seguenti caratteristiche di minima:

- a) Strumentazione di ultima generazione e conforme alle normative CE-IVD;
- b) Strumento in grado di gestire in maniera completamente automatica tutte le fasi del processo (asciugatura, sparaffinatura, colorazione, montaggio del vetrino);
- c) Per ottimizzare i protocolli di colorazione il braccio robotizzato deve potersi muovere sugli assi X-Y-Z .;
- d) Il movimento del braccio essere esente da sgocciolamenti, contaminazione e crossing over tra i vari reagenti utilizzati;
- e) Le due macchine debbono essere completamente chiuse per la sicurezza dell'operatore e dell'ambiente di lavoro;
- f) Possibilità di gestire contemporaneamente diversi programmi;
- g) Possibilità di creare e modificare protocolli di colorazione direttamente dall'operatore, variando numero di passaggi, reattivi e tempistica di incubazione;
- h) Possibilità di carico e scarico di vetrini in continuo su idoneo cestello o vassoio porta-vetrini;
- i) Avvio automatico della colorazione tramite codifica cromatica in alternativa al comando su monitor touch screen;
- j) Interfaccia software in lingua italiana;
- k) Possibilità di inserimento dei vetrini da idoneo cassetto (almeno due) senza apertura del coperchio dello strumento;
- l) Il sistema coloratore monta-vetrini deve essere completamente integrato e automatizzato per consentire all'operatore di caricare i vetrini e recuperarli a fine processo pronti per essere letti o archiviati;
- m) La macchina per montaggio vetrini deve poter lavorare in continuità con il coloratore oppure deve poter essere possibile l'inserimento di cestelli provenienti da altre macchine anche con coloratore avviato;
- n) Possibilità di montare macrovetrini;
- o) Segnale acustico che indichi la conclusione del processo di colorazione;
- p) Segnalatore acustico che indichi eventuali anomalie e interruzioni del processo di colorazione;
- q) Ridotti interventi di manutenzione ordinaria;
- r) Semplicità di utilizzo.

Reagenti di consumo necessari al funzionamento

A) Mezzo sintetico per copertura/montaggio vetrini

B) Materiale necessario al buon funzionamento delle apparecchiature (filtri a carbone, cestelli e rack per colorazione e montaggio vetrini, etc.).

La quantificazione del materiale di consumo dovrà essere calcolata considerando i seguenti carichi di lavoro:

- Ematossilina-Eosina: circa 110.000 vetrini/anno colorati con Ematossilina-Eosina;
- Immunoistochimica: circa 30.000 vetrini/anno;

I numeri indicati potrebbero subire una variazione approssimativa del +/- 20%.

SCHEDA 1

Nome apparecchiatura:

<i>Dati necessari per ogni apparecchiatura e per ogni accessorio che compone un Sistema</i>	
APPARECCHIATURA ELETTROMEDICALE	DATI RICHIESTI
Codice CND	
Codice BD/RDM	
Fabbricante	
Partita IVA del fabbricante	
Nome Commerciale e Modello	
Apparecchiatura Trasportata (installazione fissa o mobile)	
Apparecchiatura nuova	
Serial number	
Denominazione del fornitore	
Partita IVA Fornitore	
Valore apparecchiatura	
Materiali di consumo	
Tipologia dei materiali di consumo	
Durata garanzia	
Intervento di Upgrade	