



Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
CROTONE



REGIONE CALABRIA

DETERMINA N° 575 / DIPARTIMENTO AREA AMMINISTRATIVA/Ufficio A.B. e S.

Oggetto: Indizione di una procedura aperta sopra soglia ai sensi dell'art. 60, comma 1, del D.lgs 50/2016 finalizzata alla fornitura in "Service" di Sistemi Analitici Automatici e di processazione e relativi reagenti per la Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologica del Presidio Ospedaliero "San Giovanni di Dio" di Crotona.

In data 07 APR.2017, nella Sede del Dipartimento Area Amministrativa/Ufficio A.B. e S., sita in Crotona c/o Centro Direzionale "Il Granaio" di Via M. Nicoletta;
Su conforme proposta del Responsabile del procedimento designato nonché della espressa dichiarazione di regolarità e legittimità dell'atto resa dal Dirigente Responsabile del competente Ufficio;

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
MACRO AREA AMMINISTRATIVA

PREMESSO che il Direttore della Unità Operativa complessa di Anatomia Patologica ha avanzato richiesta per la fornitura in "Service" di Sistemi Analitici Automatici e di processazione e relativi reagenti, per un periodo di mesi trentasei ed un importo annuale presunto di €. 430.000,00, per un importo complessivo di €. 1.290.000,00;

CHE con Delibera n. 473 del 28/12/2016 avente ad oggetto "Programmazione biennale 2017/2018 degli Acquisti di beni e servizi dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Crotona è stata inserita la fornitura in oggetto da avviare per il 2017;

CHE con nota del Commissario Straordinario prot. n. 87086/2016, è stato richiesto alla Autorità Regionale Stazione Unica Appaltante l'espletamento di una procedura di gara per la fornitura in "Service" di Sistemi Analitici Automatici e di processazione e relativi reagenti, per un periodo di mesi trentasei per la U.O.C. di Anatomia Patologica del Presidio Ospedaliero "San Giovanni di Dio" di Crotona;

CHE L'Autorità Regionale Stazione Unica Appaltante con nota Prot. n.0297834/2016, ha autorizzato questa Azienda ad espletare direttamente la gara ;

CONSTATATO che non sono disponibili Convenzioni Consip raffrontabili con quanto è oggetto di fornitura tramite la presente procedura;

RITENUTO che a norma dell'art. 35, comma 1, lett.c) e 59 del d.lgs n. 50/2016 si debba procedere ad una procedura di gara aperta, selezionando l'operatore economico con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 95, commi 2 e 3 del d.lgs n. 50/2016;

Che in relazione a quanto disposto dall'art. 60, comma 1, del d.lgs n. 50/2016, è necessario prevedere un termine di ricezione delle offerte non inferiore a 35 giorni dalla data di trasmissione del bando alla GUUE;

CHE ai sensi degli artt. 72 e 73 del nuovo Codice degli Appalti pubblici, il Bando di gara deve essere pubblicato alla GUUE ed alla GURI, e per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, così come previsto dall'art. 216, comma 13, del d.lgs n. 50/2016, nonché sul sito istituzionale dell'ASP di Crotone – Sezione Bandi di Gara;

CHE in per la pubblicazione di cui sopra è stato richiesto alla società LEXMEDIA S.R.L. un preventivo di spesa per la pubblicità legale, ed in riscontro alla predetta richiesta è stato inviato il preventivo n. 1890 del 06.04.2017 per un importo complessivo di €. 1.150,28, comprensivo della pubblicazione su:

1. GUCE (gratuita);
2. Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana;
3. Gazzetta Aste ed Appalti
4. Il Tempo Ed. Nazionale
5. Il Quotidiano del Sud Ed. Locale
6. Il Crotonese

CHE le spese per tutti gli adempimenti formali relativi alle procedure di gara sono finanziati con fondi aziendali;

CONSIDERATO che le Stazioni Appaltanti sono tenute al versamento delle tasse di gara in relazione al valore dell'appalto, giusta deliberazione dell'Anac n. 163 del 22 dicembre 2015;

CHE, preso atto del valore dell'Appalto, la quota di contribuzione da effettuare in favore dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici, ammonta ad Euro 600,00 da versare a mezzo pagamenti mediante avviso (MAV) secondo le modalità di cui alla sopra citata delibera;

VISTO il Bando ed il Disciplinare predisposti l'Ufficio Acquisizione beni e servizi per come indicato nel Capitolato Speciale d'Appalto e il Capitolato Tecnico predisposto dal Direttore della Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologia;

DATO ATTO che il responsabile del procedimento, in coordinamento con gli altri uffici preposti, provvederà a curare la pubblicità della gara ed il suo svolgimento in conformità alle norme vigenti;

Visto l'art. 32, comma 2, del d.lgs n.50/2016 che prescrive l'adozione di apposita preventiva determinazione per la stipulazione del contratto, indicante il fine che con lo stesso si intende perseguire, il suo oggetto, le modalità di scelta del contraente attraverso una selezione proficua soprattutto sugli aspetti tecnici e qualitativi;

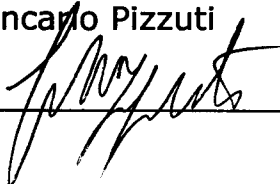
Visto l'art. 60 del D.lgs n. 50/2016 che disciplina le procedure aperte;

DETERMINA

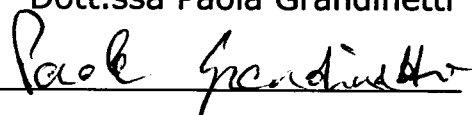
Per quanto in premessa specificato e descritto, che qui si intende integralmente ripetuto e confermato:

1. di procedere all'indizione della gara d'Appalto per la fornitura in "Service" di Sistemi Analitici Automatici e di processazione e relativi reagenti, per un periodo di mesi trentasei ed un importo annuale presunto di €. 430.000,00, importo complessivo €. 1.290.000,00 da esperirsi mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs n. 50/2016, con aggiudicazione, per singolo lotto, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2 e 3, del D.lgs. 50/2016;
2. di dare atto che le spese per tutti gli adempimenti formali relativi alla procedura di gara sono finanziati con fondi propri di bilancio;
3. di approvare il Capitolato Speciale d'Appalto e Capitolato Tecnico, lo schema del bando ed il disciplinare di gara, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente deliberato;
4. di autorizzare l'Ufficio Ragioneria al versamento di €. 600,00 per l'ANAC, mediante MAV (pagamenti mediante avvisi), secondo le modalità di cui alla Deliberazione ANAC N. 163 del 22 dicembre 2015, previo impegno di spesa sul Conto Cod. 509.1.102 del Bilancio e con riferimento al codice di gara n. 6705748;
5. di dare atto che il bando di gara per l'appalto della fornitura in oggetto sarà pubblicato, ai sensi degli artt. 72 e 73 del nuovo Codice degli Appalti pubblici;
6. di impegnare la somma di Euro 1.150,28, quale costi di pubblicità, sul Conto Cod. 502.2.116 del Bilancio ed autorizzare l'Ufficio Ragioneria all'emissione del relativo mandato di pagamento, previo riscontro della fattura e ordinativo dell'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi;
7. di precisare che il Responsabile del procedimento che provvederà a curare la pubblicità della gara ed il suo svolgimento in conformità alle norme vigenti è il Dott. Giancarlo Pizzuti.
8. di stabilire che ai fini del contratto conseguente l'aggiudicazione, le finalità, le modalità di stipulazione e le clausole essenziali sono quelle richiamate in narrativa e comunque comprese nel Capitolato Speciale d'Appalto;
9. di designare come Presidente di Commissione di gara la Dott.ssa Paola Grandinetti;

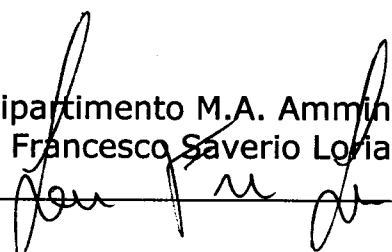
Il Responsabile del procedimento
Il Dott. Giancarlo Pizzuti



Il Direttore f.f. Ufficio A.B. e S.
Dott.ssa Paola Grandinetti



Il Direttore Dipartimento M.A. Amministrativa
Dott. Francesco Saverio Loria



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

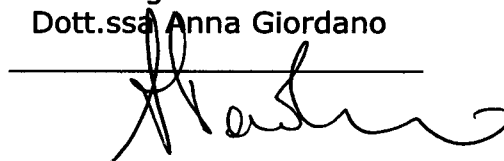
La presente Determina/Delibera è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio dell'Azienda in data 07 APR.2017 con protocollo della U.O. Segreteria Generale n. 978 e ivi rimarrà per un periodo di dieci giorni.

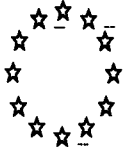
Il Responsabile del Procedimento

Valter Cosentino



Il Direttore f.f. Ufficio
Affari legali e Generali
Dott.ssa Anna Giordano



	UNIONE EUROPEA Pubblicazione del Supplemento alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea 2, rue Mercier, L-2985 Lussemburgo Fax (+352) 29 29 42 670 E-mail: mp-ojs@opoce.cec.eu.int Info e formulari on-line: http://simap.eu.int
---	--

Prot. n.

BANDO DI GARA

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) DENOMINAZIONE, INDIRIZZI E PUNTI DI CONTATTO

Denominazione ufficiale: AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CROTONE		
Indirizzo: via Mario Nicoletta, Centro Direzionale " Il Granaio"		
Città: Crotone	Codice Postale: 88900	Paese: Italia
Punti di contatto:		
⇒ ASP di Crotone:		tel.+390962/924091; fax+390962/924992
Posta elettronica - PEC		
• ASP di Crotone:		paola.grandinetti@asmagnagrecia.it ufficioabes@pec.asp.crotone.it
Indirizzo internet		
➤ ASP di Crotone: http://www.asp.crotone.it ;		
Ulteriori informazioni sono disponibili presso:		
⇒ ASP di Crotone ⇒ Ufficio Acquisizione Beni e Servizi		
Il capitolato d'oneri e la documentazione complementare sono disponibili presso:		
⇒ https://www.asp.crotone.it ⇒ Sezione Albo Pretorio ⇒ Sottosezione Bandi di Gara		
Le offerte di gara vanno inviate a:		
▪ Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone – Protocollo Generale, Via M. Nicoletta – Centro Direzionale "IL GRANAIO" – Scala b), piano 3° - 88900 Crotone.		

I.2) TIPO DI AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE E PRINCIPALI SETTORI DI ATTIVITA'

Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale Agenzia/ufficio nazionale o federale <input checked="" type="checkbox"/> Autorità regionale o locale Agenzia/ufficio regionale o locale Organismo di diritto pubblico Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale Altro (specificare):	Servizi generali delle amministrazioni pubbliche Difesa Ordine pubblico e sicurezza Ambiente Affari economici e finanziari <input checked="" type="checkbox"/> Salute Abitazioni e assetto territoriale Protezione sociale
--	--

	Ricreazione, cultura e religione Istruzione Altro (specificare)
L'amministrazione aggiudicatrice acquista per conto di altre amministrazioni aggiudicatrici	NO

SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO

II.1) DESCRIZIONE

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice	
FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI AUTOMATICI E DI PROCESSAZIONE E RELATIVI REAGENTI PER IL SERVIZIO DI ANATOMIA PATOLOGICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIOVANNI DI DIO" di CROTONE PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI.	
II.1.2) Tipo di appalto e luogo di esecuzione, luogo di consegna o di prestazione dei servizi	
La gara si articola in 8 lotti di cui all'allegato "B"	
Codice NUTS: ITF62.	
Luogo della prestazione: Crotone.	
II.1.3) L'avviso riguarda: un appalto pubblico.	
II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro: l'appalto non rientra nel campo di applicazione degli accordi quadro.	
II.1.5) Breve descrizione dell'appalto:	
L'appalto consiste nella fornitura in "Service" di sistemi analitici automatici e di pro cessazione e relativi reagenti per la Unità Operativa Complessa di Anatomia Patologia del Presidio Ospedaliero di Crotone.	
II.1.6) CPV (vocabolario comune per gli appalti): 85111000-0 (servizi ospedalieri), 79951000-5 (servizi vari).	
II.1.7) Divisione in lotti	sì <input checked="" type="checkbox"/>
In caso affermativo, le offerte vanno presentate per :	
un solo lotto <input type="checkbox"/>	uno o più lotti <input checked="" type="checkbox"/>

II.2) QUANTITATIVO O ENTITÀ DELL'APPALTO

II.2.1) Importo totale: €. 1.290.000,00 oltre IVA
Gli importi a base d'asta per ciascun lotto sono indicati nell'allegato "B".

II.3) DURATA DELL'APPALTO O TERMINE DI ESECUZIONE

La fornitura avrà durata di 36 (trentasei) mesi.
--

SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE GIURIDICO, ECONOMICO, FINANZIARIO E TECNICO

III.1) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO

III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste:
--

a) garanzia provvisoria pari al 2% dell'importo del lotto a cui si partecipa, *a pena di esclusione*, intestata all'AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE di Crotona ex art. 93 del d.lgs. n. 50 del 2016, mediante fideiussione conforme allo schema 1.1 approvato con d.m. n. 123 del 2004, integrata dalla clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile;

a.1) nel caso in cui si partecipi ad un o più lotti, l'importo della cauzione provvisoria dovrà essere calcolata sull'ammontare del/dei lotto/lotti a cui si partecipa, e nell'oggetto della cauzione devono essere riportati il lotto/lotti per cui si partecipa;

b) impegno del fideiussore a garantire la stazione appaltante dell'eventuale sanzione pecuniaria non inferiore ad €. 3.225,00 (*pari all'uno per quattrocento del valore della gara*) per la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi richiesti, ai sensi dell'art. 83, comma 9, del d.lgs n. 50/2016;

Per l'aggiudicatario:

1) garanzia fideiussoria definitiva non inferiore al 10% dell'importo del contratto, incrementabile in funzione dell'offerta, ex art. 103 del d.lgs. n. 50 del 2016, mediante fideiussione conforme allo schema 1.2 approvato con d.m. n. 123 del 2004, integrata dalla clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile;

Importi della garanzia provvisoria di cui alla lettera a) e della garanzia fideiussoria di cui alla lettera b), numero 1), ridotti del 50% per i concorrenti in possesso della certificazione del sistema di qualità della serie europea ISO 9001:2000.

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

a) Finanziamento: fondi propri di bilancio;

b) I pagamenti saranno effettuati, così come previsto dal Capitolato Speciale d'Appalto.

III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto.

Sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 45 del d.lgs n. 50 del 2016.

Ai soggetti che intendano riunirsi o consorziarsi si applicano le disposizioni di cui all'art. 48 del d.lgs n. 50 del 2016.

Nel caso in cui si partecipi in raggruppamento temporaneo, si precisa quanto segue:

1. l'istanza di partecipazione alla gara dovrà essere presentata da ciascuna delle imprese raggruppate o raggruppande e tutti i requisiti di ordine generale devono essere dichiarati e posseduti da ciascuna impresa;
2. i requisiti relativi alla capacità economica-finanziaria, di cui alla sezione III.2.2, lettera a) e b), del presente bando di gara dovranno essere dichiarati e posseduti sia dall'impresa mandataria che dall'impresa mandante;
3. i requisiti di cui alla sezione III.2.3 e III.2.4, relativi alla capacità tecnica-professionale e ai sistemi di qualità, dovranno essere dichiarati e posseduti sia dall'impresa mandataria che dall'impresa mandante;
4. il R.T. dovrà produrre una dichiarazione congiunta sottoscritta da tutte le imprese raggruppate (o dall'impresa mandataria in caso di R.T. già costituiti) relativa alla parte del servizio che ciascuna impresa intenderà eseguire.

III.1.4) Altre condizioni particolari cui è soggetta la realizzazione dell'appalto: No.

III.2) CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

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

Dichiarazioni sostitutive ai sensi del d.P.R. n. 445 del 2000, in conformità al disciplinare di gara, indicanti, a pena di esclusione:

1. l'iscrizione alla C.C.I.A.A. o altro registro ufficiale per i concorrenti stabiliti in altri paesi della U.E. per l'attività in oggetto dell'appalto, ai sensi dell'art. 83, comma 3, del d.lgs n. 50 del 2016;
2. assenza cause di esclusione di cui all'art. 80, del d.lgs. n. 50 del 2016, come indicato dal disciplinare di gara.

III.2.1.2) Normativa anticorruzione

A norma dell'art. 53, comma 16-ter, del Decreto Legislativo n. 165/2001, e s.m., il concorrente, deve rendere apposita dichiarazione con la quale attesta di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto" (*requisito di esecuzione*).

III.2.1.3) AVCPASS:

Il concorrente dovrà indicare nella documentazione amministrativa il Documento "PASSOE" rilasciato dal servizio AVCPASS comprovante la registrazione al servizio per la verifica del possesso dei requisiti disponibile presso l'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture. I soggetti interessati a partecipare alla procedura possono registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale AVCP (Servizi ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute. Sui plichi dovrà altresì essere incollato il codice a barre presente sul documento "PASSOE" rilasciato dal servizio AVCPASS.

III.2.2) Capacità economica e finanziaria

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

- *Requisiti previsti dall' art. 83 del d.lgs n. 50 del 2016 e dall'allegato XVII del codice:* l'operatore economico dovrà comprovare la capacità economica e finanziaria con riferimento al combinato disposto di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e dell'allegato XVII Parte I, del d.lgs n. 50/2016, mediante una o più delle seguenti referenze :
 - a) una idonea dichiarazione bancaria, o, se del caso, comprovata copertura assicurativa contro i rischi professionali;
 - a) una dichiarazione concernente il fatturato globale, e, se del caso, il fatturato del settore attività oggetto dell'appalto, per gli ultimi tre esercizi disponibili, alla data di partecipazione del presente bando;

I suddetti requisiti costituiscono requisiti di partecipazione alla gara, a pena di esclusione.

III.2.3) Capacità tecnica

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti:

- *Requisiti previsti dall' art. 83 del d.lgs, n. 50 del 2016 e dall'allegato XVII del codice:* il concorrente dovrà produrre un elenco dei principali servizi analoghi a quelli oggetto di gara prestati negli ultimi tre anni (2013-2014, 2014-2015, 2015-2016) antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara, ex art. 83, comma 1, lett. c), del d.lgs n. 50/2016, con tutte le specifiche indicate nel disciplinare di gara, e per un importo non inferiore ad €. 1.290.000,00, a pena di esclusione.

III.2.4) Certificazione della qualità

Ai sensi dell'art. 87, del d.lgs n. 50, del 2016, il concorrente deve essere in possesso del certificato di qualità della serie UNI EN ISO 9001.

III.2.5) Appalti riservati:

No

III.3) CONDIZIONI RELATIVE ALL'APPALTO DI SERVIZI

III.3.1) La prestazione del servizio è riservata ad una particolare professione?

No

III.3.2) Le persone giuridiche devono indicare il nome e le qualifiche professionali delle persone incaricate della prestazione del servizio:

No

SEZIONE IV: PROCEDURA**IV.1) Tipo di procedura**

IV.1) Tipo di procedura

Aperta

IV.2) CRITERI DI AGGIUDICAZIONE**IV.2.1) Criteri di aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà per singolo lotto, con il criterio della Offerta economicamente più vantaggiosa, ex art. 95, comma 2, del d.lgs n. 50/2016, con l'attribuzione di 60 punti all'offerta tecnica e 40 punti all'offerta economica, così come previsto dal Capitolato Tecnico (Parte II del Capitolato Speciale d'Appalto) e dal Disciplinare di gara.

IV.2.2) Ricorso ad un'asta elettronica

No

IV.3) INFORMAZIONI DI CARATTERE AMMINISTRATIVO**IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'amministrazione aggiudicatrice:**

CIG per singolo lotto: L.1:7029071CE0 - L.2:702908479C - L.3:7029092E34 - L.4:7029098328 - L.5: 70291015 4 - L.6:7029110D0F - L.7: 7029115133 - L.8:70291172D9

IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto:

No

IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e la documentazione complementare

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

Data: 00/00/2017, ore 12:00

IV.3.4) Termine per il ricevimento delle offerte

Data: 00/00/2017, ore: 12:00

IV.3.6) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte/domande di partecipazione

ES CS DA DE ET EL EN FR IT LV LT HU MT NL PL PT SK SL FI SV

X

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

Giorni: 180 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.3.8) Modalità di apertura delle offerte

Data: 00/00/2016, ore: 10:00

Luogo: Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone – Ufficio Acquisizione Beni e Servizi – Via M. Nicoletta Centro Direzionale “IL GRANAIO” – scala b), piano 3° - Crotone

Persone ammesse ad assistere all'apertura delle offerte:

una per ogni partecipante alla gara. In caso di persona diversa dal rappresentante legale, il partecipante dovrà essere munito di apposita delega scritta.

