



A.O.R.N.
“AZIENDA OSPEDALIERA DEI COLLI”
Monaldi-Cotugno-CTO
NAPOLI

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
PER LA FORNITURA PER 60 MESI
DI SISTEMI PER EMOGASANALISI PER
L'AZIENDA OSPEDALIERA DEI COLLI
MONALDI - COTUGNO - CTO
DI NAPOLI**

febbraio 2020

INDICE

ART. 1	OGGETTO ED IMPORTO DELL'APPALTO
ART. 2	QUANTITA' E SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA
ART. 3	CONDIZIONI PARTICOLARI PER LA FORNITURA
ART. 4	DOCUMENTAZIONE DI GARA ED OBBLIGHI DEI CONCORRENTI
ART. 5	PROCEDURA DI AFFIDAMENTO E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE
ART. 6	MODALITA' DI STIPULA DEL CONTRATTO E SPESE CORRELATE
ART. 7	DEPOSITO CAUZIONALE
ART. 8	MODALITA' DI PAGAMENTO E OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI
ART. 9	NORME IN MATERIA DI SICUREZZA
ART. 10	INADEMPIMENTI E PENALI
ART. 11	MODIFICA DEL CONTRATTO DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA
ART. 12	SOSPENSIONE, RISOLUZIONE E RECESSO DEL CONTRATTO
ART. 13	DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO
ART. 14	CONTROVERSIE
ART. 15	NORME GENERALI

ART. 1 - OGGETTO ED IMPORTO DELL'APPALTO

Fornitura in locazione quinquennale di sistemi per emogasanalisi e in acquisto di reagenti, controlli, elettrodi e di tutto il relativo materiale di consumo, da destinare alle Unità Operative di seguito specificate, tutte appartenenti all'Azienda Ospedaliera Dei Colli di Napoli.

L'appalto è costituito da 2 lotti.

I sistemi analitici in argomento devono comprendere:

- a) la fornitura in noleggio/comodato (a scelta dell'operatore economico) di apparecchiature;
- b) l'installazione e messa in funzione della strumentazione, compresi i sistemi di continuità dell'alimentazione elettrica;
- c) l'aggiudicatario dovrà provvedere a propria cura e spese agli allacciamenti elettrici ed idraulici eventualmente occorrenti;
- c) l'addestramento all'uso della strumentazione degli operatori indicati dall'A.O.;
- d) l'assistenza tecnica;
- e) la manutenzione programmata almeno semestrale e straordinaria, compresi i pezzi di ricambio, necessari a garantire il perfetto e continuo funzionamento della strumentazione;
- f) la fornitura di reagenti, controlli, elettrodi e materiale di consumo, compresi materiali necessari alla preparazione, avviamento, funzionamento e chiusura delle sessioni analitiche della strumentazione offerta e alla manutenzione ordinaria e straordinaria eseguibile da parte del personale utilizzatore, all'effettuazione e refertazione degli esami;
- g) gli aggiornamenti e nuove versioni di programma software eventualmente utilizzato dalla strumentazione offerta;
- h) gli oneri per il collegamento informatico come di seguito indicato.

La fornitura, limitatamente ai reagenti o al materiale di consumo, potrà riguardare altresì, a libera scelta del singolo concorrente, prodotti del medesimo genere di quelli per i quali si produce offerta, comunque presenti nel listino di vendita (ad es. reagenti differenti da quelli richiesti ma appartenenti alla medesima linea diagnostica o materiali di consumo utilizzabili nella stessa metodica di indagine, ecc.).

Una quota/parte dell'importo contrattuale, non superiore al 5%, senza necessità di integrare l'importo stesso, potrà quindi essere utilizzata dal Committente per l'acquisto, secondo le esigenze che di volta in volta si verificheranno, dei prodotti presenti nel listino depositato dai concorrenti dedotto lo sconto formulato in sede di gara.

L'importo complessivo posto a base di gara è di € 1.500.000,00, IVA esclusa, di cui € 0,00 per oneri di sicurezza derivanti da rischi interferenziali.

ART. 2 – QUANTITA’ E SPECIFICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

Il fabbisogno è costituito da 29 sistemi destinati alle UU.OO. di seguito indicate in tabella; tali sistemi devono consentire le tipologie e il numero di esami riportati nella tabella stessa:

LOTTO 1 – 19 sistemi

Ospedale	Unità Operativa	EGA	Na+K+ Ca++Cl-	Glu	Lat	Hct	Co-Ox	Biliru.	N° esami Anno (escluso CQ)
V. Monaldi	Cardiochirurgia Laboratorio	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	8.500
V. Monaldi	Ter.Intens. Cardiochirurgia	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	16.000
V. Monaldi	T.I.Cardiochirurgia Pediatrica	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	12.000
V. Monaldi	Emodinamica	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	2.200
V. Monaldi	Cardiologia SUN	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	1.000
V. Monaldi	Ter. Inten. Neonatologia	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	9.000
V. Monaldi	Terapia Intensiva Post. Opert.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	11.000
V. Monaldi	Clinica PNL SUN	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	5.500
V. Monaldi	Rianimazione ed ECMO	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	7.500
V. Monaldi	Malattie Fisiopatologia Resp.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	7.500
V. Monaldi	UTSIR	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	6.000
V. Monaldi	Cardiologia – UTIC	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	2.000
V. Monaldi	Pneumologia Oncologica	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	4.500
V. Monaldi	Malattie cardiologiche congenite/Scompenso cardiaco e cardiologia riabilitativa	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	1.200
C.T.O.	Anestesia e Rianimazione	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	4.500
C.T.O.	Pronto Soccorso	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	6.500
C.T.O.	Medicina d’urgenza	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	6.500
D. Cotugno	Anestesia e Rianimazione	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	6.000
D. Cotugno	Malatt. Infet. Indirizzo Respir.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	2.000
								tot.	119.400

Per un importo complessivo a base d’asta di € 1.200.000,00, IVA esclusa.

LOTTO 2 – 10 sistemi

Ospedale	Unità Operativa	EGA	Na+K+ Ca++Cl-	Glu	Lat	Hct	N° esami Anno (escluso CQ)
V. Monaldi	Chirurgia Toracica	Si	Si	Si	Si	Si	600
V. Monaldi	Cardiologia e UTIC Pediatrica	Si	Si	Si	Si	Si	600
V. Monaldi	Medicina ad indirizzo dismet.	Si	Si	Si	Si	Si	600
V. Monaldi	Dialisi con complicanze cardiopneumologiche	Si	Si	Si	Si	Si	600
D. Cotugno	Nefrologia	Si	Si	Si	Si	Si	600
Tutti	5 UU.OO. con max 600 esami/cad. anno	Si	Si	Si	Si	Si	3.000
						tot.	6.000

Per un importo complessivo a base d’asta di € 300.000,00, IVA esclusa.

Legenda

EGA	Emogasanalisi
Na+ Ca++ K+ Cl-	Elettroliti
Glu	Glucosio
Lat	Lattato
Hct	Ematocrito
Co-Ox	Co-ossimetria (THb, O2hb, CoHb, MetHb, HHB)
Bilirubina	Bilirubina

In tale prospetto i fabbisogni indicati sono meramente orientativi potendo variare in più o in meno in relazione al mutato fabbisogno, per cui la quantità non è determinata ma si intende pattuita quella corrispondente al reale fabbisogno dell'A.O.

La quantità di esami indicati, è pertanto riferita al prevedibile carico di lavoro di riferimento, ed è meramente orientativa potendo variare, in più o in meno, in relazione alla mutata domanda a cui l'A.O. è sottoposta.

Le 5 Unità indicate nell'ultima riga del prospetto del lotto 2 costituiscono un fabbisogno probabile. Non è un obbligo per l'Azienda acquisire i sistemi se non al momento del verificarsi della necessità.

2. 1 Caratteristiche dei sistemi analitici

I sistemi analitici proposti dovranno essere di ultima generazione, ovvero l'ultimo modello presente sul mercato, nuovi di fabbrica, non ricondizionati possedere le caratteristiche minime, pena esclusione, come indicate nell'allegato 1 al presente capitolato.

Le caratteristiche minime indicate nell'allegato sono da intendersi obbligatorie nel senso che la carenza o la non conformità anche ad uno solo dei parametri elencati, comporterà la non ammissione alla gara.

Nell'offerta tecnica si dovranno indicare tutte le caratteristiche dei singoli elementi che compongono il sistema analitico ed evidenziare le caratteristiche indispensabili e quelle auspicabili.

Tutte le apparecchiature dovranno garantire le calibrazioni opportune per garantire la precisione dei risultati.

E' consentito utilizzare il protocollo di calibrazione che si ritiene più opportuno.

In ogni caso le calibrazioni o le verifiche di calibrazione devono garantire che tutti i parametri siano sempre disponibili per le analisi.

Nell'offerta tecnica sarà necessario dettagliare le modalità di calibrazione.

Per il lotto 1, dovrà essere garantito, per ogni strumento offerto, un Controllo di Qualità in 2 sessioni giornaliere per 365 gg./anno su tre livelli (Alcalosi, Acidosi e normalità) per sessione.