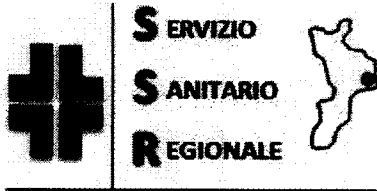
SEZIONE VI: ALTRE INFORMAZIONI**VI.1) Trattasi di un appalto periodico: no.****VI.3) Informazioni complementari**

- a) l'appalto è indetto con determinazione a contrattare n. ___ del 00/00/2017 della Stazione appaltante ex art. 32, comma 2, del d.lgs. n. 50 del 2016 ;
- b) il Bando integrale di gara, il Disciplinare di gara, il Capitolato Speciale d'Appalto (che fanno parte integrante e sostanziale del presente bando di gara), lo schema di domanda di partecipazione, il modello dell'offerta economica sono disponibili sul sito internet della Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone all' <https://asp.crotone.it> – sezione Albo Pretorio – sottosezione BANDI DI GARA;
- c) l'ente appaltante si avvale della facoltà di cui all'art. 110, commi 1 e 2, d.lgs. n. 50 del 2016, per cui in caso di fallimento dell'appaltatore o di risoluzione del contratto per grave inadempimento saranno interpellati progressivamente i soggetti che seguono in graduatoria;
- d) si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida purché ritenuta congrua;
- e) gli importi dichiarati da imprese stabilite in altro stato membro della Unione Europea, qualora espressi in altra valuta, dovranno essere convertiti in euro;
- f) **allegazione del “PASSOE” di cui all'art. 2, comma 3, lettera b), della deliberazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici n. 111 del 20 dicembre 2012 e successive modificazioni;**
- g) **obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, a norma dell'art.3 della legge n.136 del 23 agosto 2010; nella fattispecie gli appaltatori, i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese nonché i concessionari di finanziamenti pubblici anche europei a qualsiasi titolo interessati ai lavori, ai servizi e alle forniture pubblici devono utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste italiane Spa, dedicati, anche non in via esclusiva, fermo restando quanto previsto dal comma 5, alle commesse pubbliche”;**
- h) la stazione appaltante comunicherà tutti gli avvisi di gara (comprese le informazioni di cui all'art. 52 del d.lgs n. 50/2016) sul sito della Stazione Appaltante, all'<https://web.asp.crotone.it>. I concorrenti per le comunicazioni di gara (rinvio della prima seduta di gara, annullamento della gara, sospensione della gara, comunicazione della nuova data di apertura della documentazione amministrativa oppure delle offerte economiche, esito di gara, ditta aggiudicataria, concorrenti esclusi, etc.) riceveranno apposita PEC all'indirizzo dagli stessi indicato dall'Ufficio Acquisizione Beni e Servizi dell'ASP di Crotone;
- i) i dati raccolti saranno trattati ex d.lgs 196/2003, e s.m., esclusivamente nell'ambito della presente gara;
- j) le controversie contrattuali sono deferite all'autorità giudiziaria del Foro di Crotone;

k) il Responsabile del procedimento è il Dott. Giancarlo Pizzuti		
VI.4) PROCEDURE DI RICORSO		
VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso		
Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale della Calabria		
Indirizzo postale: via Buccarelli		
Città: Catanzaro	Codice Postale: 88100	Paese: Italia
POSTA ELETTRONICA: cz_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it		Telefono: 0961/531411
VI.4.2) Presentazione di ricorso - Informazioni precise sui termini di presentazione di ricorso:		
a) entro 30 giorni dalla pubblicazione del presente bando per motivi che ostano alla partecipazione;		
b) entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di esclusione;		
c) entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di aggiudicazione.		
VI.4.3) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione di ricorso: TAR CALABRIA.		
VI.5) Data di pubblicazione: GUCE: _____ n _____; GURI _____ n _____;		

Il Responsabile del procedimento

F.to Dott. Giancarlo Pizzuti



Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie

AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
CROTONE



REGIONE CALABRIA

DISCIPLINARE DI GARA

(Norme Integrative al bando di gara mediante procedura aperta)

procedura: aperta ex art. 60, del decreto legislativo n. 50 del 2016

Fornitura in Service di Sistemi Analitici Automatici e di Processazione e relativi reagenti per il Servizio di Anatomia Patologica del Presidio Ospedaliero "San Giovanni di Dio" di Crotone per un periodo di trentasei mesi.

Prot. n. ____ del _____

PARTE PRIMA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

1. Modalità di presentazione dell'offerta:

- a) Il plico contenente la busta della documentazione amministrativa, dell'offerta tecnica, e dell'offerta economica e che ha per oggetto **"FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI AUTOMATICI E DI PROCESSAZIONE E RELATIVI REAGENTI PER IL SERVIZIO DI ANATOMIA PATOLOGICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIOVANNI DI DIO" di CROTONE PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI "**, deve pervenire, a pena di esclusione dalla gara, a mezzo raccomandata del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata, entro il termine perentorio stabilito dal bando di gara, al seguente indirizzo: **Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone – Protocollo Generale, Via M. Nicoletta – Centro Direzionale "IL GRANAIO" – scala b), piano 3° - 88900 CROTONE;**
- b) è altresì facoltà del concorrente la consegna a mano del plico, entro il suddetto termine perentorio, allo stesso indirizzo di cui alla lettera a), nei giorni di apertura al pubblico indicati dall'Ufficio, nei giorni feriali, escluso il sabato, dalle ore 09:00 alle ore 13:00; in tal caso farà fede la data e l'ora apposte sul plico dall'addetto alla ricezione;
- c) il recapito tempestivo del plico di invio rimane in ogni caso ad esclusivo rischio del mittente e la Stazione appaltante non è tenuta ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito;
- d) il plico deve recare all'esterno, oltre all'intestazione del mittente e all'indirizzo dello stesso, le indicazioni relative all'oggetto della gara e al giorno di scadenza della medesima; si consiglia, altresì, di apporre all'esterno la dicitura <<Documenti di gara: NON APRIRE>>;
- e) il plico deve essere chiuso, sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura; la sigillatura deve essere effettuata con ceralacca o nastro adesivo antistrappo o altra modalità di chiusura ermetica idonea ad assicurare l'integrità del plico e ad impedirne l'apertura senza lasciare manomissioni o segni apprezzabili; per lembi di chiusura si intendono quelli incollati dal concorrente e non anche quelli preincollati meccanicamente in fase di fabbricazione delle buste;
- g) le buste interne contenenti la documentazione amministrativa, l'offerta tecnica e l'offerta economica, devono essere altresì chiuse, sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura con le medesime

modalità previste per il plico di cui alla precedente lettera e) e devono recare all'esterno l'intestazione del mittente.

2. Contenuto del plico – “Documentazione Amministrativa”:

All'interno del plico della “Documentazione amministrativa”, il concorrente dovrà inserire **il “PASSOE”**, ai sensi dell'articolo 2, comma 3, lettera b), della deliberazione dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici n. 111 del 20 dicembre 2012 e successive modificazioni, rilasciato dalla stessa Autorità nell'ambito del sistema AVCPASS, per l'accesso alla Banca dati di cui all'articolo 81 del decreto legislativo n. 50 del 2016.

Inoltre, il concorrente dovrà obbligatoriamente produrre nel plico della “Documentazione amministrativa” gli atti di seguito indicati:

- a) dichiarazione relativa alle condizioni di ammissione con la quale il concorrente dichiara, a pena di esclusione:
 - a.1) la situazione personale dell'offerente (possesso dei requisiti di idoneità professionale, dei requisiti di ordine generale e assenza delle cause di esclusione) *di cui al successivo Capo 2.1;*
 - a.2) il possesso dei requisiti di ordine speciale relativi alla capacità economica-finanziaria, tecnica-professionale e qualitativa, *di cui ai successivi Capi 2.2, 2.3 e 2.4;*

- b) cauzione provvisoria, a pena di esclusione, ai sensi dell'articolo 93, del decreto legislativo n. 50 del 2016, richiesta al **punto III.1.1), lettera a), del bando di gara**, costituita, a scelta dell'offerente, da:
 - b.1) fideiussione bancaria o assicurativa, o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo n. 385 del 1993 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo n. 58 del 1998, recante la clausola di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile, dell'immediata operatività entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione appaltante e con validità non inferiore a 180 giorni dal termine di scadenza per la presentazione dell'offerta; tali condizioni si intendono soddisfatte se la cauzione è prestata con la scheda tecnica di cui al modello 1.1, approvato con d.m. n. 123 del 2004 a condizione che sia riportata la clausola esplicita di rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile; in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario non ancora formalmente costituito la fideiussione deve essere intestata a tutti i soggetti che intendono raggrupparsi o consorziarsi;
 - b.2) impegno del fideiussore a garantire la stazione appaltante dell'eventuale sanzione pecuniaria non inferiore all'importo di € 3.000,00 (*pari all'uno per quattrocento del valore della gara*), per la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale delle dichiarazioni sostitutive di cui al comma 9, dell'art. 83, del d.lgs n. 50 del 2016;

- c) impegno di un fideiussore, a pena di esclusione, ex articolo 93, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto (cauzione definitiva) di cui all'articolo 103 del decreto legislativo n. 50 del 2016, se l'offerente risulta aggiudicatario; tale impegno:
 - c.1) deve essere prodotto e sottoscritto mediante atto autonomo se la cauzione provvisoria è prestata in una delle forme di cui alla precedente lettera b), punto b.1);
 - c.2) si intende assolto e soddisfatto se la cauzione è prestata in una delle forme di cui alla precedente lettera b), punto b.1), mediante la scheda tecnica di cui allo schema di polizza tipo 1.1, approvato con d.m. n. 123 del 2004 o riportato espressamente all'interno della fideiussione o in appendice o allegato alla stessa;

- d) limitatamente ai concorrenti la cui offerta è sottoscritta da un procuratore o institore, a pena di esclusione: scrittura privata autenticata o atto pubblico di conferimento della procura speciale o della preposizione institoria o, in alternativa, dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'articolo 46, comma 1, lettera u), del d.P.R. n. 445 del 2000, attestante la sussistenza e i poteri conferiti con la procura speciale o con la preposizione institoria, con gli estremi dell'atto di conferimento ai sensi degli articoli 1393 e 2206 del codice civile; l'assenza di tale documentazione non è causa di esclusione se è presentata a corredo dell'offerta collocata nella busta interna, ai sensi del successivo Capo 3.2, lettera a);

e) **limitatamente ai raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari**, ai sensi dell'articolo 48, del decreto legislativo n. 50 del 2016, a pena di esclusione:

- e.1) *se già formalmente costituiti*: copia autentica dell'atto di mandato collettivo speciale, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario o capogruppo, della quota di partecipazione al raggruppamento e della quota dei servizi da affidare a ciascun operatore economico raggruppato o consorziato; in alternativa, dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, con la quale si attesti che tale atto è già stato stipulato, indicandone gli estremi e riportandone i contenuti;
- e.2) *se non ancora costituiti*: dichiarazione di impegno alla costituzione mediante conferimento di mandato al soggetto designato quale mandatario o capogruppo, corredato dall'indicazione della quota di partecipazione al raggruppamento o della parte del servizio da affidare a ciascun operatore economico raggruppato o consorziato, ai sensi dell'articolo 48, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016; tale impegno alla costituzione può essere omesso se è presentato sul foglio dell'offerta o unitamente a questa, ai sensi del successivo Capo 3.2, lettera f), punto f.2);
- e.3) *in ogni caso*, per ciascun operatore economico raggruppato o consorziato o che intende raggrupparsi o consorziarsi: dichiarazioni relative alla situazione personale (possesso dei requisiti di idoneità professionale e dei requisiti di ordine generale e assenza delle cause di esclusione) e al possesso dei requisiti di ordine speciale di cui rispettivamente ai successivi Capi 2.1, 2.2, 2.3 e 2.4, presentate e sottoscritte distintamente da ciascun operatore economico in relazione a quanto di propria pertinenza;

f) **limitatamente ai consorzi stabili, nonché ai consorzi di cooperative o di imprese artigiane, a pena di esclusione**:

- f.1) ai sensi rispettivamente degli articoli 45 e 48, comma 7, del decreto legislativo n. 50 del 2016, devono indicare se intendano eseguire i servizi direttamente con la propria organizzazione consortile o se ricorrano ad uno o più operatori economici consorziati e, in quest'ultimo caso, devono indicare il consorziato o i consorziati esecutori per i quali il consorzio concorre alla gara;
- f.2) il consorziato o i consorziati indicati quali esecutori per i quali il consorzio concorre ai sensi del punto g.1) devono possedere i requisiti di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e presentare le dichiarazioni di cui al successivo Capo 2.1;

g) **limitatamente ai concorrenti che ricorrono all'avvalimento, a pena di esclusione**: ai sensi e per gli effetti dell'articolo 89 del decreto legislativo n. 50 del 2016, il concorrente può avvalersi, per determinati requisiti di ordine speciale relativi alla capacità tecnica, dei requisiti posseduti da altro operatore economico (denominato impresa "ausiliaria"), alle condizioni di cui al successivo Capo 4.1;

h) **dichiarazione**, ai sensi dell'articolo 76, del decreto legislativo n. 50 del 2016, con la quale si rende noto, a titolo collaborativo e acceleratorio e la cui assenza non è causa di esclusione:

- h.1) il domicilio eletto per le comunicazioni;
- h.2) l'indirizzo di posta elettronica certificata o, se non disponibile, l'indirizzo di posta elettronica;
- h.3) il numero di fax, corredato dall'autorizzazione al suo utilizzo ai fini della validità delle comunicazioni;

i) **attestazione di avvenuto pagamento del contributo di € 140,00 a favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici**, previa iscrizione on-line al "Servizio di riscossione" al portale <http://contributi.avcp.it>; l'utente iscritto per conto del concorrente dovrà collegarsi al servizio con le credenziali da questo rilasciate e inserire il codice identificativo della procedura di riferimento.

La mancanza del pagamento (non effettivamente versato) comporta l'automatica esclusione dalla gara d'appalto senza possibilità di ricorrere al soccorso istruttorio.

Il sistema consente il pagamento diretto mediante carta di credito Visa, MasterCard, Diners, American Express oppure, la produzione di un modello da presentare a uno dei punti vendita Lottomatica Servizi, abilitati a ricevere il pagamento. Pertanto sono consentite le seguenti modalità di pagamento del contributo:

- on line, mediante carta di credito dei circuiti Visa, MasterCard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento è necessario collegarsi al "Servizio di riscossione" e seguire le istruzioni a video oppure il relativo manuale del servizio. A riprova dell'avvenuto pagamento, all'indirizzo di posta elettronica indicato in sede di iscrizione il concorrente ottiene la ricevuta da stampare e

unire alla documentazione; la ricevuta può inoltre essere stampata in qualunque momento accedendo alla lista dei "Pagamenti effettuati" disponibile on line sul "Servizio di Riscossione";

- in contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal "Servizio di riscossione", presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All'indirizzo <http://www.lottomaticaservizi.it> è disponibile la funzione "Cerca il punto vendita più vicino a te"; lo scontrino rilasciato dal punto vendita è allegato alla documentazione.

2.1. Situazione personale dell'offerente di cui al punto III.2.1) del bando di gara (articoli 45, 80 e 83, del d.lgs. n. 50 del 2016)

Una o più dichiarazioni, redatte ai sensi della Parte Terza, Capo 1, attestanti le seguenti condizioni, a pena di esclusione:

1) **requisiti di idoneità professionale** di cui all'articolo 83 del decreto legislativo n. 50 del 2016, costituiti dall'iscrizione nei registri della Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura; la dichiarazione deve essere completa dei numeri identificativi e della località di iscrizione, nonché delle generalità di tutte le seguenti persone fisiche:

- il titolare in caso di impresa individuale;
- tutti i soci in caso di società in nome collettivo;
- tutti i soci accomandatari in caso di società in accomandita semplice;
- tutti gli amministratori muniti di poteri di rappresentanza, in caso di altro tipo di società o consorzio;
- **limitatamente alle società di capitali con meno di quattro soci**: il socio unico, il socio con partecipazione almeno del 50 per cento per le società con due o tre soci, ambedue i soci in caso di società con due soli soci con partecipazione paritaria al 50 per cento (in ogni caso persone fisiche);
- il procuratore o l'istitutore, munito di potere di rappresentanza idoneo in relazione alla gara, se questi è il soggetto che ha sottoscritto l'offerta, ai sensi del Capo 2, lettera d);

2) **requisiti di ordine generale e assenza delle cause di esclusione** di cui all'articolo 80, del decreto legislativo n. 50 del 2016. Costituisce, pertanto, motivo di esclusione di un operatore economico dalla partecipazione a una procedura d'appalto, *la condanna con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 del codice di procedura penale, anche riferita a un suo subappaltatore nei casi di cui all'articolo 105, comma 6, per uno dei reati sotto indicati (lettere a - h), e nel caso in cui il concorrente si trovi nelle altre cause di esclusione (lettere i - t), ovverosia:*

- a) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 416, 416-bis del codice penale ovvero delitti commessi avvalendosi delle condizioni previste dal predetto articolo 416-bis ovvero al fine di agevolare l'attività delle associazioni previste dallo stesso articolo, nonché per i delitti, consumati o tentati, previsti dall'articolo 74 del decreto del Presidente della Repubblica 9 ottobre 1990, n. 309, dall'articolo 291-quater del decreto del Presidente della Repubblica 23 gennaio 1973, n. 43 e dall'articolo 260 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in quanto riconducibili alla partecipazione a un'organizzazione criminale, quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio;
- b) delitti, consumati o tentati, di cui agli articoli 317, 318, 319, 319-ter, 319-quater, 320, 321, 322, 322-bis, 346-bis, 353, 353-bis, 354, 355 e 356 del codice penale nonché all'articolo 2635 del codice civile;
- c) frode ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee;
- d) delitti, consumati o tentati, commessi con finalità di terrorismo, anche internazionale, e di eversione dell'ordine costituzionale reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche;
- e) delitti di cui agli articoli 648-bis, 648-ter e 648-ter.1 del codice penale, riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo, quali definiti all'articolo 1 del decreto legislativo 22 giugno 2007, n. 109 e successive modificazioni;
- f) sfruttamento del lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani definite con il decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 24;
- g) ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione;
- h) la sussistenza di cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84,

- comma 4, del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia;
- i) se ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti. Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis, del decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 602;
 - j) se la stazione appaltante possa dimostrare con qualunque mezzo adeguato la presenza di gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del presente codice;
 - k) se l'operatore economico si trovi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, o nei cui riguardi sia in corso un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall'articolo 110;
 - l) se la stazione appaltante dimostri con mezzi adeguati che l'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. Tra questi rientrano: le significative carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero confermata all'esito di un giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione ovvero l'omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione;
 - m) la partecipazione dell'operatore economico determini una situazione di conflitto di interesse ai sensi dell'articolo 42, comma 2, non diversamente risolvibile;
 - n) una distorsione della concorrenza derivante dal precedente coinvolgimento degli operatori economici nella preparazione della procedura d'appalto di cui all'articolo 67 non possa essere risolta con misure meno intrusive;
 - o) l'operatore economico sia stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
 - p) l'operatore economico iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione;
 - q) l'operatore economico abbia violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55. L'esclusione ha durata di un anno decorrente dall'accertamento definitivo della violazione e va comunque disposta se la violazione non è stata rimossa;
 - r) l'operatore economico non presenti la certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68, ovvero [non] autocertifichi la sussistenza del medesimo requisito;
 - s) l'operatore economico che, pur essendo stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, non risulti aver denunciato i fatti all'autorità giudiziaria, salvo che ricorrano i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689. La circostanza di cui al primo periodo deve emergere dagli indizi a base della richiesta di rinvio a giudizio formulata nei confronti dell'imputato nell'anno antecedente alla pubblicazione del bando e deve essere comunicata, unitamente alle generalità del soggetto che ha omesso la predetta denuncia, dal procuratore della Repubblica procedente all'ANAC, la quale cura la pubblicazione della comunicazione sul sito dell'Osservatorio;
 - t) l'operatore economico si trovi rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale.

3) ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, del Decreto Legislativo n. 165/2001, e s.m., il concorrente, deve rendere apposita dichiarazione con la quale attesta di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto" (*requisito di esecuzione: pertanto tale dichiarazione può essere resa anche prima della stipula del contratto*).

4) l'esclusione di cui al punto 2, lettere a),b),c),d),e),f), g) va disposta se la sentenza o il decreto sono stati emessi nei confronti: del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; di un socio o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, del direttore tecnico o del socio unico persona fisica, ovvero del socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio.

In ogni caso l'esclusione e il divieto operano anche nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara, qualora l'impresa non dimostri che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata; l'esclusione non va disposta e il divieto non si applica quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima.

2.2. Requisiti di capacità economica e finanziaria (articolo 83, comma 1, lett. a, d.lgs. n. 50 del 2016 e allegato XVII)

L'operatore economico dovrà comprovare la capacità economica e finanziaria con riferimento al combinato disposto di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e dell'allegato XVII Parte I, del d.lgs n. 50/2016, mediante una o più delle seguenti referenze :

- a) una idonea dichiarazione bancaria, o, se del caso, comprovata copertura assicurativa contro i rischi professionali;
- b) una dichiarazione concernente il fatturato globale, e, se del caso, il fatturato del settore attività oggetto dell'appalto, per gli ultimi tre esercizi disponibili, alla data di partecipazione del presente bando;

I suddetti requisiti costituiscono requisiti di partecipazione alla gara, a pena di esclusione.

2.3. Requisiti di "Capacità tecnica professionale" (articolo 83, comma 1, lett. b, d.lgs. n. 50 del 2016 e allegato XVII, parte II)

Una o più dichiarazioni, redatte ai sensi della Parte Terza, Capo 1, con la quale il concorrente produce un elenco dei principali servizi prestati negli ultimi tre anni (2013-2014, 2014-2015, 2015-2016), analoghi a quelli del settore oggetto di gara, con indicazione dei rispettivi importi, date e destinatari, pubblici o privati, e per un importo non inferiore ad €. 1.290.000,00.

2.4. Requisiti di "Capacità tecnica-qualitativa"

Una o più dichiarazioni, redatte ai sensi della Parte Terza, Capo 1, attestanti il possesso dei requisiti di qualità della serie UNI EN ISO 9001 .

2.5. Per i raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari di tipo orizzontale, di cui all'articolo 48, del decreto legislativo n. 50 del 2016, si precisa quanto segue:

- ⇒ il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario nel suo insieme deve possedere il requisito nella misura indicata dal concorrente singolo;
- ⇒ gli operatori economici raggruppati o consorziati devono indicare le parti del servizio che intendono eseguire;
- ⇒ le due referenze bancarie devono essere possedute sia dall'impresa mandataria e sia dall'impresa mandante;
- ⇒ i certificati di qualità devono essere possedute sia dall'impresa mandataria e sia dall'impresa mandante;

3. Buste interne.

3.1. Contenuto dell' «Offerta tecnica» . -

In questa busta deve essere contenuta esclusivamente l'offerta tecnica, illustrante le proposte oggetto di valutazione. A tal fine, a pena di esclusione dalla gara, dovranno essere presenti i seguenti atti:

- 1- Depliant e schede tecniche dei prodotti e delle apparecchiature in lingua italiana;
- 2- Allegati A-B-B1 per singolo lotto se ed in quanto dovuto, riportanti tutte le notizie necessarie per una migliore valutazione;
- 3- Fotocopia dell'offerta (All. 2 A) omettendo, ovviamente, di riportare i costi.
- 4- l'offerta tecnica deve essere timbrata e firmata dal Titolare o legale Rappresentante dell'Impresa/ Cooperativa su ogni foglio, qualora una relazione sia composta da fogli rilegati, cuciti o collegati stabilmente in altro modo è sufficiente che la sottoscrizione sia effettuata in chiusura sull'ultima pagina.
- 5- deve essere indicata, in maniera chiara e leggibile, la Ragione Sociale dell'Impresa/ Cooperativa Concorrente;
- 6- La proposta tecnica deve essere costituita preferibilmente da non più di **centocinquanta cartelle** ; per cartella si intendono pagine in formato A4 con non più di quaranta righe per pagina;

Qualora alla gara partecipi un R.T.I. o un Consorzio la documentazione tecnica dovrà essere presentata dalla sola capogruppo che avrà cura di farla sottoscrivere da tutte le imprese partecipanti.

3.2 Contenuto della busta interna - Offerta economica. –

In questa busta deve essere contenuta esclusivamente l'offerta economica fatte salve le eccezioni di seguito descritte nel presente Capo.

- 1- **Allegati 2A (legenda 2 A) – 2b – 2d per singolo lotto se ed in quanto dovuti, riportando tutte le notizie necessarie per una migliore valutazione.**

L'offerta è redatta mediante dichiarazione <<del prezzo offerto>> inferiore all'importo posto a base di gara, con le seguenti precisazioni:

- a) l'offerta deve essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'offerente o da altro soggetto avente i medesimi poteri, come risultante dalla documentazione presentata;
- b) il prezzo è indicato obbligatoriamente *in cifre ed in lettere*; in caso di discordanza tra il ribasso indicato in cifre e quello indicato in lettere prevale il prezzo indicato in lettere;
- c) il prezzo è indicato con non più di 3 (tre) cifre decimali dopo la virgola; eventuali cifre in più sono troncate senza arrotondamento; se l'offerta è indicata come di ribasso ed è preceduta dal segno negativo «-» (meno), non si applica il principio algebrico del doppio negativo corrispondente al positivo e l'offerta viene considerata in ogni caso come di ribasso percentuale;
- d) il prezzo offerto è corredato dall'indicazione, ai sensi dell'articolo 95, comma 10, secondo periodo, del decreto legislativo n. 50 del 2016, dell'incidenza dei costi di sicurezza aziendali propri dell'offerente concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, a pena di esclusione;
- e) **limitatamente ai raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari non ancora costituiti**: ai sensi dell'articolo 37, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, a pena di esclusione:
 - f.1) la sottoscrizione di cui alla lettera a) deve essere effettuata da tutti gli operatori economici che compongono il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario;
 - f.2) l'offerta economica deve contenere l'impegno di cui al precedente Capo 2, lettera e), punto e.2), qualora non sia stato presentato unitamente alla documentazione amministrativa.

4. Altre condizioni rilevanti per la partecipazione:

4.1. Avvalimento (articolo 89 del d.lgs. n. 50 del 2016)

Ai sensi dell'articolo 89 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e del precedente Capo 2, lettera g):

- a) l'avvalimento è ammesso per il requisito di capacità economica finanziaria e tecnica professionale; il concorrente, inteso sia come concorrente singolo che come raggruppamento temporaneo, consorzio ordinario o rete di imprese, può avvalersi di una impresa ausiliaria; per il servizio oggetto dell'appalto, l'impresa ausiliaria deve possedere e mettere a disposizione il requisito nella misura prevista;
- b) alla documentazione amministrativa di cui al Capo 2 devono essere allegati:
 - b.1) una dichiarazione del concorrente attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la

- partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi e dell'impresa ausiliaria;
- b.2) una o più dichiarazioni dell'impresa ausiliaria con le quali quest'ultima:
- attesta il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50 del 2016, secondo le modalità di cui al precedente Capo 2.1;
 - si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto i mezzi e le risorse necessarie di cui il concorrente è carente e di cui si avvale il concorrente medesimo, attestandone il possesso in proprio con le modalità richieste ai concorrenti;
 - attesta che non partecipa alla gara in proprio, né che partecipa in raggruppamento temporaneo o in consorzio diverso da quello di cui essa faccia eventualmente parte in quanto concorrente oltre che ausiliaria;
 - attesta di non aver assunto il ruolo di ausiliaria di più operatori economici che partecipano separatamente alla medesima gara in concorrenza tra di loro;

b.3) originale o copia autentica del contratto con il quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire a quest'ultimo i requisiti e a mettere a disposizione dello stesso le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto; il contratto deve avere i contenuti minimi di cui all'articolo 1325 del codice civile e all'articolo 88 del d.P.R. n. 207 del 2010, deve indicare i requisiti forniti e le risorse messe a disposizione; in presenza dei predetti contenuti, in ragione della libertà delle forme contrattuali, per l'ammissione, è sufficiente che risulti la inequivocabile volontà delle parti di stipulare un contratto di avalimento, purché sia evidente ed inequivocabile la prova dell'intervenuto accordo ai sensi dell'articolo 1321 del codice civile; nel caso di avalimento nei confronti di un operatore economico che appartiene al medesimo gruppo, in luogo del contratto può essere presentata una dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo con riferimento al concorrente e all'impresa ausiliaria.

4.2. Riduzione della cauzione provvisoria (articolo 93, comma 7, del d.lgs. n. 50 del 2016)

L'importo della garanzia provvisoria di cui al punto III.1.1), lettera a), del bando di gara è ridotto del 50 per cento per il possesso della certificazione del sistema di qualità della serie europea ISO 9001:2008.

5. Cause di esclusione e soccorso istruttorio:

La mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi di cui al comma 9, dell'art. 83, del dlgs n. 50/2016, richiesta a pena di esclusione dal bando e disciplinare di gara obbliga il concorrente che vi ha dato causa al pagamento in favore dell'ente appaltante della sanzione pecuniaria di €. 3.2225,00 (pari all'uno per quattrocento del valore della gara), il cui versamento è garantito dalla cauzione provvisoria.

In tal caso, la stazione appaltante assegna al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere, da presentare contestualmente al documento comprovante l'avvenuto pagamento della sanzione, a pena di esclusione.

La sanzione è dovuta esclusivamente in caso di regolarizzazione.

Nei casi di irregolarità formali, ovvero di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, la stazione appaltante ne richiede comunque la regolarizzazione con la procedura di cui al periodo precedente, ma non applica alcuna sanzione.

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

**PARTE SECONDA
PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE**

1. Fase iniziale di ammissione alla gara:

La commissione di gara si riunirà in seduta pubblica per l'esame della *documentazione amministrativa*.

Terminata la fase dell'esame della documentazione amministrativa, la Stazione appaltante nominerà una commissione giudicatrice, i cui lavori saranno svolti in seduta riservata.

Terminata la fase riservata, la commissione di gara si riunirà nuovamente in seduta pubblica per l'esame dell'offerta economica, previa lettura dei punteggi riportati nelle offerte tecniche.

Ad ogni modo:

- a) il soggetto che presiede il seggio di gara, il giorno e l'ora fissati dal bando di gara per l'apertura dei plichi pervenuti, in seduta pubblica, dopo aver numerato progressivamente i plichi pervenuti nei termini, provvede a verificare:
 - a.1) la correttezza formale e il confezionamento dei plichi e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;
 - a.2) dopo l'apertura dei plichi non esclusi, la correttezza formale e il confezionamento delle buste interne contenenti la documentazione amministrativa, l'offerta tecnica e l'offerta economica, dopo aver numerato progressivamente le buste in modo univoco con i relativi plichi; in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione; diversamente provvede ad apporre all'esterno della busta dell'offerta la propria firma, o a far apporre la firma di uno dei componenti del seggio di gara; quindi accantona le buste per l'offerta sul banco degli incanti;
- b) il soggetto che presiede il seggio di gara, sulla base della documentazione contenuta nel plico, provvede inoltre a verificare:
 - b.1) che non abbiano presentato offerte concorrenti che sono fra di loro in situazione di controllo o con commistione di centri decisionali e, in caso positivo, ad escluderli entrambi dalla gara;
 - b.2) che i consorziati, per conto dei quali i consorzi di cui all'articolo 45, comma 1, lettere b) e c), del decreto legislativo n. 50 del 2016, non abbiano presentato offerta in qualsiasi altra forma e, in caso positivo, ad escludere il consorziato dalla gara ai sensi dell'articolo 48, comma 7, del d.lgs n. 50 del 2016 ;
 - b.3) che gli operatori economici raggruppati o consorziati, oppure le imprese ausiliarie, non abbiano presentato offerta in altra forma, singolarmente o in altri raggruppamenti o consorzi, oppure abbiano assunto la veste di imprese ausiliarie per conto di altri concorrenti e, in caso positivo, ad escludere entrambi dalla gara;
 - b.4) l'adeguatezza della documentazione presentata, in relazione ai requisiti necessari alla partecipazione e ad ogni altro adempimento richiesto dal bando di gara, ivi compresa la correttezza della garanzia provvisoria e delle diverse dichiarazioni;
- c) il soggetto che presiede il seggio di gara provvede a proclamare l'elenco dei concorrenti ammessi e, separatamente, di quelli eventualmente esclusi esponendo per questi ultimi le relative motivazioni;
- d) il soggetto che presiede la gara può sospendere la seduta qualora i lavori non possano proseguire utilmente per l'elevato numero dei concorrenti o per altre cause debitamente motivate; in tal caso fissa la data e l'ora di convocazione della nuova seduta pubblica per l'apertura dei plichi, rendendole note ai presenti;
- e) l'avviso di convocazione della predetta seduta pubblica sarà resa nota, con un preavviso di almeno due giorni sul sito della Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone, all'<https://www.asp.crotone.it>.
- f) in tutti i casi di sospensione della seduta, da qualunque causa determinata:
 - f.1) fissa, se possibile, la data e l'ora della nuova seduta pubblica per l'apertura delle offerte, le rende note ai presenti e provvede a farla comunicare ai concorrenti ammessi, con almeno due giorni lavorativi di anticipo;
 - f.2) procede ad archiviare in luogo protetto tutte le buste interne della «Offerta economica»;
- g) in deroga all'obbligo di pubblicità della seduta, può chiedere ai presenti, diversi dai componenti del seggio di gara, di allontanarsi dalla sala se devono essere fatte valutazioni sulle condizioni di uno o più operatori economici in relazione ai requisiti di cui all'articolo 80, del d.lgs n. 50 del 2016.

2. Buste interne.

2.1. Apertura della busta interna «Offerta tecnica» e formazione della graduatoria provvisoria.

- a) la commissione di aggiudicazione nominata dalla stazione appaltante ai sensi dell'art. 77, del d.lgs n. 50, del 2016, in una o più sedute riservate procede, sulla base della documentazione contenuta nelle buste interne della «Offerta tecnica» all'assegnazione dei punteggi con le modalità e i criteri indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto – Parte II Capitolato Tecnico, che di seguito si riportano: come indicati da Capitolato tecnico di gara, che di seguito si riportano:

LOTTO 1 SERVICE DI TRE ANNI PER: N. 2 (DUE) STAZIONI DI COLORAZIONE ED ASSEMBLAGGIO VETRINI AUTOMATICO (COSTITUITE OGNUNA DA UN COLORATORE E MONTAVETRINI COLLEGATI) MULTI PROGRAMMA COMPRENSIVO DI CANONE STRUMENTI E CANONE ASSISTENZA TECNICA

PARAMETRI DI VALUTAZIONE	Punti
Numero di vetrini processabili dal coloratore fino a 660 vetrini/ora o superiore	12
Numero massimo di vaschette per reagenti di colorazione	15
Personalizzazione dei programmi di colorazione e copertura dei vetrini e gestione contemporanea di prodotti multipli	10
Capacità della stazione di scarico/asciugatura del monta vetrini fino a 240 vetrini	8
Possibilità di utilizzo di coprioggetto di varie dimensioni (specificare) con caricatori intercambiabili facilmente	5
Elevata capacità di vetrini nei caricatori (fino a 450)	5
Gestione contemporanea di differenti tipi di vetrini (almeno 3)	5

LOTTO 2 SERVICE DI TRE ANNI DI: N°. 2 MICROTOMI ROTATIVI MOTORIZZATI ELETTRONICI COMPLETI OGNUNO DA BAGNETTO STENDI FETTA COMPRENSIVO DI CANONE STRUMENTI E CANONE ASSISTENZA TECNICA; N° 1. CENTRALINA PER INCLUSIONE IN PARAFFINA DEI CAMPIONI OPERATORI.

PARAMETRI DI VALUTAZIONE	Punti
Touch screen display comando microtomo	10
Peso e stabilità microtomo	5
movimento verticale ed orizzontale	5
bagnetto stendi fetta	5
centralina di inclusione	10
angolo del tagliente LAME	10
qualità lame e durata	15

LOTTO 3 SERVICE DI TRE ANNI PER: N°2 PROCESSATORI DI TESSUTI COMPRENSIVI DI REAGENTI E CONSUMABILI (BIOCASSETTE, NASTRI STAMPANTE, ECC.) NECESSARI ALLA LAVORAZIONE DI ALMENO 40.000 BIOCASSETTE ALL'ANNO ; N°1 SCANNER AUTOMATICO DI CASSETTE COMPRENSIVO DI ARMADI PER ARCHIVIAZIONE; N° 1 STAMPIGLIATRICE DI BLOCCHETTI CHE PREVEDA LA STAMPA DELLE BIOCASSETTE CON NUMERO E CODICE A BARRE.

Caratteristiche preferenziali del sistema

PROCESSATORE

PARAMETRI DI VALUTAZIONE		Punti
STRUMENTO	Alta capacità produttiva (n° di cassette ordinate dichiarate) per singolo strumento. Gestione automatica del cambio reagente con segnalazione della tanica da sostituire.	10
SICUREZZA	Modalità dello scarico della paraffina, sistema di riconoscimento della tanica reagente, blocco elettronico del reagente esausto.	8
REAGENTI	Medesimo produttore dei reagenti e del strumento offerti a garanzia di customer satisfaction.	10
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

SCANNER E STAMPANTE CASSETTE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Alta capacità produttiva (n° di cassette scannerizzate) senza nessun intervento operatore.	8
STRUMENTO	Stampante con certificazione IVD che attesti che il prodotto è della medesima azienda partecipante al fine di garantire un miglior customer service	10
SICUREZZA	Azienda produttrice anche di sistema di tracciabilità al fine di garantire un'eventuale integrazione futura ed aumentare la sicurezza operatore/campione	10
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

LOTTO 4 SERVICE DI TRE ANNI PER: N°1 STRUMENTO DI CITOLOGIA IN STRATO SOTTILE COMPRESIVO DI REAGENTI, BRUSH E TUTTO IL NECESSARIO AL FINE DI UNA CORRETTA ESECUZIONE DI 7.000 ESAMI GYN E NON GYN ALL'ANNO, E N° 2 STAMPANTI DI VETRINI DI RIDOTTE DIMENSIONI , TIPOLOGIA ON DEMAND COMPRESIVO DI NASTRI STAMPANTE E VETRINI PER 60.000 ESAMI/ANNO.

STRUMENTO PER STRATO SOTTILE

Caratteristiche preferenziali del sistema

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Strumento di ridotte dimensioni con caricamento a singolo campione	7
SICUREZZA	Strumento dotato di sistemi di controllo/allarme per eventuali errori di procedura e/o interruzione del processo	6
REAGENTI	Reagenti marcati IVD	7
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata	2

Caratteristiche preferenziali del sistema

STAMPANTE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Stampante con certificazione IVD che attesti che il prodotto è della medesima azienda partecipante al fine di garantire un miglior customer service	8
SICUREZZA	Azienda produttrice anche di sistema di tracciabilità al fine di garantire un'eventuale integrazione futura ed aumentare la sicurezza operatore/campione	20
CONSUMABILI	Stampante con la possibilità di funzionare con i medesimi ribbon delle stampanti ad oggi installate a garanzia di miglior utilizzo e gestione delle stesse.	8
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

LOTTO 5 SERVICE DI TRE ANNI PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA IN COMPLETA AUTOMAZIONE PER SOTTOVUOTO ED IMMISSIONE DI FISSATIVO (FORMALINA) E GESTIONE ESTEMPORANEE

	PARAMETRI Caratteristiche preferenziali dei sistemi Max 55 punti		Punteggio
	SISTEMI AUTOMATICI PER SOTTOVUOTO O ATMOSFERA MODIFICATA CON IMMISSIONE DI FORMALINA		
A	Principio e modalità di utilizzo dei contenitori preriempiti al fine di evitare il contatto diretto e l'inalazione di formalina da parte degli operatori	Relazionare in merito	Fino a 5
B	Dimensioni del sistema ed ingombro	Relazionare in merito	Fino a 5
C	Tracciabilità del campione	Relazionare in merito	Fino a 5
D	Modalità di erogazione e rapporto volumetrico del fissativo	Relazionare in merito	5
E	Referenze Scientifiche	Relazionare in merito	Fino a 5
F	Modalità di stoccaggio e archiviazione dei campioni fissati in formalina	Relazionare in merito	5
G	Possibilità di consolidare tutte le fasi del processo (sottovuoto o atmosfera modificata ed immissione automatica di formalina) su un unico modulo strumentale	Si/No	5
H	Utilizzo di contenitori sterili (escluso i preriempiti)	Si/No	5
I	Utilizzo di contenitori che permettano il minimo ingombro per il trasferimento dei campioni dalle sale operatorie	Relazionare in merito	Fino a 5
L	Utilizzo di contenitori RX trasparenti (escluso i preriempiti)	Si/No	5
	SISTEMI PER GESTIONE E PROCESSAZIONE ESTEMPORANEE		
	Congelamento rapido a – 40 c° in un tempo non superiore a 60" e planarità ottimale del preparato	SI / NO	5
	PARAMETRI Assistenza tecnica e specialistica	Max 5	Punteggio

	punti		
M	Modalità e tempi di intervento in relazione al numero di tecnici disponibili sul territorio	Relazionare in merito	Fino a 3
N	Assistenza specialistica postvendita	Relazionare in merito	Fino a 2

LOTTO 6 SERVICE DI TRE ANNI di: N° 1 SISTEMA PER "IBRIDAZIONE IN SITU IN FLUORESCENZA" (FISH), COSTITUITO DA STRUMENTAZIONE COMPLETAMENTE AUTOMATICA E MICROSCOPIO A FLUORESCENZA (DOTATO DI COMPUTER, MONITOR E SOFTWARE DI CONTROLLO PER LA CREAZIONE DEI PROTOCOLLI).

Caratteristiche a punteggio

Descrizione	
Tipologia di gestione delle sonde a garanzia di un'ottimizzazione dei consumi e di un risparmio reale sui reagenti.	10
Sicurezza operativa	10
Protocolli di ibridazione compatibili con esami citologici (su urine e altri fluidi), esame istologici (di campioni di tessuti FFPE), con esami ematologici (analisi del sangue/midollo osseo)	10
Strumento di ridotte dimensioni con sistema non ad immersione dei reagenti.	30

LOTTO 7 SERVICE DI TRE ANNI per: N° 1 SISTEMA AUTOMATICO (STRUMENTAZIONE, TESTS E QUANT'ALTRO NECESSARIO....) PER LA RICERCA DEL PAPILOMAVIRUS, DA ADIBIRE ALLO SCREENING DEL TUMERE DELLA CERVICE UTERINA (3.500 DETERMINAZIONI DI HPV TEST/ANNO).

Caratteristiche a punteggio

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Livello di automazione	10
SICUREZZA	Possibilità di determinare il cut-off per seduta	10
STRUMENTO	Massimo numero di test effettuabili in una seduta lavorativa	10
SICUREZZA	Possibilità di completare in manuale una seduta di lavoro in caso di guasto macchina	10
REAGENTI	Qualità del test offerto (genotipi rilevati, regione analizzata) falsi negativi	10
REAGENTI	Durata dei dati clinici pubblicati per comprovare l'idoneità del sistema offerto in ambito di screening (relazionare)	10

LOTTO 8 SERVICE DI TRE ANNI DI : N° 1 SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA DEI MARCATORI ONCOLOGICI CON METODICA PCR (BRAF; KRAS; NRAS; EGFR).

Caratteristiche a punteggio

Descrizione	
Utilizzo direttamente del campione grezzo fino al risultato, con tutti i reagenti integrati in un'unica cartuccia	30
Sicurezza operativa	10
Velocità della seduta operativa	10
Strumento di ridotte dimensioni	10

b) la Commissione giudicatrice, dopo aver effettuato in seduta riservata la valutazione tecnica, stila una graduatoria provvisoria dove sono riportati i coefficienti attribuito a ciascun elemento ed i punteggi attribuiti a ciascuna offerta.

Non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

2.2. Apertura della busta interna «Offerta economica » e formazione della graduatoria finale

a) il soggetto che presiede il seggio di gara, nel giorno e nell'ora comunicati ai concorrenti ammessi, con almeno *due giorni lavorativi di anticipo*, procede alla lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche dalla Commissione giudicatrice, constata l'integrità delle buste interne della «Offerta economica», contenenti le offerte, procede alla loro apertura, e verifica:

a.1) la correttezza formale delle sottoscrizioni e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;

a.2) la correttezza formale dell'indicazione delle offerte percentuali, l'assenza di abrasioni o correzioni non confermate e, in caso di violazione delle disposizioni di gara, ne dispone l'esclusione;

b) il soggetto che presiede il seggio di gara provvede:

b.1) alla lettura, ad alta voce, dei ribassi offerti e della percentuale applicata, in lettere, di ciascun concorrente;

b.2) ad apporre in calce all'offerta la propria firma, o a far apporre la firma di uno dei componenti del seggio di gara; tale adempimento è effettuato anche per le offerte eventualmente escluse;

b.3) all'assegnazione dei coefficienti e dei punteggi alle singole offerte applicando la formula inversamente proporzionale:

ELEMENTO DI VALUTAZIONE: PREZZO

PREZZO: verrà preso a riferimento il miglior prezzo offerto . Al prezzo più basso verranno attribuiti 50 punti ed alle altre offerte verrà applicato il punteggio inversamente proporzionale in base alla formula:

Valore dell'offerta considerata: valore della migliore offerta = $50:X$

Dove "X" rappresenta il punteggio attribuito per singolo lotto di riferimento.

b.4) alla somma dei punteggi relativi alle offerte tecniche con i punteggi relativi alle offerte economiche;

c) il soggetto che presiede il seggio di gara provvede infine:

c.1) ad individuare, mediante un contrassegno distintivo oppure mediante annotazione a verbale, le offerte anormalmente basse (a norma di legge) ai fini della verifica di congruità;

c.2) a redigere una graduatoria provvisoria delle offerte ammesse, in ordine decrescente;

c.3) a disporre, a seguire oppure in data e ora differite, in seduta riservata, la verifica di congruità delle offerte, ai sensi degli articoli 97 del decreto legislativo n. 50 del 2016 con le modalità di cui alla successiva lettera d);

- d) ai sensi dell'articolo 95, comma 12, del decreto legislativo n. 50 del 2016, la Stazione appaltante può decidere di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

3. Verbale di gara:

- a) tutte le operazioni sono verbalizzate;
- b) sono verbalizzate altresì le motivazioni relative alle esclusioni;
- c) i soggetti ammessi a presenziare all'apertura delle offerte, ai sensi del **punto IV.3.8) del bando di gara**, purché muniti di delega o procura, oppure dotati di rappresentanza legale o direttori tecnici dei concorrenti, come risultanti dalla documentazione presentata in sede di gara o appositamente esibita, possono chiedere di fare verbalizzare le proprie osservazioni;
- d) il soggetto che presiede il seggio di gara annota tali osservazioni, eventualmente allegando al verbale note scritte del concorrente, se giudicate pertinenti al procedimento di gara;
- e) il procedimento di verifica delle offerte anormalmente basse avviene in seduta riservata e se concluso con l'esclusione sono verbalizzate le relative motivazioni.

4. Cause di esclusione in fase di aggiudicazione:

- a) *sono escluse, dopo l'apertura della busta interna contenente l'offerta economica, le offerte:*
- a.1) che recano l'indicazione di offerta pari all'importo a base d'appalto, senza una diminuzione di prezzo; oppure che recano l'indicazione del prezzo in cifre ma non in lettere; oppure che non recano l'indicazione relativa all'incidenza o all'importo dei costi di sicurezza aziendali propri dell'offerente (tale inadempimento comporta l'attivazione del soccorso istruttorio obbligatorio);
- a.2) che recano, in relazione all'indicazione del ribasso in lettere segni di abrasioni, cancellature o altre manomissioni, che non siano espressamente confermate con sottoscrizione a margine o in calce da parte del concorrente;
- a.3) che contengono condizioni, precondizioni o richieste a cui l'offerta sia subordinata o integrazioni interpretative o alternative dei metodi e dei criteri di offerta previsti dagli atti della Stazione appaltante;
- a.4) di offerenti per i quali è accertata la mancata formulazione in modo autonomo;
- b) *sono comunque escluse le offerte:*
- b.1) di offerenti che incorrono in una delle cause di esclusione di cui alla Parte prima che per qualsiasi motivo non siano state rilevate in precedenza;
- b.2) di offerenti che si trovano in una delle situazioni che costituiscono causa di esclusione che, ancorché dichiarate inesistenti, sia accertata con qualunque mezzo dalla Stazione appaltante;
- b.3) la cui documentazione è in contrasto con le clausole essenziali che regolano la gara, prescritte dal decreto legislativo n. 50 del 2016 o dal regolamento approvato con D.P.R. n. 207 del 2010, ancorché non indicate nel presente elenco;
- b.4) la cui documentazione è in contrasto con altre prescrizioni legislative e regolamentari inderogabili, con le norme di ordine pubblico o con i principi generali dell'ordinamento giuridico.

5. Aggiudicazione:

- a) l'aggiudicazione ha sempre carattere provvisorio in quanto subordinata:
- a.1) all'assenza di irregolarità nelle operazioni di gara;
- a.2) all'approvazione del verbale di gara e dell'aggiudicazione da parte del competente organo della Stazione appaltante, ai sensi della successiva lettera b);
- b) ai sensi del combinato disposto dell'articolo 32, comma 5 e dell'articolo 33, comma 1, del decreto legislativo n. 50 del 2016, l'aggiudicazione provvisoria è approvata dalla Stazione appaltante entro 30 (trenta) giorni, trascorsi i quali l'aggiudicazione provvisoria si intende approvata; anche prima della scadenza del predetto termine la Stazione appaltante, in assenza di condizioni ostative, può *adottare il provvedimento di aggiudicazione definitiva, assorbente l'approvazione dell'aggiudicazione provvisoria;*
- c) ai sensi dell'articolo 32, commi 6 e 7, del decreto legislativo n. 50 del 2016, l'aggiudicazione definitiva, disposta con provvedimento esplicito, in ogni caso non equivale ad accettazione dell'offerta e diventa efficace solo dopo la verifica del possesso dei requisiti dell'aggiudicatario e dell'assenza di cause di esclusione, con particolare riferimento:

- c.1) all'assenza di provvedimenti ostativi relativi alla disciplina vigente in materia di contrasto alla criminalità organizzata (antimafia) di cui agli articoli 6 e 67, comma 1, del decreto legislativo n. 159 del 2011, documentabile con le modalità di cui all'articolo 99, comma 2-bis dello stesso decreto legislativo;
- c.2) alla regolarità contributiva, mediante acquisizione del documento unico di regolarità contributiva (DURC) di cui all'articolo 6 del d.P.R. n. 207 del 2010, e s.m.;
- c.3) alla veridicità di ogni altra dichiarazione sull'assenza delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50 del 2016;
- c.4) all'assenza di ogni altra condizione ostativa all'aggiudicazione, prevista da altre disposizioni normative;
- d) ai sensi degli articoli 71 e 76 del d.P.R. n. 445 del 2000 la Stazione appaltante può:
 - d.1) procedere in ogni momento alla verifica del possesso dei motivi di esclusione, richiesti al **punto III.2.1) del bando di gara**, richiedendo ad uno o più concorrenti di comprovare in tutto o in parte uno o più d'uno dei predetti requisiti, salvo il caso in cui possano essere verificati d'ufficio ai sensi dell'articolo 43 del d.P.R. n. 445 del 2000, escludendo l'operatore economico per il quale non siano confermate le relative dichiarazioni già presentate;
 - d.2) può revocare l'aggiudicazione, se accerta in capo all'aggiudicatario, in ogni momento e con qualunque mezzo di prova, l'assenza di uno o più d'uno dei requisiti richiesti in sede di gara, oppure una violazione in materia di dichiarazioni, anche a prescindere dalle verifiche già effettuate;
- e) l'aggiudicazione definitiva è comunicata agli offerenti con le modalità di cui all'articolo 76 del decreto legislativo n. 50 del 2016; nel caso in cui si sia proceduto all'esame delle giustificazioni di una o più offerte anormalmente basse, l'aggiudicazione provvisoria avviene in favore dell'offerente che ha presentato la migliore offerta giudicata congrua in quanto adeguatamente giustificata; nello stesso caso le comunicazioni e le pubblicazioni sono effettuate alla conclusione del relativo procedimento.

6. Adempimenti successivi alla conclusione della gara e obblighi dell'aggiudicatario:

- a) l'aggiudicatario è obbligato, entro il termine prescritto dalla Stazione appaltante con apposita richiesta, e, in assenza di questa, entro 30 giorni dalla conoscenza dell'avvenuta aggiudicazione definitiva, a:
 - a.1) fornire tempestivamente alla stazione appaltante la documentazione necessaria alla stipula del contratto e le informazioni necessarie allo stesso scopo, nonché a depositare le spese di contratto, di registro, di segreteria e ogni altra spesa connessa;
 - a.2) costituire la garanzia fideiussoria a titolo di cauzione definitiva di cui all'articolo 103 del decreto legislativo n. 50 del 2016;
 - a.3) se l'operatore economico aggiudicatario è costituito in forma societaria diversa dalla società di persone (S.p.A., S.A.p.A., S.r.l., S.coop.p.A., S.coop.r.l., Società consortile per azioni o a responsabilità limitata) deve presentare una dichiarazione circa la propria composizione societaria, l'esistenza di diritti reali di godimento o di garanzia sulle azioni «con diritto di voto» sulla base delle risultanze del libro dei soci, delle comunicazioni ricevute e di qualsiasi altro dato a propria disposizione, nonché l'indicazione dei soggetti muniti di procura irrevocabile che abbiano esercitato il voto nelle assemblee societarie nell'ultimo anno o che ne abbiano comunque diritto, ai sensi dell'articolo 1 del d.p.c.m. 11 maggio 1991, n. 187, attuativo dell'articolo 17, terzo comma, della legge n. 55 del 1990; in caso di consorzio la dichiarazione deve riguardare anche le società consorziate indicate per l'esecuzione del lavoro;
 - a.4) i dati necessari (esatta ragione sociale, provincia di competenza, dei numeri di codice fiscale e di partita IVA e del numero REA), ai fini dell'acquisizione d'ufficio del certificato della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura;
 - a.5) i dati necessari ai fini dell'acquisizione d'ufficio del documento unico di regolarità contributiva (DURC) da parte della Stazione appaltante, mediante la presentazione del modello unificato INAIL-INPS-CASSA EDILE, compilato nei quadri «A» e «B» oppure, in alternativa, le seguenti indicazioni:
 - il contratto collettivo nazionale di lavoro (CCNL) applicato;
 - la classe dimensionale dell'impresa in termini di addetti;
 - per l'INAIL: codice ditta, sede territoriale dell'ufficio di competenza, numero di posizione assicurativa;

--- per l'INPS: matricola azienda, sede territoriale dell'ufficio di competenza; se impresa individuale numero di posizione contributiva del titolare; se impresa artigiana, numero di posizione assicurativa dei soci;

- b) gli adempimenti di cui alla lettera a) devono essere assolti:
- c.1) da tutte le imprese raggruppate, per quanto di pertinenza di ciascuna di esse, per il tramite dell'impresa capogruppo mandataria, se l'appaltatore è un raggruppamento temporaneo di imprese;
 - c.2) dal consorzio di cooperative o di imprese artigiane, oppure dal consorzio stabile, di cui agli articoli 34, comma 1, lettere b) e c), se il consorzio intende eseguire i lavori direttamente con la propria organizzazione consortile;
 - c.3) dalla consorziata del consorzio stabile, oppure del consorzio di cooperative o di imprese artigiane, che il consorzio ha indicato per l'esecuzione del servizio se il consorzio è privo di personale deputato alla esecuzione dei servizi;
- c) se l'aggiudicatario non stipula il contratto nei termini prescritti, oppure non assolve gli adempimenti di cui alla precedente lettera a) , in tempo utile per la sottoscrizione del contratto, l'aggiudicazione, ancorché definitiva, può essere revocata dalla Stazione appaltante;
- e) nel caso di cui alla precedente lettera c), la Stazione appaltante provvede ad incamerare la cauzione provvisoria; in ogni caso è fatto salvo il risarcimento di ulteriori danni ivi compresi i danni da ritardo e i maggiori oneri da sostenere per una nuova aggiudicazione;
- f) ai sensi dell'articolo 66, comma 7, del decreto legislativo n. 163 del 2006 (*ancora applicabile*), l'aggiudicatario, entro il termine di 60 (sessanta) giorni dall'aggiudicazione, deve rimborsare alla Stazione appaltante le spese per le pubblicazioni sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana di cui al medesimo articolo.

PARTE TERZA
DOCUMENTAZIONE E INFORMAZIONI

1. Disposizioni sulla documentazione, sulle dichiarazioni e sulle comunicazioni:

- a) tutte le dichiarazioni richieste dal bando di gara e dal presente disciplinare di gara:
- a.1) sono rilasciate ai sensi dell'articolo 47 del d.P.R. n. 445 del 2000, in carta semplice, con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il concorrente stesso);
 - a.2) devono essere corredate dalla copia fotostatica di un documento di riconoscimento del dichiarante, in corso di validità; per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su fogli distinti;
 - a.3) devono essere sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza;
 - a.4) ai sensi dell'articolo 46, comma 1-bis, del decreto legislativo n. 50 del 2016, si intendono mancanti, gravemente erronee, insufficienti, non pertinenti, non veritiere, quando costituiscano mancato adempimento alle prescrizioni previste dal richiamato decreto legislativo, dal d.P.R. n. 207 del 2010 o da altre disposizioni vigenti aventi forza di legge;
- b) ai sensi dell'articolo 48, comma 2, del d.P.R. n. 445 del 2000, le dichiarazioni sono redatte preferibilmente sui modelli predisposti e messi a disposizione gratuitamente dalla Stazione appaltante disponibili ai sensi del successivo numero 2, che il concorrente può adattare in relazione alle proprie condizioni specifiche, oppure deve adattare o completare se non sono previste le particolari fattispecie o le condizioni specifiche relative al concorrente medesimo; la corretta compilazione dei predetti modelli esaurisce tutte le obbligazioni dichiarative del concorrente;
- c) ai sensi dell'articolo 47, comma 2, del d.P.R. n. 445 del 2000, le dichiarazioni rese nell'interesse proprio del dichiarante possono riguardare anche stati, qualità personali e fatti relativi ad altri soggetti di cui egli abbia diretta conoscenza;
- d) le dichiarazioni ed i documenti possono essere oggetto di richieste di completamenti o chiarimenti da parte della Stazione appaltante con i limiti e alle condizioni di cui all'articolo 83, comma 9, del decreto legislativo n. 50 del 2016;
- e) alla documentazione dei concorrenti non residenti in Italia si applicano gli articoli 45, comma 1, 80, comma 4, 83, comma 3, del decreto legislativo n. 50 del 2016;
- f) le dichiarazioni sostitutive di certificazioni o di attestazioni rilasciate da pubbliche amministrazioni o detenute stabilmente da queste, possono essere sostituite dalle certificazioni o attestazioni in originale o in copia autenticata ai sensi degli articoli 18 e 19 del d.P.R. n. 445 del 2000;
- g) le comunicazioni della stazione appaltante agli offerenti, in tutti i casi previsti dal presente disciplinare di gara, si intendono validamente ed efficacemente effettuate se rese ad uno dei recapiti indicati dagli stessi soggetti ai sensi della Parte prima, Capo 2, lettera i), mediante le modalità ammesse dall'articolo 76, comma 5, del decreto legislativo n. 50 del 2016; in caso di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario capogruppo si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati o consorziati; in caso di avalimento la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

2. Acquisizione delle informazioni e della documentazione:

- a) ai sensi dell'articolo 83, comma 9 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le richieste di informazioni, di chiarimenti o di documentazione, sono presentate esclusivamente in forma scritta (anche mediante telefax o e-mail), in ogni caso entro il termine perentorio di cui al **punto IV.3.3) del bando di gara**, al Responsabile del procedimento;
- b) le richieste di cui alla lettera a) sono ammesse a mezzo telefonico solo se confermate in forma scritta entro il secondo giorno feriale successivo e comunque entro i termini di cui alla stessa lettera a);
- c) se le richieste pervengono in tempo utile entro il termine di cui alla lettera a), la Stazione appaltante provvede alla loro evasione entro i successivi 3 (tre) giorni feriali;

d) il bando di gara, il disciplinare di gara e i modelli per la partecipazione alla gara con lo schema delle dichiarazioni di possesso dei requisiti sono liberamente disponibili sul sito <https://www.asp.crotone.it>. Sezione Albo Pretorio, Sottosezione Bandi di gara.

3. Disposizioni finali

- a) **computo dei termini:** tutti i termini previsti dagli atti di gara, ove non diversamente specificato, sono calcolati in conformità Regolamento CEE n. 1182/71 del Consiglio del 3 giugno 1971;
- b) **supplente:** ai sensi dell'articolo 110, commi 1 e 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016, in caso di fallimento o di liquidazione coatta e concordato preventivo dell'aggiudicatario, di risoluzione del contratto per reati accertati o grave inadempimento ai sensi degli articoli 135 e 136 o di recesso ai sensi dell'articolo 92, commi 3 e 4, del decreto legislativo n. 159 del 2011:
- sono interpellati progressivamente gli operatori economici che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, se ancora in possesso dei necessari requisiti, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento delle prestazioni;
 - l'interpello avviene in ordine decrescente a partire dall'operatore economico che ha formulato la prima migliore offerta ammessa, escluso l'originario aggiudicatario, fino al quinto migliore offerente in sede di gara;
 - l'affidamento all'operatore economico supplente avviene alle medesime condizioni economiche già offerte dall'aggiudicatario originario;
- c) **controversie:** tutte le controversie derivanti dal contratto, previo esperimento dei tentativi di transazione e di accordo bonario ai sensi rispettivamente degli articoli 206 e 208 del decreto legislativo n. 50 del 2016, se non risolte, sono deferite alla competenza dell'Autorità giudiziaria del Foro di Crotone, con esclusione della competenza arbitrale;
- d) **trattamento dati personali:** ai sensi dell'articolo 13 del decreto legislativo n. 196 del 2003, in relazione ai dati personali il cui conferimento è richiesto ai fini della gara, si informa che:
- d.1) titolare del trattamento, nonché responsabile, è il responsabile del procedimento;
 - d.2) il trattamento è finalizzato allo svolgimento della gara e dei procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti, alle condizioni di cui all'articolo 18 del decreto legislativo n. 196 del 2003;
 - d.3) il trattamento è realizzato per mezzo delle operazioni o complesso di operazioni di cui all'articolo 4, comma 1, lettera a), del decreto legislativo n. 196 del 2003, con o senza l'ausilio di strumenti elettronici o comunque automatizzati, mediante procedure idonee a garantirne la riservatezza, effettuate dagli incaricati al trattamento a ciò autorizzati dal titolare del trattamento;
 - d.4) i dati personali conferiti, anche giudiziari, il cui trattamento è autorizzato ai sensi degli articoli 21 e 22 del decreto legislativo n. 106 del 2003, con provvedimento dell'Autorità garante n. 7 del 2009 (G.U. n. 13 del 18 gennaio 2010 – s.o. n. 12), Capi IV, numero 2), lettere d) ed e), sono trattati in misura non eccedente e pertinente ai fini del procedimento di gara e l'eventuale rifiuto da parte dell'interessato a conferirli comporta l'impossibilità di partecipazione alla gara stessa;
 - d.5) i dati possono venire a conoscenza degli incaricati autorizzati dal titolare e dei componenti degli organi che gestiscono il procedimento, possono essere comunicati ai soggetti cui la comunicazione sia obbligatoria per legge o regolamento o a soggetti cui la comunicazione sia necessaria in caso di contenzioso;
 - d.6) l'interessato che abbia conferito dati personali può esercitare i diritti di cui all'articolo 13 del predetto decreto legislativo n. 196 del 2003;
- e) **procedure di ricorso:** contro i provvedimenti che il concorrente ritenga lesivi dei propri interessi è ammesso ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) della Calabria, sede di Catanzaro, con le seguenti precisazioni:
- e.1) il ricorso deve essere notificato entro il termine perentorio di 30 (trenta) giorni alla Stazione appaltante e ad almeno uno dei controinteressati, e depositato entro i successivi 15 (quindici) giorni;
 - e.2) il termine per la notificazione del ricorso decorre:
 - dalla pubblicazione del bando di gara all'Albo Pretorio per cause che ostano alla partecipazione;
 - dal ricevimento della comunicazione di esclusione per i concorrenti esclusi;

- dal ricevimento della comunicazione dell'aggiudicazione definitiva per i concorrenti diversi dall'aggiudicatario;
- e.3) la notificazione deve essere preceduta da un'informativa resa al Responsabile del procedimento con la quale il concorrente comunica l'intenzione di proporre ricorso, indicandone anche sinteticamente i motivi; l'informativa non interrompe i termini di cui al precedente punto e.1); l'assenza di tale informativa non impedisce la presentazione del ricorso ma può essere valutata negativamente in sede di giudizio ai fini dell'imputazione delle spese e di quantificazione del danno risarcibile;
- f) **accesso agli atti:** fermo restando quanto previsto dall'articolo 53 e l'articolo 76, del decreto legislativo n. 50 del 2016, l'accesso agli atti di gara è consentito, dopo la comunicazione del provvedimento lesivo:
 - f.1) per i concorrenti esclusi, o la cui offerta sia stata esclusa, limitatamente agli atti formati nelle fasi della procedura anteriori all'esclusione fino al conseguente provvedimento di esclusione;
 - f.2) per i concorrenti ammessi e la cui offerta sia compresa nella graduatoria finale, dopo l'approvazione dell'aggiudicazione provvisoria o, in assenza di questa, dopo 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione provvisoria, per quanto attiene i verbali di gara e le offerte concorrenti;
 - f.3) per i concorrenti ammessi e la cui offerta sia compresa nella graduatoria finale, dopo l'aggiudicazione definitiva, per quanto attiene la verifica delle offerte anomale;
- g) **norme richiamate:** fanno parte integrante del presente disciplinare di gara e del successivo contratto d'appalto:
 - g.1) il decreto legislativo n. 50 del 2016;
 - g.2) il regolamento di attuazione approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, in quanto applicabile;
 - g.3) il Capitolato speciale d'appalto;
- h) **riserva di aggiudicazione:** la stazione appaltante si riserva di differire, spostare o revocare il presente procedimento di gara, senza alcun diritto degli offerenti a rimborso spese o quant'altro.

Il Responsabile del procedimento

F.to Dott. Giancarlo Pizzuti



*Dipartimento Tutela della Salute
e Politiche Sanitarie*

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
CROTONE**



REGIONE CALABRIA

**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI AUTOMATICI E DI
PROCESSAZIONE E RELATIVI REAGENTI PER IL SERVIZIO DI ANATOMIA
PATOLOGICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIOVANNI DI Dio" di
CROTONE PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI VALORE
COMPLESSIVO € 1. 290.000,00 + IVA**

PARTE PRIMA

Art. 1 - Oggetto della fornitura

Il presente capitolato disciplina il contratto per la fornitura in service di sistemi analitici automatici e di processazione e relativi reagenti per il servizio di Anatomia Patologica del Presidio Ospedaliero "San Giovanni di Dio" di Crotone, per un periodo di mesi trentasei.

La gara si articola in n. 8 lotti secondo quanto indicato nel Capitolato Tecnico, che costituisce la PARTE II del presente documento.

Gli importi per trentasei mesi a base d'asta, per singoli lotti, sono i seguenti:

Lotto N. 1	N. 2 (DUE) STAZIONI DI COLORAZIONE ED ASSEMBLAGGIO VETRINI AUTOMATICO	€.80.000,00	CODICE CIG 7029071CE0
Lotto N. 2	N. 2 (DUE) MICROTOMI ROTATIVI MOTORIZZATI ELETTRONICI COMPLETI OGNUNO DA BAGNETTO STENDIFETTA; N. 1 CENTRALINA PER INCLUSIONE IN PARAFFINA DEI CAMPIONI OPERATORI.	€.50.000,00	702908479C
Lotto N. 3	DUE PROCESSORI DI TESSUTI CON SCANNER AUTOMATICO DI CASSETTE;	€.80.000,00	7029092E34
Lotto N. 4	UNO STRUMENTO DI CITOLOGIA IN STRATO SOTTILE PER L'ESECUZIONE DI ESAMI GYN E NON GYN CORREDATO DA STAMPANTE DI VETRINI DI RIDOTTE DIMENSIONI TIPOLOGIA ON DEMAND	€.80.000,00	702909832B
Lotto N. 5	SISTEMA IN COMPLETA AUTOMAZIONE PER SOTTOVUOTO ED IMMISSIONE DI FISSATIVO (FORMALINA) E GESTIONE ESTEMPORANEE	€.40.000,00	70291015 4
Lotto N. 6	SISTEMA DI IBRIDAZIONE IN SITU IN FLUORESCENZA (FISH) PER CAMPIONI NEOPLASTICI.	€.50.000,00	7029110D0F

Lotto N. 7	SISTEMA PER LA DETERMINAZIONE DI HPV TEST (screening tumore cervice uterina);	€ 40.000,00	7029115133
Lotto N. 8	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA DEI MARCATORI ONCOLOGICI CON METODICA PCR	€ 10.000,00	70291172D9

Totale importo a base d'asta : €. 1.290.000,00

**Art.2
Durata del contratto**

La presente fornitura avrà durata di trentasei mesi.

Per i primi tre mesi, l'appalto si intende conferito a titolo di prova, al fine di consentire all'Azienda una valutazione ampia e complessiva del rapporto, in relazione a quanto indicato in offerta dal contraente. In caso di esito positivo del periodo di prova, la fornitura si intende tacitamente confermata per tutta la durata del rapporto contrattuale. Al contrario, in caso di esito negativo l'Azienda potrà recedere dal contratto mediante semplice preavviso di 15 giorni, fornendo adeguata motivazione. In tale eventualità, al contraente spetterà il solo corrispettivo di quanto fornito, esclusi rimborsi o indennizzi a qualsiasi titolo, ed ogni ragione o pretesa di qualsiasi genere.

**Art. 3
Proroga contrattuale**

La proroga è limitata ad un periodo di mesi sei e/o comunque per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure per l'individuazione di un nuovo contraente. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni previste nel contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni o più favorevoli per la stazione appaltante.

**Art.4
Documenti da inserire nelle offerte di gara**

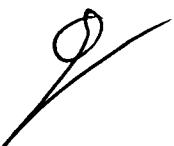
Circa la documentazione da inserire nelle offerte di gara, la stessa è riportata al Disciplinare di gara al quale si fa espresso rinvio.

Ad ogni buon fine si precisa che, con riferimento alla documentazione tecnica, dovrà essere predisposta dalle ditte concorrenti la seguente documentazione:

1. Allegati A – B – B1 per singolo lotto se ed in quanto dovuti, riportanti tutte le notizie necessarie per una migliore valutazione;
2. Fotocopia dell'offerta (All. 2a) omettendo, ovviamente, di riportare i costi.

Documentazione da inserire nella offerta economica:

- 1- Allegati 2A (legenda 2a) – 2b – 2c – 2d per singolo lotto se ed in quanto dovuti, riportanti tutte le notizie necessarie per una migliore valutazione.



Art.5 Campionatura

Al fine di una più approfondita valutazione tecnica dei prodotti offerti, l'Azienda si riserva la facoltà di richiedere adeguata campionatura (kit più strumento).

Nell'eventualità di richiesta di campionatura si specifica che la stessa dovrà essere:

- fornita "a titolo gratuito";
- **del tutto identica** all'eventuale fornitura in caso di aggiudicazione;
- inviata entro il termine, nei quantitativi e nelle tipologie, nel luogo che saranno comunicati successivamente all'esame delle schede tecniche da parte della Commissione Tecnica;
- fornita come da indicazione che verrà inviata in seguito.

La mancata presentazione della campionatura, comporterà la non ammissibilità della ditta alla fase finale della gara.

Art.6 Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione avverrà per singolo lotto, secondo i criteri di cui all'art. 95, comma 2 del D.Lgs.50/2016, a favore della ditta che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata ad insindacabile giudizio della Commissione tecnica, nominata con atto deliberativo della direzione generale ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs 50/2016.

Art. 7 Garanzia definitiva

La ditta aggiudicataria, a tutela del regolare adempimento degli obblighi contrattuali prima della stipula del relativo contratto dovrà prestare una garanzia il cui importo verrà calcolato con le modalità previste dall'art. 103 del d.lgs. 50/2016.

La garanzia dovrà essere costituita mediante fideiussione bancaria, polizza assicurativa, o rilasciata da intermediari finanziari, nel rispetto di quanto disposto dell'art. 103 del d.lgs. 50/2016.

La garanzia 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 entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

Art.8 Modalità di consegna

La consegna degli strumenti dovrà essere effettuata presso il laboratorio interessato previo accordo con il Servizio di Ingegneria Clinica.

Le consegne dei prodotti oggetto della fornitura, nei quantitativi e nei tempi di volta in volta indicati dall'Azienda, dovranno avvenire in porto franco, comunque entro 7 (sette) giorni lavorativi dalla data di richiesta o di programmazione concordata con i Magazzini.

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.).



Non si accettano condizioni di fornitura che prevedano un minimo fatturabile. Pertanto, la ditta appaltatrice è tenuta a consegnare il materiale ordinato, qualunque sia l'importo degli ordinativi, a pena di decadenza dall'aggiudicazione e fatta salva ogni azione a tutela degli eventuali danni subiti.

Art. 9

Controllo della fornitura – contestazioni – inadempienze contrattuali -

All'atto della consegna dei Sistemi forniti dovrà essere redatto apposito verbale di accettazione provvisoria da parte del Responsabile del Laboratorio, Servizio di Ingegneria Clinica e ditta fornitrice. Nell'arco dei tre mesi successivi il laboratorio interessato valuterà l'idoneità e la capacità del sistema a mantenere e riprodurre le prestazioni.

Terminato e superato il periodo del primo trimestre, in accordo ed in presenza del fornitore, il laboratorio eseguirà il "test run" del sistema atto a verificare:

- Precisione;
- Accuratezza;
- Carry over;
- Operatività (test continuo);
- Consumi effettivi.

Durante questo periodo dovrà pure essere verificata, la rispondenza dei consumi dichiarati dalla ditta in sede di offerta, con quelli effettivi. In caso questi ultimi risultassero superiori, la ditta dovrà integrare gratuitamente il fabbisogno, salvo la risoluzione del contratto in caso di variazioni particolarmente elevate con l'addebito alla stessa ditta di eventuali maggiori oneri sostenuti dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Crotone.

Superato tale test, il Sistema verrà considerato a tutti gli effetti idoneo ed operativo e sarà rilasciato, a cura del laboratorio interessato e del Servizio di Ingegneria Clinica, un apposito verbale dell'avvenuto e definitivo collaudo.

Nel caso il test non avesse esito favorevole potrà essere concordata un'ulteriore e definitiva ripetizione nei tre mesi successivi. Un nuovo esito sfavorevole comporterà l'immediata restituzione del sistema e la conseguente risoluzione del contratto.

Art.10

Obblighi della ditta aggiudicataria

La ditta aggiudicataria (di seguito chiamata semplicemente "ditta"), è responsabile dell'osservanza di tutti i regolamenti e leggi vigenti ed emanandi/e in materia. Essa sarà, inoltre, responsabile di infrazioni o danni comunque arrecati a persone o cose sia dell'Azienda sia di terzi.

La ditta dovrà consegnare i quantitativi e le tipologie effettivamente necessari (nell'ambito di quelli scelti) e richiesti dall'Azienda, impegnandosi a fornire prodotti di recente produzione, così da avere, al momento dell'invio, almeno 3/4 della loro validità di utilizzo.

Nel caso in cui i materiali ed i sistemi aggiudicati siano sostituiti o affiancati da altri, più recenti, sarà facoltà dell'Azienda acquisire i nuovi prodotti (corrispondendo lo stesso prezzo convenuto in gara), ovvero rifiutarli qualora, con proprio giudizio insindacabile, li consideri non perfettamente rispondenti

alle specifiche esigenze dei settori di utilizzo. In quest'ultimo caso, la ditta è obbligata a fornire esattamente gli articoli oggetto di aggiudicazione, o verrà considerata inadempiente.

La ditta dovrà garantire la continuità delle prestazioni intervenendo tempestivamente in caso di malfunzionamento dell'attrezzatura entro e non oltre 24 ore dalla chiamata, assicurando comunque o con un intervento risolutivo o con modalità da concordare con il Responsabile del Servizio interessato, un'interruzione non superiore ad una giornata lavorativa.

La ditta dovrà garantire la consulenza telefonica per guasti nei giorni prefestivi.

Lo strumento fornito deve garantire la continuità di esercizio per tutto il periodo di fornitura, in caso contrario lo stesso dovrà essere sostituito tempestivamente.

In caso di fermo anche di una sola macchina o di mancata operatività del sistema, superiore a 48 ore, la ditta dovrà disporre, a suo carico, l'effettuazione delle analisi necessarie presso altro laboratorio accreditato compresa anche l'eventuale sostituzione dello strumento.

I sistemi proposti devono poter essere operativi 24 ore su 24, tutti i giorni. In caso di non rispetto di questa clausola, il fornitore si impegna a rendere disponibile, a suo carico, l'effettuazione delle analisi necessarie all'Unità Operativa.

La ditta dovrà garantire almeno due interventi di manutenzione annua per ciascuna apparecchiatura.

La ditta dovrà garantire l'assistenza tecnica con le modalità e i termini di cui sopra. In caso di mancato intervento nei termini prescritti, sarà applicata una penale di € 250,00/die.

La ditta fornitrice dovrà procedere all'installazione della strumentazione non oltre 30 (trenta) giorni dalla stipulazione del contratto. La fissazione di un termine diverso dovrà essere espressamente accettato dall'Azienda appaltante.

Entro 90 (novanta) giorni dalla consegna, alla presenza dell'appaltante saranno eseguite opportune prove atte a verificare, nelle reali condizioni ambientali, il funzionamento dei sistemi installati. Nel caso vengano superate positivamente le prove stabilite si procederà alla compilazione del verbale di collaudo.

Nel caso non venissero rispettati i termini di fornitura e di intervento di cui sopra, la ditta dovrà corrispondere una penale per ritardo pari ad € 250,00/die.

Art.11

Aggiornamento tecnologico

La ditta dovrà impegnarsi a fornire autonomamente, appena disponibile senza maggiorazione dei prezzi, sempre salvo previo accordo con il Responsabile del Servizio interessato, adeguamenti tecnologici, metodologici e gestionali riguardanti le attività che si rendessero disponibili durante la validità del contratto.

L'Azienda potrà comunque chiedere in prova i nuovi prodotti e/o apparecchiatura presso il proprio laboratorio.

Art. 12

Divieto di modifiche

Nessuna variazione o modifica al contratto può essere introdotta dall'appaltatore, se non è disposta dal Direttore della Struttura interessata e preventivamente approvata dall'Azienda.

Le modifiche non previamente autorizzate non danno titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e, comportano la rimessa in pristino, a carico dell'appaltatore, della situazione originaria preesistente.



Art.13
Varianti introdotte dalla Stazione Appaltante

E' facoltà dell'Azienda provvedere ad acquisti liberi sul mercato di particolari partite di materiale di cui alla presente gara, ove non fossero nella tempestiva, provvisoria o definitiva, disponibilità della ditta. La ditta dovrà assumere l'onere dell'eventuale maggiore spesa. Detto onere verrà trattenuto, senza obbligo di preventiva comunicazione, sull'importo dovuto al fornitore per le forniture già effettuate.

I quantitativi previsti nel presente Capitolato sono **puramente indicativi**. I consumi ad essi correlati non costituiscono un impegno o una promessa dell'Azienda, essendo l'attività clinica non esattamente quantificabile, in quanto subordinata a fattori variabili ed ad altre cause e circostanze legate alla sua particolare natura, nonché ad eventuali manovre di contenimento della spesa sanitaria disposte dallo Stato o dalla Regione Calabria. Pertanto, la ditta aggiudicataria sarà tenuta a fornire, alle condizioni economiche risultanti in sede di gara, solo ed esclusivamente le quantità ed i tipi di prodotti che verranno effettivamente richiesti, senza poter avanzare alcuna eccezione o reclamo qualora le quantità ordinate risultassero diverse da quelle indicate dall'Azienda Sanitaria Provinciale.

Art. 14
Variazioni entro il 20%

L'entità della fornitura, ha per l'ente valore indicativo.

La stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, si riserva di imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'appaltatore non potrà far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Art. 15
Risoluzione del contratto

Nelle ipotesi successivamente elencate, ogni inadempienza agli obblighi contrattuali sarà specificamente contestata dal responsabile del procedimento a mezzo di comunicazione scritta, inoltrata via PEC al domicilio eletto dall'aggiudicatario. Nella contestazione sarà prefissato un termine non inferiore a 5 giorni lavorativi per la presentazione di eventuali osservazioni; decorso il suddetto termine, l'amministrazione, qualora non ritenga valide le giustificazioni addotte, ha facoltà di risolvere il contratto nei seguenti casi:

- frode nella esecuzione dell'appalto;
- mancato inizio dell'esecuzione dell'appalto nei termini stabiliti dal presente Capitolato;
- manifesta incapacità nell'esecuzione della fornitura appaltata;
dopo due successive contestazioni scritte per consegne qualitativamente e/o quantitativamente non corrispondenti alle ordinazioni;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni e la sicurezza sul lavoro;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di legge e/o delle clausole contrattuali, tali da compromettere la regolarità e la continuità dell'appalto;
- cessione del contratto, al di fuori delle ipotesi previste;
- utilizzo del personale non adeguato alla peculiarità dell'appalto;



- concordato preventivo, fallimento, stato di moratoria e conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- inottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- ogni altro inadempimento che renda impossibile la prosecuzione dell'appalto, ai sensi dell'art. 1453 del codice civile.

Ove si verificano deficienze e inadempienze tali da incidere sulla regolarità e continuità della fornitura, l'amministrazione potrà provvedere d'ufficio ad assicurare direttamente, a spese dell'aggiudicatario, il regolare funzionamento della fornitura. Qualora si addivenga alla risoluzione del contratto, per le motivazioni sopra riportate, l'aggiudicatario, oltre alla immediata perdita della cauzione, sarà tenuto al risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti ed alla corresponsione delle maggiori spese che l'amministrazione dovrà sostenere per il rimanente periodo contrattuale.

Art. 16

Recesso

L'amministrazione si riserva la facoltà, in caso di sopravvenute esigenze d'interesse pubblico e senza che da parte dell'aggiudicatario possano essere vantate pretese, salvo che per le prestazioni già eseguite o in corso d'esecuzione, di recedere in ogni momento dal contratto, con preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari da notificarsi all'aggiudicatario tramite lettera raccomandata con avviso di ricevimento. In caso di recesso l'aggiudicatario ha diritto al pagamento da parte dell'amministrazione delle sole prestazioni eseguite, purché correttamente, secondo il corrispettivo e le condizioni previste in contratto.

Art. 17

Intervenuta disponibilità di convenzioni Consip

In conformità a quanto disposto dall'art. 1, comma 7 del d.l. 95/2012, convertito in l. 135/2012, la stazione appaltante si riserva di recedere in qualsiasi tempo dal contratto qualora l'impresa affidataria del contratto non sia disposta ad una revisione del prezzo d'appalto, allineandolo con quanto previsto da nuove convenzioni Consip rese disponibili durante lo svolgimento del rapporto contrattuale, o qualora, siano intervenute nel corso dell'esecuzione del contratto aggiudicazioni di gare d'appalto centralizzate da parte dell'Autorità Regionale Stazione Unica Appaltante – Regione Calabria.

L'amministrazione eserciterà il diritto di recesso solo dopo aver inviato preventiva comunicazione, e fissando un preavviso non inferiore ai 15 giorni.

In caso di recesso l'amministrazione provvederà a corrispondere all'Appaltatore il corrispettivo per le prestazioni già eseguite.

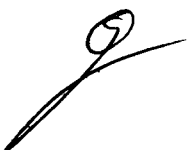
Art. 18

Pagamento delle fatture

Il pagamento della fornitura sarà effettuato entro sessanta (60) giorni dal ricevimento di regolare fattura elettronica, trasmessa al seguente codice univoco ufficio: ACIZEO

Le bolle e le fatture dovranno rispettare la suddivisione per esercizio finanziario ed essere intestate a: AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE DI CROTONE – Via M. Nicoletta Centro Direzionale "IL GRANAIO" – 88900 CROTONE P.IVA 01997410798.

I pagamenti saranno effettuati tramite bonifico bancario su un conto corrente dedicato. A questo proposito, l'appaltatore deve comunicare all'Amministrazione, entro sette giorni dall'accensione, gli



estremi identificativi del conto corrente di cui sopra nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso.

Il pagamento verrà effettuato previo accertamento della regolarità della fornitura. L'appaltatore deve impegnarsi a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari in relazione al presente appalto.

Il codice C.I.G. relativo alla fornitura di che trattasi, i cui estremi saranno comunicati dall'Amministrazione, dovrà essere riportato obbligatoriamente in tutte le fatture emesse dal fornitore in relazione al presente appalto.

Qualora l'appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall'art. 3 della legge 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto, il contratto si risolverà di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

Art. 19

Divieto di cessione del contratto.

Subappalto

È vietata, a pena di nullità, la cessione totale o parziale del contratto.

Il subappalto è ammesso a condizione che la ditta concorrente indichi in offerta le parti dell'appalto che intende eventualmente subappaltare a terzi, nel limite del 30% e secondo le modalità e condizioni previste dall'art. 105 del d.lgs. 50/2016.

Art. 20

Trattamento dei dati personali

Facendo riferimento al d.lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", si evidenzia che i dati personali forniti dagli Operatori economici ai fini della partecipazione alla presente procedura saranno raccolti e trattati nell'ambito del medesimo procedimento e dell'eventuale, successiva stipula e gestione del contratto secondo le modalità e finalità di cui al d.lgs. 196/2003.

I diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui al succitato d.lgs. 196/2003 al quale si fa espresso rinvio per tutto quanto non previsto dal presente paragrafo.

Art.21

Spese contrattuali

Tutte le spese conseguenti l'aggiudicazione della presente gara, ivi comprese quelle di bollo, registrazioni ed ogni altro onere necessario alla stipulazione del contratto, sono a carico della ditta appaltatrice.

Art.22

Foro giudiziario competente

Ai fini dell'esecuzione del contratto e per la notifica di eventuali atti giudiziari, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare espressamente il proprio domicilio. Le controversie che dovessero insorgere tra le parti, relativamente all'interpretazione, applicazione ed esecuzione del contratto saranno definite



mediante il ricorso agli accordi bonari di cui all'art. 206 del d.lgs. 50/2016 . Qualora la controversia debba essere definita dal giudice, sarà competente il Tribunale di Crotone.

Art. 23
Norma di rinvio

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1341 del Codice Civile, le parti dichiarano di accettare tutte le condizioni contenute nel presente Capitolato Speciale d'Appalto.

Per quanto non previsto dal presente capitolato speciale, si fa rinvio, oltre che al codice civile, alla disciplina normativa e regolamentare vigente in materia di appalti pubblici.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



PARTE II

CAPITOLATO TECNICO

SERVICE DI SISTEMI ANALITICI AUTOMATICI E DI PROCESSAZIONE E RELATIVI REAGENTI PER IL SERVIZIO DI ANATOMIA PATOLOGICA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "SAN GIOVANNI DI Dio" di CROTONE PER UN PERIODO DI TRENTASEI MESI

LOTTO N° 1

SERVICE DI TRE ANNI PER: N. 2 (DUE) STAZIONI DI COLORAZIONE ED ASSEMBLAGGIO VETRINI AUTOMATICO (COSTITUITE OGNUNA DA UN COLORATORE E MONTAVETRINI COLLEGATI) MULTI PROGRAMMA COMPRENSIVO DI CANONE STRUMENTI E CANONE ASSISTENZA TECNICA

IMPORTO PRESUNTO A BASE D'ASTA 80.000 EURO/ANNO

Cratteristiche tecniche coloratore: La macchina richiesta deve essere automatica per colorazione di vetrini citologici e istologici, con traslatore ad assi X Y completamente programmabile ed adatta a tutte le procedure di colorazione come Papanicolau per Citologia, Ematossilina/Eosina per Istologia, May Grunwald Giemsa ed altre colorazioni istochimiche più comuni. Il software deve essere interattivo con interfaccia utente grafica su monitor touch screen a colori; deve eseguire l'ottimizzazione continua dei processi consentendo di lavorare contemporaneamente con differenti procedure di colorazione in modo random e controllare la stabilità e la compatibilità dei reagenti e del filtro a carboni attivi. Si deve poter salvare e caricare/esportare programmi personalizzati attraverso scheda di memoria esterna. Il carico e lo scarico dei vetrini deve avvenire in modo continuo consentendo una grande produttività ed efficienza. Produzione richiesta: colorazione fino a 660 vetrini all'ora. I cestelli contenenti i vetrini devono poter essere caricati in continuo a gruppi di tre su una o più stazioni apposite dove il sistema di trasporto, provvede a prelevarli ed ad immergerli sequenzialmente nelle vaschette di processo. Un movimento verticale deve provvedere a fornire la necessaria agitazione. Al termine del tempo prefissato il cestello deve essere estratto dapprima lentamente e lasciato sgocciolare per ridurre al minimo i residui e la contaminazione tra coloranti. e poi a velocità più elevata per aumentare la velocità del processo: questo per assicurare una protezione totale nel trasporto dei cestelli senza la necessità di altri sistemi antigocciolamento o coperchi di chiusura. Le soluzioni devono essere contenute in appositi contenitori di plastica resistenti ai solventi e facilmente rimovibili per la pulizia ed il rabbocco delle soluzioni. Il lavaggio o viraggio deve avvenire su apposite stazioni collegabili all'acqua corrente. Deve essere possibile selezionare da 0 fino a 4 stazioni da dedicare al lavaggio che, con apposita impostazione di configurazione estesa possono aumentare, in funzione delle diverse colorazioni che la macchina è in grado di eseguire contemporaneamente. Deve essere possibile gestire fino a 51 stazioni



al processo di colorazione. Il sistema computerizzato deve poter eseguire il processo secondo 50 diversi programmi liberamente definibili dall'utente e deve consentire la gestione parallela fino a 11 gruppi di cestelli contemporaneamente. La programmazione deve avvenire tramite un touch-screen a colori, dove sul display devono venire fornite tutte le informazioni riguardanti le soluzioni in uso, messaggi interattivi e segnalazioni d'errore. Un sistema di back-up deve preservare la memoria in caso di interruzione della tensione di rete. Ogni programma deve poter eseguire fino a 40 immersioni nelle stazioni di colorazione con tempi impostabili singolarmente da 1 secondo a 99 minuti. L'agitazione verticale deve poter essere attivabile a scelta sulle diverse stazioni a secondo del programma utilizzato. Al termine del ciclo i portavetrini devono essere messi in una o più stazioni di raccolta. Appositi segnali di allarme devono avvisare quando la zona di raccolta è piena. Il sistema deve essere dotato di un efficace e silenzioso sistema di aspirazione e controllo dei fumi con filtro a carbone attivo e deve essere dotato di un robusto coperchio trasparente in materiale acrilico con sistema di apertura che non richiede spazi aggiuntivi sopra lo strumento.

Riepilogo Specifiche tecniche

Capacità operativa-Caricamento continuo di tre cestelli da 20 vetrini con velocità dipendente dal protocollo di colorazione (circa 660 vetrini ora)

Modalità operativa: Procedure random di colorazione. Le procedure devono essere assegnabili liberamente a gruppi di 3 cestelli alla volta per un massimo di 11 gruppi.

Stazioni di processo: Da 31 a 51 (a seconda della configurazione)

Stazioni di lavaggio: Fino a 4 vaschette e oltre a flusso continuo configurabili, alimentazione automatica dell'acqua corrente a controllo elettronico di attivazione.

Stazioni di carico: Configurabili da 1 a 3.

Stazioni di scarico: Configurabili da 1 a 5.

Stazioni di asciugatura: 2 programmabili da 30°C a 65°C.

Stazioni di riscaldamento: Opzionali fino a un massimo di 2.

Agitazione: Movimento verticale dei cestelli programmabile sulle diverse stazioni.

Disponibilità di vasche reagenti con differenti capacità: Volume vaschette-160, 260 o 680 mL.

Tempo di sgocciolamento: Regolabile da 1 secondo a 1 minuto.

Programmi: Fino a 50 impostabili e memorizzabili.

Programmazione movimenti: Fino a 50 spostamenti per programma con tempo di immersione variabile da 1 secondo a 99 minuti per le singole stazioni.



Interfaccia utente: Touch-Screen a colori (640x480).

Dispositivi di segnalazione: Segnalazioni acustiche per termine cicli e zona di scarico piena. Allarmi per interruzione dell'alimentazione e malfunzionamenti.

Neutralizzazione vapori: Aspiratori a bassa rumorosità e cartucce al carbone attivo.

Montavetrini con coprioggetto in vetro

Montavetrini per applicare automaticamente montante su vetrini citologici ed istologici e ricoprirli utilizzando coprioggetto in vetro con un sistema che eviti la formazione di bolle d'aria. Sistema compatibile con vetrini portaoggetto e coprioggetto, montanti e solventi reperibili sul mercato. Deve ricoprire senza interruzione fino ad un minimo di 240 vetrini (corrispondenti a 12 cestelli da 20 vetrini) permettendo un flusso di lavoro potenziato, con possibilità di variare in tempo reale il volume del montante e la velocità di copertura. Ogni ciclo di lavoro, deve prevedere il lavaggio del dispensatore in solvente per la rimozione della gocciolina di montante, evitando la dispersione del montante nello strumento, limitando in questo modo qualsiasi possibilità di intasamento e diminuendo le operazioni di pulizia e manutenzione. Deve essere dotato di sensore per lo scarso livello del montante che anche se in allarme permette allo strumento di completare la copertura del cestello in lavorazione. Sensore per lo scarso numero dei vetrini coprioggetto che anche se in allarme permette allo strumento di completare la copertura del cestello in lavorazione. Deve avere la possibilità di memorizzare 9 programmi personalizzabili di copertura vetrini selezionabili secondo necessità. Deve essere possibile programmare differenti volumi di montante in funzione dello spessore del campione. Deve essere dotato di caricatori per coprioggetto di varie dimensioni (24x 40, 50, 55, 60) intercambiabili facilmente. La stazione di asciugatura automatica deve garantire tempi di asciugatura brevi, grazie alla distribuzione uniforme dell'aria calda. Filtri a carbone attivo vengono utilizzati per minimizzare i fumi tossici, inoltre lo strumento deve essere predisposto per il collegamento con una sistema di aspirazione e filtrazione centralizzato. Utilizzando il collegamento con il coloratore automatico deve essere possibile raggiungere la completa automazione di tutte le operazioni di colorazione e copertura dei vetrini. Il monta vetrini, deve essere collegato al coloratore ma deve poter lavorare separatamente ed essere usato per altre applicazioni mentre il coloratore è in funzione.

Riepilogo Caratteristiche Tecniche:

Velocità di copertura vetrino: 5 secondi

Velocità di dispensazione regolabile: Regolabile in 5 livelli

Materiale vetrino coprioggetto: Vetro

Capacità magazzino coprivetrini: 250 minimo

Allarmi: Esaurimento coprioggetti; scarso livello di montante

Capacità di carico vetrino: 60 vetrini in continuo sia come strumento a sé che interfacciato con il coloratore.

Posizionamento vetrini non montati: Cassetto di carico.

Si possono montare vetrini bagnati (immersi in Xilolo o suoi sostituti).

Magazzino vetrini montati: Speciali cestelli per immagazzinamento: 12x20 vetrini

Volume montante: 500 ml

Volume montante dispensato per volta: Da 30 a 120 µl selezionabile a passi da 10 µl

Capacità operativa: fino a 420 vetrini/ora

Vetrini compatibili: Largh: 24.7 ~25.5; Lungh. 74.7~76.0 mm (la macchina deve lavorare in modo efficiente anche con vetrini con etichette applicate e/o stampate).

Dimensioni dei vetrini coprioggetto:

24 (larghezza) x 40, 50, 55, 60 (lunghezza) mm

25 (larghezza) x 40, 50, 55, 60 (lunghezza) mm

Solventi compatibili:

Xylene

Sostitutivi a base di Limonene

Sostitutivi a base di Idrocarburi alifatici

Montanti compatibili:

A base di Xylene

A base di Limonene

A base di Idrocarburi alifatici

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

- Numero di vetrini processabili dal coloratore fino a 660 vetrini/ora o superiore....punti max 12
- Numero massimo di vaschette per reagenti di colorazione.....punti max 15
- Personalizzazione dei programmi di colorazione e copertura dei vetrini e gestione contemporanea di prodotti multipli.....punti max 10
- Capacità della stazione di scarico/asciugatura del monta vetrini fino a 240 vetrini..punti max 8
- Possibilità di utilizzo di coprioggetto di varie dimensioni (specificare) con caricatori intercambiabili facilmente.....punti max 5
- Elevata capacità di vetrini nei caricatori (fino a 450)punti max 5
- Gestione contemporanea di differenti tipi di vetrini (almeno 3).....punti max 5

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

REAGENTI. QUANTITA' PER ANNO

SOLVENTE A BASE DI XILENE PER LE METODICHE DI ISTOLOGIA E CITOLOGIA DA 5 LITRI Q.TA' 40

MISCELA ALCOLICA DI GRADO 95 A BASE DI ALCOL ETILICO CON CONTENUTO DI ALCOL ISOPROPILICO INFERIORE AL 5% TANICA DA 5 LITRI. Q.TA' 30

MISCELA ALCOLICA DI GRADO ASSOLUTO A BASE DI ALCOL ETILICO CON CONTENUTO DI ALCOL ISOPROPILICO INFERIORE AL 5% TANICA DA 5 LITRI. Q.TA' 30



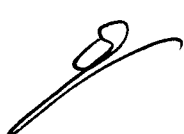
FISSATIVO SPRAY PER CITOLOGIA DA 200 ML CONF. DA 24 PZ	Q.TA' 10
PAPANICOLAOU EMATOSSILINA DI HARRIS CONF. DA 2,5 LITRO	Q.TA' 40
PAPANICOLAOU OG6 CONF. DA 2,5 LITRO	Q.TA' 40
PAPANICOLAOU EA50 CONF. DA 2,5 LITRO	Q.TA' 40
MAY GRÜNWALD CONF. DA 2,5 LITRO	Q.TA' 15
GIEMSA CONF. DA 2,5 LITRO	Q.TA' 15
COLORAZIONE RAPIDA EMATOSSILINA - EOSINA PER SEZIONI CONGELATE (SPESSORE 6 MICRON) TEST 100	Q.TA' 3
EOSINA G 0.5% SOLUZIONE ALCOLICA DA 2,5 LITRO	Q.TA' 20
EMALLUME MAYER DA 2,5 LT	Q.TA' 20
ACIDO PERIODICO 1% DA 1 LITRO	Q.TA' 20
ACIDO CLORIDRICO SECONDO HOTCHKISS MCMANUS CONF DA 500 ML	Q.TA' 20
REATTIVO DI SCHIFF HOTCHKISS MC MANUS DA 500 ML	Q.TA' 10
REATTIVO DI SCHIFF FEULGEN DA 500 ML	Q.TA' 10
<u>ALCIAN BLU pH 2,5</u> 100 TEST	Q.TA' 5
<u>ALCIAN BLU pH 2,5 - 1,0</u> 100 TEST	Q.TA' 5
<u>ALCIAN BLU pH 2,5 P.A.S.</u> 100 TEST	Q.TA' 5
GROCOTT	Q.TA' 2
IMPREGNAZIONE ARGENTICA	Q.TA' 5
<u>MASSON FONTANA (Versione a MW)</u>	Q.TA' 2
<u>MASSON TRICROMICA GOLDNER</u>	Q.TA' 4
<u>PERLS</u>	Q.TA' 4
<u>PERLS VAN GIESON</u>	Q.TA' 4
<u>ROSSO CONGO</u>	Q.TA' 2
<u>WEIGERT VAN GIESON metodo rapido</u>	Q.TA' 2
<u>ZIEHL-NEELSEN FITE</u>	Q.TA' 1

DECALCIFICANTE PER BIOPSIE OSSEE DA 2,5 LITRI	Q.TA' 5
DECALCIFICANTE FISSATIVO PER BIOPSIE OSTEOMIDOLLARI A DUE COMPONENTI 10 X 100 ML	Q.TA' 5
DECALCIFICANTE RAPIDO PER TESSUTI MINERALIZZATI DA 2,5 LITRI	Q.TA' 5
DECALCIFICANTE RAPIDO DA 500 ML	Q.TA' 5
DECALCIFICANTE EDTA BISODICO DA 500 ML	Q.TA' 5
MEZZO DI MONTAGGIO SINTETICO, DISCIOLTO IN XILENE, PARTICOLARMENTE INDICATO PER L'USO CON IL MONTAVETRINI AUTOMATICO DA 500 ML	
VETRINI DI ALTA QUALITÀ PULITI E SGRASSATI ; CELLOPHANATI, ESENTI DA POLVERI, SPORCIZIA ED INCRINATURE :	Q.TA'40
VETRINI PORTAOGGETTO MOLATI A 90° banda sabbiata CONF. DA 1000 PZ	
BORDO MOLATO, BANDA BIANCA	Q.TA'10
VETRINI COPRIOGGETTO CHE DEVONO UNIRE OLTRE ALL'ELEVATO STANDARD QUALITATIVO UN ACCURATO CONTROLLO DIMENSIONALE PER GARANTIRE LE MIGLIORI PERFORMANCE SUI MONTAVETRINI AUTOMATICI.	
VETRINI COPRIOGGETTO 24X60 CONF. DA 1000PZ	Q.TA'20
VETRINI COPRIOGGETTO 24X40 CONF. DA 1000 PZ	Q.TA' 20
VETRINI COPRIOGGETTO 24X50 CONF. DA 1000 PZ	Q.TA' 20

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO 2

SERVICE DI TRE ANNI DI: N° 2 MICROTOMI ROTATIVI MOTORIZZATI ELETTRONICI COMPLETI OGNUNO DA BAGNETTO STENDI FETTA COMPRENSIVO DI CANONE STRUMENTI E CANONE ASSISTENZA TECNICA; N° 1. CENTRALINA PER INCLUSIONE IN PARAFFINA DEI CAMPIONI OPERATORI.

IMPORTO A BASE D'ASTA: 50.000,00 EURO/ANNO

Caratteristiche Microtomi:

Microtomo rotativo automatico (taglio automatizzato tramite gestione elettronica e sistema di avanzamento/arretramento del campione automatizzato) . Struttura estremamente stabile, di peso non inferiore a 35 kg, con meccanismi micrometrico e macrometrico in alloggiamento chiuso. Struttura con finitura esterna in alluminio anodizzato in grado di garantire un'ottimale rimozione della paraffina. Sistema di cambio rapido per tutti i morsetti porta campione .Vassoio di raccolta delle sezioni di scarto, integrato in alluminio anodizzato. Protezione della lama incorporato nel supporto. Display touch screen in per la gestione completa dello strumento. Blocco del volantino di comando facilmente azionabile in qualsiasi posizione del campione. Sistema movimento verticale/orizzontale del campione, guidato da cuscinetti a rullini esenti da gioco e manutenzione, i grado di agevolare al massimo le operazioni di taglio . Orientamento del campione su assi X e Y di $\pm 10^\circ$, con rotazione completa di 360° .Corsa verticale del campione 70 mm .Possibilità di ottimizzare l'utilizzo della lama mediante lo spostamento della stessa in posizioni non fisse, predeterminate dallo strumento .Avanzamento orizzontale automatico del campione con controllo elettronico e corsa massima di 30 mm .Funzione di regolazione dello spessore di taglio, in grado di lavorare nel range 0,5 -100,0 μm con possibilità di memorizzazione della finestra di taglio. Memorizzazione della posizione di inizio taglio .Retrazione automatica durante la fase di ritorno del campione con possibilità di regolazione nel range 5 - 100 μm .Funzione di regolazione dello spessore di sgrossatura, in grado di lavorare nel range 0,5 - 100,0 μm .Avanzamento e arretramento rapido motorizzato Velocità di taglio regolabile da 0 mm/s a 430 mm/s con possibilità di corsa di ritorno accelerata. Possibilità di disabilitazione della funzione di taglio automatizzato . Quattro modalità di taglio: a consenso, a ciclo singolo, continuo e multiplo.

Caratteristiche Bagno stendi fetta :

Deve essere dotato di vaschetta rimovibile in pirex (capacità circa 1,2 litri) per un facile riempimento e svuotamento dell'acqua e per garantire una maggiore sicurezza e praticità d'uso. Il controllo della temperatura deve avvenire tramite una sonda direttamente a contatto con l'acqua, e deve essere provvista di dispositivo di sicurezza che interrompe l'alimentazione elettrica quando si asporta la vaschetta. Il piano di appoggio superiore deve essere riscaldato e deve poter ospitare fino a 24 vetrini.

Caratteristiche Centralina di Inclusione:

Sistema modulare composto da tre unità; distributore, unità termica, piastra fredda. Sistema di erogazione paraffina tramite sensore di prossimità. Piastra fredda in grado di ospitare fino a 250 cassette, comprensivo di coperchio e bordo anti sgocciolamento. Campo di regolazione della



temperatura fino a -20°. Unità termica con vasca superiore asportabile per il contenimento dei cestelli portacassette provenienti dal processatore.

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

- Touch screen display comando microtomo.....punti max 10
- peso e stabilità microtomo..... punti max 5
- movimento verticale ed orizzontale..... punti max 5
- bagnetto stendi fetta punti max 5
- centralina di inclusione..... punti max 10
- angolo del tagliente LAMEpunti max 10
- qualità lame e duratapunti max 15

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

ELENCO MATERIALE DI CONSUMO ANNUO SERVICE :

FILTRI PER BIOPSIE CONF. DA 500 PZ.	Q.TA' 15
LAME MONOUSO PER MICROTOMO TIPO FEATHER PER ROUTINE ISTOLOGICA ELEVATA DURATA CONF. DA 50 PZ	Q.TA' 20
LAME MONOUSO PER MICROTOMO TIPO FEATHER IDEALI PER SEZIONI SERIATE CONF. DA 50 PZ	Q.TA' 40
LAME MONOUSO PER MICROTOMO TIPO FEATHER PER TUTTI I TESSUTI E SEZIONIFINI ROUTINE SERIATE DA 50 PZ.	Q.TA' 40
LAME PER CRIOSTATO MONO TIPO FEATHER IN ACCIAIO CARBONIO DA 20 PZ	Q.TA' 20
OLIO PER MICROTOMO 100 ML	Q.TA' 3
SET PENNELLI PULIZIA PER MICROTOMO	Q.TA' 4
SET PENNELLI PULIZIA PER CRIOSTATO	Q.TA' 2



CONGELANTE SPRAY PER ISTOLOGIA DA 150 ML CONF. 12 PZ	Q.TA' 10
MEZZO D'INCLUSIONE PER TAGLIO AL CRIOSTATO. 4 X 100 ML	Q.TA' 10
DISINFETTANTE SPRAY PER CRIOSTATO A BASE DI CLOREXIDINA (0,3%) 1 X 125 ML	Q.TA' 5
CONGELANTE SPRAY PER ISTOLOGIA 12 X 150 ML	Q.TA' 3
LUBRIFICANTE PER MICROTOMI 100 ML	Q.TA' 3
COPLIN IN VETRO	Q.TA' 10
SET DI COLORAZIONE 12 VASCHE	Q.TA' 4
PINZETTE PER MICROSCOPIA IN RESINA POLIESTERE E FIBRA DI VETRO, RESISTENTI AD ACIDI,	
FORMELLE PER INCLUSIONE RIUTILIZZABILI IN ACCIAIO (VARIE DIMENSIONI)	Q.TA' 50
BASI E AL CALORE FINO A 200°C	
DRITTE, APPUNTITE, 12 CM 1 PZ.	Q.TA' 5
DRITTE, PUNTA LARGA, 12 CM 1 PZ.	Q.TA' 5
CURVE, APPUNTITE, 12 CM 1 PZ.	Q.TA' 5
DRITTE, PUNTA PIATTA, 12 CM 1 PZ.	Q.TA' 5
CARTA DA BANCO CON UN LATO IMPERMEABILE, RIVESTITO CON UN FILM IN POLIETILENE	
FOGLI, 48 X 60 CM 100 PZ.	Q.TA' 30
CARTA DA FILTRO 50 X 50 CM 500 PZ.	Q.TA' 30
IMPUGNATURA PER LAME MONOUSO DA RIDUZIONE AUTOCLAVABILI 1 PZ	Q.TA' 5
LAME MONOUSO IN ACCIAIO INOSSIDABILE, PER RIDUZIONE DI PEZZI ANATOMICI	
LUNGHEZZA LAMA 130 MM 50 PZ.	Q.TA' 10
LUNGHEZZA LAMA 260 MM 50 PZ.	Q.TA' 10
FORBICI AUTOPTICHE IN ACCIAIO INOSSIDABILE AUTOCLAVABILE, PREDISPOSTE PER L'IMPIEGO DI LAME MONOUSO 1 PZ	Q.TA' 3
COPPIA LAME APPUNTITE/ARROTONDATE 5 PZ.	Q.TA' 10

PINZETTE PER BIOPSIA Q.TA' 5

PINZETTE ANATOMICHE MEDIA LARGHEZZA 130 MM 1 PZ.
Q.TA' 3

145 MM 1 PZ. Q.TA' 3

160 MM 1 PZ Q.TA' 3

GUANTI IN RETE METALLICA DA UTILIZZARE DURANTE RIDUZIONI CAMPIONI ANATOMICI Q.TA' 10

GREMBIULI MONOUSO BIANCHI CON DISPENSATORE 170X75 CM 50 PZ.
Q.TA' 10

PANNI IN TESSUTO SPECIALE PER L'ASSORBIMENTO DI FORMALDEIDE PER CONTENERE SVERSAMENTI, PERDITE E SGOCCIOLAMENTI DI FORMALDEIDE DURANTE LA RIDUZIONE DI CAMPIONI ANATOMICI, RIDUCENDO I RISCHI DI ESPOSIZIONE ALLA FORMALINA PER GLI OPERATORI 406 x 508 mm 25 pz. Q.TA' 20

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO 3

SERVICE DI 3 ANNI PER: N°2 PROCESSATORI DI TESSUTI COMPRESIVI DI REAGENTI E CONSUMABILI (BIOCASSETTE, NASTRI STAMPANTE, ECC.) NECESSARI ALLA LAVORAZIONE DI ALMENO 40.000 BIOCASSETTE ALL'ANNO ; N°1 SCANNER AUTOMATICO DI CASSETTE COMPRESIVO DI ARMADI PER ARCHIVIAZIONE; N° 1 STAMPIGLIATRICE DI BLOCCHETTI CHE PREVEDA LA STAMPA DELLE BIOCASSETTE CON NUMERO E CODICE A BARRE.

IMPORTO PRESUNTO A BASE D'ASTA 80.000 EURO/ANNO

PROCESSATORE

Caratteristiche fondamentali della strumentazione

- Processori automatici nuovi, identici tra loro e di ultima generazione/immissione sul mercato
- Processori a pavimento con sistema gestione del consumo reagente esausto
- Processori con programmazione del menù in italiano tramite schermo a colori touch screen resistente ai solventi con rappresentazione in real time dello stato del processore
- Processori di funzionamento normale con funzioni vuoto, pressione, vuoto/pressione escluso sistema ibrido infrarossi o microonde
- Processori con camera di processo in acciaio inox di capacità minima di 300 cassette ordinate
- Processori con taniche reagenti precaricate/dedicate, in posizione frontale, di capacità compresa tra 4 e 5 litri al fine di evitare continui cambi tanica
- Processori a ciclo chiuso con aspirazione interna, filtro a carbone attivo per la pulizia dell'aria espulsa dell'ambiente e predisposizione ad espulsione all'esterno
- Processori con mix reagenti in camera con almeno 4 livelli di intensità
- Processori con, singolarmente, numero 3 serbatoi di paraffina da minimo 4 litri con protocollo di pulizia paraffine
- Processori con minimo numero 2 taniche reagenti dedicati esclusivamente alla pulizia dello strumento e minimo numero 9 taniche di reagenti dedicati alla processazione
- Sistema con possibilità di funzionare a carico parziale ed utilizzo di minime quantità di reagente
- Reagenti (paraffina, cassette, alcol, xilene, o reagenti equivalenti non tossici presenti sul mercato) dedicati agli strumenti in taniche precaricate necessari per 30.000 biocassette/anno
- Reagenti, tutti nessuno escluso, con marcatura CE-IVD
- Consumabili dedicati inclusi filtri
- N° 1 gruppo di continuità UPS per strumento offerto
- Strumentazione con marcatura CE e conformità alla direttiva 98/79/CE
- Collegamento remoto per assistenza tecnica

SCANNER CASSETTE

Caratteristiche fondamentali della strumentazione

- Strumento completamente automatico con caricamento a rack
- Possibilità di scansionare cassette con codici a barre 2D senza intervento dell'operatore
- Software semplice e intuitivo adattabile a le versioni di Windows Xp/Vista/7/8



- Strumento correlato di computer completo, per il corretto funzionamento del software
- Possibilità di memorizzare immagine di ogni blocchetto scansionato
- Sistema di prelievo/riposizionamento blocchetto con controllo tramite un lettore di codici a barre 2D (tecnologia wireless)
- Stoccaggio di cassetta/vetrino (da: Gestionale verso scanner e poi verso armadio)
- Richiesta di Posizione (da: Gestionale verso: scanner e poi verso armadio) ed interrogazione per campi (cassetta/vetrino, nominativo paziente, posizione nell'armadio)
- Prelievo o Restituzione (massivo e selettivo) di cassetta/vetrino attraverso la creazione di picking list.
- Associazione automatica dei casi (es. più cassette per lo stesso caso)
- Registrazione della data di uscita del campioni e chi ha effettuato il prelievo
- Creazione e gestione di più magazzini informatici e relativo spostamento (es. magazzino locale e magazzino remoto)
- Sistema modulare per l'archiviazione di cassette in appositi rack (min.200 blocchetti per rack) con capacità di almeno 20.000 inclusioni per modulo.

STAMPIGLIATRICE BLOCCHETTI

Caratteristiche fondamentali della strumentazione

- Stampante di blocchetti automatica, nuova e di ultima generazione
- Stampante termica a nastro
- Stampa direttamente su blocchetto
- Software dedicato per la stampa del blocchetto e per la progettazione e gestione del layout di stampa
- Possibilità di stampare blocchetti singolarmente o in serie
- Stampa resistente a prodotti e reagenti chimici
- Interfacciamento con LIS in uso nel laboratorio
- Capacità di carico di min. 100 blocchetti
- Possibilità di acquisizione dei dati da stampare da codici a barre e 2D
- Compatibili con i sistemi operativi Window
- Computer dedicato (min. 4 GB RAM) completo di supporto per parete o banco
- Lettore di codici a barre e 2D dedicato
- Risoluzione min. 200 dpi
- Stampigliatrice scorponabile dal blocco caricatore di ridotte dimensioni per utilizzo come stand alone
- Utilizzo di cassette montate, non dedicate, con coperchio aperto
- Possibile collegamento con il sistema di tracciabilità in uso
- Dimensioni ridotte (L,P,A)
- Conformità alla norma EN 61010-1
- Certificazione IVD 98/79 CEE

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:



Caratteristiche preferenziali del sistema

PROCESSATORE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Alta capacità produttiva (n° di cassette ordinate dichiarate) per singolo strumento. Gestione automatica del cambio reagente con segnalazione della tanica da sostituire.	10
SICUREZZA	Modalità dello scarico della paraffina, sistema di riconoscimento della tanica reagente, blocco elettronico del reagente esausto.	8
REAGENTI	Medesimo produttore dei reagenti e del strumento offerti a garanzia di customer satisfaction.	10
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

SCANNER E STAMPANTE CASSETTE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Alta capacità produttiva (n° di cassette scannerizzate) senza nessun intervento operatore.	8
STRUMENTO	Stampante con certificazione IVD che attesti che il prodotto è della medesima azienda partecipante al fine di garantire un miglior customer service	10
SICUREZZA	Azienda produttrice anche di sistema di tracciabilità al fine di garantire un'eventuale integrazione futura ed aumentare la sicurezza operatore/campione	10
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verterà effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO 4

SERVICE DI 3 ANNI PER N°1 STRUMENTO DI CITOLOGIA IN STRATO SOTTILE COMPRESIVO DI REAGENTI, BRUSH E TUTTO IL NECESSARIO AL FINE DI UNA CORRETTA ESECUZIONE DI 7.000 ESAMI GYN E NON GYN ALL'ANNO, E N° 2 STAMPANTI DI VETRINI DI RIDOTTE DIMENSIONI , TIPOLOGIA ON DEMAND COMPRESIVO DI NASTRI STAMPANTE E VETRINI PER 60.000 ESAMI/ANNO.

IMPORTO PRESUNTO A BASE D'ASTA 80.000 euro/anno

STRUMENTAZIONE IN STRATO SOTTILE

Caratteristiche fondamentali della strumentazione

- Contenitori con soluzione (composta da metanolo in acqua tamponata) che deve poter essere conservata a 15° C - 30° C, che permetta la conservazione, il trasporto dei campioni ginecologici delle cellule prelevate in un laboratorio attrezzato. Inoltre la soluzione di conservazione deve preservare il materiale prelevato in modo che si possa successivamente utilizzare per la ricerca dell'HPV DNA.
- Lo strumento dovrà sottoporre il campione automaticamente a lieve dispersione per separare il sangue, il muco e i detriti non diagnostici ed ottenere una miscela cellulare.
- Lo strumento dovrà utilizzare un filtro appositamente ideato per la raccolta delle cellule diagnostiche, inoltre durante la fase di raccolta lo strumento dovrà controllare costantemente la quantità di fluido che passa attraverso il filtro in modo da evitare che le cellule siano insufficienti o eccessivamente dense.
- Lo strumento dovrà trasferire lo strato sottile di cellule su un vetrino in un'area circolare del diametro di 20 mm e il vetrino viene automaticamente depositato in una soluzione fissativa.
- Lo strumento dovrà essere dotato di schermo "Touch screen".
- La fissazione del vetrino dovrà essere parte integrante del processo di allestimento.
- La routine potrà essere interrotta per dare spazio ad eventuali campioni urgenti.
- Il sistema deve possedere la certificazione CE sul prodotto, sul produttore, sui reagenti e su tutto il materiale di consumo.
- Corso formativo di 3 giorni presso il laboratorio con esperto consulente citologo e/o anatomico patologo

STAMPANTE DI VETRINI

- Stampante di vetrini automatica, nuova e di ultima generazione
- Stampante termica a nastro
- Nastro compatibile con la stampante di vetrini e cassette attualmente installata presso il servizio di Anatomia P. al fine di un miglior utilizzo e standardizzazione del lavoro
- Software dedicato per la stampa del vetrino e per la progettazione e gestione del layout di stampa
- Possibilità di stampare vetrini singolarmente o in serie
- Stampa diretta su banda colorata resistente a prodotti e reagenti chimici
- Possibilità di acquisizione dei dati da stampare da codici a barre e 2D



- Compatibile con i sistemi operativi Windows
- Computer dedicato completo di supporto per parete o bancone
- Lettore di codici a barre e 2D dedicato
- Sistema integrato di mini-tracciabilità al fine di garantire la sicurezza del campione
- Possibilità di stampa da software dedicato e da software di tracciabilità
- Stampigliatrice di ridotte dimensioni, a caricatore singolo, per utilizzo stand alone in massima sicurezza
- Stampigliatrici con possibilità di stampare a colori, oltre il nero
- Stampigliatrice con velocità di uscita elevata
- Possibile collegamento con sistema tracciabilità della stessa azienda produttrice della stampigliatrice
- Dimensioni ridotte (L,P,A)
- Conformità alla norma EN 61010-1
- Certificazione IVD 98/79 CEE

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI

STRUMENTO PER STRATO SOTTILE

Caratteristiche preferenziali del sistema

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Strumento di ridotte dimensioni con caricamento a singolo campione	7
SICUREZZA	Strumento dotato di sistemi di controllo/allarme per eventuali errori di procedura e/o interruzione del processo	6
REAGENTI	Reagenti marcati IVD	7
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata	2

Caratteristiche preferenziali del sistema

STAMPANTE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Stampante con certificazione IVD che attesti che il prodotto è della medesima azienda partecipante al fine di garantire un miglior customer service	8

SICUREZZA	Azienda produttrice anche di sistema di tracciabilità al fine di garantire un'eventuale integrazione futura ed aumentare la sicurezza operatore/campione	20
CONSUMABILI	Stampante con la possibilità di funzionare con i medesimi ribbon delle stampanti ad oggi installate a garanzia di miglior utilizzo e gestione delle stesse.	8
ASSISTENZA	Assistenza tecnica dichiarata.	2

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

- **DOVRA' FORNIRE LA MANUTENZIONE FULL-RISK SULLA STAMPIGLIATRICE DI VETRINI ATTUALMETE GIA' IN DOTAZIONE AL REPARTO;**
- **DOVRA' FORNIRE UN FRIGORIFERO DA LABORATORIO (POSITIVO/NEGATIVO) PER LA CONSERVAZIONE DEI CAMPIONI;**
- **PROVVEDERE ALLA FORMAZIONE E ALL'ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE, PREFERIBILMENTE IN LOCO, PER QUANTO RIGUARDA LA LETTURA DEI PREPARATI IN STRATO SOTTILE;**
- **INTERFACCIARE LO STRUMENTO AL GESTIONALE DEL LABORATORIO.**

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO N° 5

SERVICE DI TRE ANNI PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA IN COMPLETA AUTOMAZIONE PER SOTTOVUOTO ED IMMISSIONE DI FISSATIVO (FORMALINA) E GESTIONE ESTEMPORANEE

La gara prevede la fornitura TRIENNALE in service con noleggio operativo di:

A) n. 2 Sistemi per Sottovuoto ed Immissione di fissativo (formalina) in completa Automazione da installare presso l'Anatomia Patologica e il Blocco Operatorio del P.O. San Giovanni di Dio

B) n. 1 Sistema per gestione estemporanee dedicato al congelamento rapido

C) Materiali di consumo necessari per il corretto funzionamento dei sistemi e per il numero di campioni richiesti (Tab.1)

D) Assistenza Tecnica Full Risk e Assistenza Specialistica

Viene inoltre richiesta la garanzia di aggiornamento tecnologico sia della strumentazione che dei materiali di consumo, senza alcun aggravio di spesa a carico dell' ENTE.

Importo ANNUO presunto di € 40.000,00

1. Le aziende partecipanti dovranno presentare Relazione Tecnica nella quale vengono illustrati tutti gli elementi ritenuti utili per una completa valutazione; tale relazione potrà contenere Lavori scientifici, depliant ecc. Le pagine costituenti la Relazione dovranno avere una numerazione progressiva. La prima pagina del documento dovrà essere l'indice del contenuto della stessa.

2. Le aziende offerenti dovranno inoltre **obbligatoriamente relazionare in via sintetica**, in merito ai **REQUISITI MINIMI e ELEMENTI DI VALUTAZIONE**, nella stessa sequenza posta nella presente, indicando, qualora ritenuto opportuno esporre in via estesa i contenuti, in quale pagina della documentazione della Relazione Tecnica il singolo argomento viene trattato. Nel primo punto, precedente le risposte ai Requisiti Minimi e Elementi di Valutazione, dovranno essere elencati : codice strumento, descrizione strumento e numero strumenti offerti.

3. Si richiede inoltre, di allegare alla documentazione tecnica **MODELLO OFFERTA ECONOMICA PRIVA DELLA INDICAZIONE DEI PREZZI**.

La commissione aggiudicatrice si riserva, prima di procedere all'assegnazione del punteggio tecnico, la facoltà di richiedere una dimostrazione in loco ed in contemporanea per tutte le aziende partecipanti qualora lo ritenga opportuno.



TAB.1 - ELENCO CONSUMABILI RICHIESTI

Descrizione		
CONTENITORI DI CONSERVAZIONE E FISSATIVO		N° / anno
A	PICCOLI	400
B	MEDIO GRANDI	200
C	GRANDI	400
D	PRERIEMPITI DI FORMALINA CON PROTEZIONE AI VAPORI	800
E	TANICHE DI FORMALINA TAMPONATA AL 10% da 10 L	50

Tutto l'eventuale altro materiale di consumo ritenuto necessario per la gestione e l'utilizzo ottimale dei sistemi.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SISTEMI AUTOMATICI per SOTTOVUOTO O ATMOSFERA MODIFICATA E IMMISSIONE DI FORMALINA(OBBLIGATORIE)

- Tutti i sistemi offerti devono essere conformi al D.L. 81/2008 sulla sicurezza negli ambienti di lavoro.
- Struttura AISI 304 idonea per sale operatorie e laboratori.
- Tutti i sistemi offerti, compreso i contenitori dei campioni, devono essere marcati CE/IVD (98/79/CE).
- Possibilità di stampa etichette che indicativamente raccolgano : nome e cognome, data e ora del confezionamento, barcode; e garantiscano la conservazione dei dati stampati dopo che siano state adese al contenitore porta campione.
- I Sistemi devono poter lavorare con diverse modalità di funzionamento:
 - a) "solo sottovuoto" o atmosfera modificata
 - b) "immissione automatica di fissativo e sottovuoto (o atmosfera modificata), nel contenitore sigillato"

Devono essere dotati di sistema protettivo che garantisca da rischio biologico e rischio chimico.

- Dichiarazioni di conformità secondo le norme EN 61010-1:2001, EN 61010-2-101:2003, EN 61326-1:2007, EN 61326-2-6:2007 e secondo le prescrizioni delle direttive 2006/95/EC, 2004/108/EC e 98/79/EC.
- Utilizzo fuori cappa (fornire dichiarazione in merito).



CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SISTEMI per LA GESTIONE DELLE ESTEMPORANEE (OBBLIGATORIE)

Il sistema deve essere di piccole dimensioni con minimo ingombro

Sistema per congelamento rapido che non preveda la manipolazione di gas/liquidi refrigeranti per il congelamento con ottimale planarità del preparato

Sistema conforme a Direttiva 98\79\ CE (marcatatura CE-IVD)

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

CRITERI PREFERENZIALI

	PARAMETRI		Punteggio
	Caratteristiche preferenziali dei sistemi Max 55 punti		
	SISTEMI AUTOMATICI PER SOTTOVUOTO O ATMOSFERA MODIFICATA CON IMMISSIONE DI FORMALINA		
A	Principio e modalità di utilizzo dei contenitori preriempiti al fine di evitare il contatto diretto e l'inalazione di formalina da parte degli operatori	Relazionare in merito	Fino a 5
B	Dimensioni del sistema ed ingombro	Relazionare in merito	Fino a 5
C	Tracciabilità del campione	Relazionare in merito	Fino a 5
D	Modalità di erogazione e rapporto volumetrico del fissativo	Relazionare in merito	5
E	Referenze Scientifiche	Relazionare in merito	Fino a 5
F	Modalità di stoccaggio e archiviazione dei campioni fissati in formalina	Relazionare in merito	5
G	Possibilità di consolidare tutte le fasi del processo (sottovuoto o atmosfera modificata ed immissione automatica di formalina) su un unico modulo strumentale	Si/No	5

H	Utilizzo di contenitori sterili (escluso i preriempiti)	Si/No	5
I	Utilizzo di contenitori che permettano il minimo ingombro per il trasferimento dei campioni dalle sale operatorie	Relazionare in merito	Fino a 5
L	Utilizzo di contenitori RX trasparenti (escluso i preriempiti)	Si/No	5
SISTEMI PER GESTIONE E PROCESSAZIONE ESTEMPORANEE			
	Congelamento rapido a – 40 c° in un tempo non superiore a 60" e planarità ottimale del preparato	SI / NO	5
PARAMETRI			
Assistenza tecnica e specialistica Max 5 punti			Punteggio
M	Modalità e tempi di intervento in relazione al numero di tecnici disponibili sul territorio	Relazionare in merito	Fino a 3
N	Assistenza specialistica postvendita	Relazionare in merito	Fino a 2

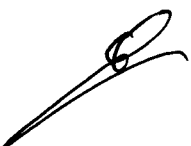
non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verterà effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO 6

SERVICE PER 3 ANNI DI: N° 1 SISTEMA PER "IBRIDAZIONE IN SITU IN FLUORESCENZA" (FISH), COSTITUITO DA STRUMENTAZIONE COMPLETAMENTE AUTOMATICA E MICROSCOPIO A FLUORESCENZA (DOTATO DI COMPUTER, MONITOR E SOFTWARE DI CONTROLLO PER LA CREAZIONE DEI PROTOCOLLI).

NUMERO INDICATIVO DI ESAMI PREVISTI/ANNO: 100

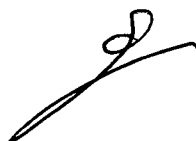
IMPORTO A BASE D'ASTA: 50.000,00 EURO/ANNO

Caratteristiche minime indispensabili strumento FISH

- Strumento per l'automazione dei protocolli di ibridazione in situ a fluorescenza (FISH. I protocolli di ibridazione devono essere compatibili con esami citologici (su urine e altri fluidi), esame istologici (di campioni di tessuti FFPE), con esami ematologici (analisi del sangue/midollo osseo);
- Strumento deve essere dotato di tecnologia a dispensazione dei reagenti sui vetrini, per ottimizzarne il consumo e per evitare contaminazioni;
- Sistema di controllo della temperatura indipendente per singolo vetrini processato;
- Sistema che permette la corsa contemporanea di più processi nella medesima corsa e non obblighi a corse dedicate;
- Strumento con assenza di tubature esterne a garanzia di sicurezza operatore;
- Caricamento random dei vetrini con possibilità di eseguire protocolli di ibridazione differenti durante la stessa corsa;
- Strumenti con massimo 10 posizioni per garantire il minimo ingombro;
- Montaggio finale del vetrino completamente automatizzato, Allarme opzionale tramite invio sms per dispensazione sonda e dapi;
- Utilizzo di vetrini coprioggetto e sigillo ad olio per la creazione di camere di incubazione, che impediscono l'evaporazione dei reagenti soprattutto durante i passaggi overnight;
- Sistema di controllo della temperatura in modo indipendente per ciascuna postazione, Possibilità di ricaricare le taniche di lavaggio senza rimuoverle dal loro specifico alloggiamento a scomparsa ;

Caratteristiche minime indispensabili sonde


- **Sonde a scelta dell'ente per 100 esami anno tra cui dovranno essere fornite dalla ditta aggiudicatrice, un mix di sonde (kit) specifico per il carcinoma vescicale ed un mix di sonde (kit) specifico per il carcinoma della mammella. Tale prerogativa e' necessaria ed è causa di esclusione di gara.**



- **Confezionamento sonde da 100 /200 μ**

Caratteristiche minime indispensabili microscopio

- Stativo microscopio diritto manuale per osservazioni in luce trasmessa e riflessa.
- Coppia di manopole macro e micrometriche coassiali, per la regolazione del movimento.
- Corsa di messa a fuoco 25mm, regolazione macrometrica 15 mm/rotazione, regolazione micrometrica 100 μ m/rotazione, manopola micrometrica con scala graduata 1 μ m.
- Dispositivo di sicurezza Prefocus per evitare il contatto tra obiettivo e preparato e per impostare la memoria di fuoco macrometrica.
- Controllo frontale per la regolazione dell'intensità dell'illuminazione
- Revolver quintuplo
- LED con caratteristiche uniche di colore (indice di colore >96) che lo rendono molto simile alla resa di una lampada alogena.
- Alimentazione integrata su stativi controllo
- UYCP cavo di alimentazione
- Sistema di illuminazione a fluorescenza per microscopio con potenza 120W, lampada ad alogenuri di metallo.
- Diaframma di apertura e diaframma di campo centrabile. Sistema esclusivo con lente "fly-eye" per la massima omogeneità di illuminazione.
- Tavolino traslatore manuale, rivestimento in ceramica, ruotabile di 250°. Controllo XY lato destro, regolazione della tensione per movimento XY. Corsa del tavolino 76x52mm.
- Ferma preparati a 2 posizioni per uno o due campioni, lato destro.
- Oculare ad ampio campo visivo 10X con indice di campo FN 22.
- Oculare elicoidale ad ampio campo visivo 10X con indice di campo FN 22 adattatore passo c con fattore di ingrandimento 0.63x
- Obiettivo Plan Fluorite ingrandimento 10x. Distanza di lavoro 10 mm, apertura numerica NA 0.3. Adatto per coprioggetto di qualsiasi spessore.
- Obiettivo Plan Fluorite, ingrandimento 40x. Distanza di lavoro 0.51 mm, apertura numerica 0.75 e correzione per coprioggetto con spessore da 0.17 mm.
- Obiettivo Plan Fluorite ad immersione olio, ingrandimento 60X. Distanza di lavoro 0.12 mm, iride per la variazione dell'apertura numerica da 0.65 a 1.25. Correzione per coprioggetto con spessore da 0,17 mm
- Obiettivo Plan Fluorite ad immersione olio, ingrandimento 100x. Distanza di lavoro 0.2 mm, apertura numerica 1.3. Correzione per copri oggetto con spessore da 0,17 mm.



Set filtri per fluorescenza

- Filtro green singolo montato
- Filtro red singolo montato
- Filtro doppio green/red
- Filtro yellow singolo montato
- Filtro azzurro
- Filtro dapi

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE – PUNTI TOTALI MASSIMI

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

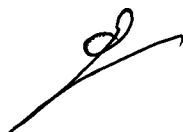
PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

Caratteristiche a punteggio

Descrizione	
Tipologia di gestione delle sonde a garanzia di un'ottimizzazione dei consumi e di un risparmio reale sui reagenti.	10
Sicurezza operativa	10
Protocolli di ibridazione compatibili con esami citologici (su urine e altri fluidi), esame istologici (di campioni di tessuti FFPE), con esami ematologici (analisi del sangue/midollo osseo)	10
Strumento di ridotte dimensioni con sistema non ad immersione dei reagenti.	30

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.



LA DITTA AGGIUDICATRICE DOVRA' PROVVEDERE:

- **ALLA FORMAZIONE E ALL'ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE, PREFERIBILMENTE IN LOCO.**
- **LA FORNITURA DEVE PREVEDERE TUTTO IL NECESSARIO PER L'ESPLETAMENTO DELL'ESAME: SONDE, VETRINI PORTA E COPRIOGGETTO, REAGENTI PER LA FASE PREANALITICA (COMPENSIVI DI ALCOOL, ACIDI E TUTTO QUANTO NECESSARIO AL CORRETTO SVOLGIMENTO DELLA METODICA), TAMPONI DI LAVAGGIO, PUNTALI DI VARIE DIMENSIONI.**
- **INTERFACCIAMENTO CON IL GESTIONALE DEL LABORATORIO**

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO N. 7

SERVICE DI 3 ANNI PER: N° 1 SISTEMA AUTOMATICO (STRUMENTAZIONE, TESTS E QUANT'ALTRO NECESSARIO....) PER LA RICERCA DEL PAPPILLOMAVIRUS, DA ADIBIRE ALLO SCREENING DEL TUMERE DELLA CERVICE UTERINA (3.500 DETERMINAZIONI DI HPV TEST/ANNO).

IMPORTO PRESUNTO A BASE D'ASTA 40.000 euro/anno

Caratteristiche fondamentali del sistema

Sistema analitico ad alto grado di automazione delle varie fasi del processo (preparazione dei campioni, analisi, elaborazione dei risultati), costituito da strumentazione, tests e quant'altro necessario per la ricerca di HR-HPV-DNA in prelievi cervico-vaginali in fase liquida, validato e standardizzato per l'identificazione di lesioni cervicali di alto grado (CIN 2 +) secondo le linee guida raccomandate dall'Healt Technology Assessment Report. Il sistema dovrà avere una sensibilità clinica per lesioni CIN 2+ non inferiori al 90% rispetto al test Hybrid Capture 2 ed una specificità clinica per lesioni CIN 2+ non inferiore al 98% rispetto al test Hybrid Capture 2. Il sistema dovrà essere certificato CE-IVD. Il test offerto dovrà essere in grado di rilevare tutti i genotipi ad Alto Rischio dell'HPV. Il risultato finale dovrà essere prodotto in modo automatico del tipo positivo/negativo. Il sistema deve essere compatibile con dispositivi per il prelievo dei campioni cervicali raccolti in soluzione liquida di trasporto (vials) validati e disponibili sul mercato e deve disporre di un gestionale capace di elaborare, archiviare e memorizzare i risultati e validare la seduta con l'interfacciamento al gestionale del Laboratorio. Il sistema deve prevedere una lettura dei campioni utilizzando il codice a barre. Il sistema proposto dovrà essere idoneo all'ambiente del laboratorio. Eventuali modifiche, ritenute necessarie, dell'ambiente di lavoro saranno a carico della ditta fornitrice, oltre ai vari aggiornamenti del software e degli strumenti. La ditta aggiudicataria dovrà fornire i reagenti necessari, controlli di qualità, calibratori e materiale di consumo e qualsiasi altro tipo di materiale occorrente per l'esecuzione delle determinazioni richiesti. Tutti i reagenti principali devono essere pronti all'uso, con minimo impatto del personale nella gestione dei reattivi. Lo strumento deve prevedere il caricamento diretto delle vials.

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

	Parametri	Punti
STRUMENTO	Livello di automazione	10
SICUREZZA	Possibilità di determinare il cut-off per seduta	10



STRUMENTO	Massimo numero di test effettuabili in una seduta lavorativa	10
SICUREZZA	Possibilità di completare in manuale una seduta di lavoro in caso di guasto macchina	10
REAGENTI	Qualità del test offerto (genotipi rilevati, regione analizzata) falsi negativi	10
REAGENTI	Durata dei dati clinici pubblicati per comprovare l'idoneità del sistema offerto in ambito di screening (relazionare)	10

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.

LA DITTA AGGIUDICATARIA DOVRA':

- **Prestare gratuitamente l'assistenza tecnica necessaria, entro 24 h dalla chiamata, anche con l'eventuale sostituzione dell'apparecchiatura che dovrà avvenire, qualora fosse necessario, entro e non oltre 15 giorni. Tutti gli strumenti offerti devono essere nuovi, di ultima generazione, non ricondizionati;**
- **Dovrà procedere, sempre gratuitamente, al trasporto ed installazione, collaudo e messa in operatività, manutenzione ordinaria e straordinaria degli strumenti. Provvedere alla formazione e all'addestramento del personale, preferibilmente in loco;**
- **Fornire tutti i reagenti necessari, controlli di qualità, calibratori, materiale di consumo e qualsiasi altro tipo di materiale occorrente all'esecuzione delle determinazioni richieste;**
- **Tutti i reagenti devono essere pronti all'uso, con minimo impatto del personale nella gestione dei reattivi;**
- **Qualora dovessero essere disponibili eventuali innovazioni tecnologiche durante la fornitura, la ditta aggiudicataria dovrà fornirle senza ulteriori costi aggiuntivi;**
- **Provvedere all'interfacciamento dello strumento al gestionale del Laboratorio.**

GLI STRUMENTI FORNITI DEVONO ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATI DA GRUPPI DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA



LOTTO N. 8

SERVICE PER 3 ANNI DI : N° 1 SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA DEI MARCATORI ONCOLOGICI CON METODICA PCR (BRAF; KRAS; NRAS; EGFR).

NUMERO INDICATIVO DI ESAMI PREVISTI/ANNO: 50

IMPORTO A BASE D'ASTA: 10.000,00 EURO/ANNO

CARATTERISTICHE INDISPENSABILI SISTEMA RICERCA MARCATORI ONCOLOGICI

- Sistema completamente automatizzato con metodica PCR Real Time per marcatori oncologici
- Facilità d'uso (tempo dell'operatore minore di 2 minuti)
- Impatto minimo per gli spazi del laboratorio
- Accesso on demand (possibilità di analizzare campioni on-demand, nessuna necessità di analizzarli in batch)
- Velocità della seduta operativa (dal campione grezzo in paraffina al risultato in 40-200 minuti)
- Risultati certificati IVD/CE
- Test eseguibili (BRAF, KRAS, NRAS, EGFR)

AGGIUDICAZIONE QUALITA' - PREZZO

PUNEGGIO QUALITA' 60 DA RIPARTIRE SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:

Caratteristiche a punteggio

Descrizione	
Utilizzo direttamente del campione grezzo fino al risultato, con tutti i reagenti integrati in un'unica cartuccia	30
Sicurezza operativa	10
Velocità della seduta operativa	10
Strumento di ridotte dimensioni	10

non saranno ammessi alla fase finale della gara, i concorrenti le cui offerte non avranno conseguito almeno 36 punti sulla qualità.

L'aggiudicazione verra' effettuata anche in presenza di una sola offerta valida.



LA DITTA AGGIUDICATRICE DOVRA' PROVVEDERE ALLA FORMAZIONE E ALL'ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE, PREFERIBILMENTE IN LOCO.

LA FORNITURA DEVE PREVEDERE TUTTO IL NECESSARIO PER L'ESPLETAMENTO DELL'ESAME.

LO STRUMENTO FORNITO DEVE ESSERE, NECESSARIAMENTE CORREDATO DA GRUPPO DI CONTINUITA'.

PER ACCETTAZIONE

TIMBRO E FIRMA