Per il lotto 2, potrà essere indicato un protocollo diverso per i Controlli di Qualità.

Nell'offerta tecnica sarà necessario dettagliare le modalità dei controlli di qualità.

2.3 Caratteristiche tecniche minime delle strumentazioni:

Le apparecchiature richieste dovranno possedere le caratteristiche funzionali minime, pena esclusione, come indicate nell'allegato 1 al presente capitolato.

Le società concorrenti dovranno presentare il manuale operatore in lingua italiana e le schede tecniche illustrative di tutte le caratteristiche tecniche e di tutte le funzioni delle apparecchiature offerte in conformità alle indicazioni riportate, pena esclusione.

2.4 Progetto software gestionale

Il suddetto software gestionale dovrà essere previsto solo per le apparecchiature del lotto 1.

Nell'offerta tecnica si dovranno riportare tutte le caratteristiche del software di gestione. Dovrà essere presentato un progetto tecnico.

Le società concorrenti dovranno fornire un PC completo (comprensivo di monitor, mouse, tastiera, stampante, UPS) da interfacciare alla rete LAN ospedaliera, in grado di comunicare con tutti gli apparecchi emogasanalizzatori installati tramite il proprio software gestionale. Il PC, insieme a tutti i suoi componenti ed accessori, si intende fornito in locazione e quindi qualsiasi onere in termini di manutenzione e assistenza è a carico della Società aggiudicataria.

Tale PC sarà ubicato fisicamente presso il Laboratorio Centrale, sito nell'Ospedale V. Monaldi dell'A.O. A tal fine si fa presente che la rete LAN degli Ospedali D. Cotugno e CTO è connessa alla LAN dell'Ospedale V. Monaldi e quindi attraverso un'unica postazione è possibile gestire tutti gli apparecchi in gara.

Si dovranno dettagliare nell'offerta tecnica tutte le funzionalità (configurazione strumenti, gestione allarmi, stampe dei QC e di referti, ecc.) e le caratteristiche (numero di strumenti interfacciabili, quantità di esami memorizzabili, ecc.) del software gestionale.

Deve essere possibilmente prevista una procedura di backup verso un server (non oggetto di fornitura) ubicato al CED dell'Ospedale V. Monaldi.

La capacità del software, insieme alle prestazioni dell'hardware offerto, saranno oggetto di valutazione di qualità.

2.5 Caratteristiche e qualità dei reattivi e del materiale di consumo

I reattivi e tutto il materiale di consumo deve essere conforme alla normativa sui dispositivi medico-diagnostici in vitro per quanto applicabile e possedere le caratteristiche minime, pena esclusione, come indicate nell'allegato 1 al presente capitolato.

Nell'offerta tecnica si dovranno indicare tutte le caratteristiche dei reattivi e dei dispositivi e di quant'altro necessario all'esecuzione delle determinazioni, in particolare occorre indicare:

- nome commerciale dei prodotti, il confezionamento e i relativi codici;
- quantità di prodotto necessario per le determinazioni richieste;
- nome della ditta produttrice;
- caratteristiche tecniche dei reagenti;
- tempo di validità minima del materiale fornito e a confezione aperta;

- modalità di smaltimento dei rifiuti liquidi e solidi al fine di consentire all'A. O. di adempiere alle disposizioni in materia di smaltimento dei rifiuti.

ART. 3 - CONDIZIONI PARTICOLARI PER LA FORNITURA

3.1 Tempi di consegna e installazione

I tempi per la consegna e l'installazione degli analizzatori non potranno essere superiori a 30 giorni solari complessivi dalla data di emissione dell'ordine.

L'Amministrazione si riserva di indicare in fase di ordine una data di consegna successiva qualora sussistano esigenze di coordinamento con eventuali attività di predisposizione dei locali.

I tempi indicati saranno assunti quali termini per il computo delle penali da applicare per eventuali ritardi.

Gli analizzatori devono essere consegnati, installati e collaudati presso i locali dell'U.O.C. individuati da ciascun Responsabile dell'U.O.C. stessa, prendendo accordi con il Settore Ingegneria Clinica dell'Azienda, per il tramite del magazzino generale che acquisirà le bolle di consegna per la registrazione e per l'inventariazione e apporrà l'etichetta riportante il relativo codice di inventario.

Ogni sostituzione di apparecchiatura deve essere avallata dal Settore Ingegneria Clinica e deve avvenire, in entrata ed in uscita, per il tramite del magazzino generale per i necessari adempimenti.

La consegna dei restanti prodotti deve avvenire, di volta in volta, presso la competente Farmacia dell'Azienda che registrerà copia della bolla di consegna.

I tempi per la consegna dei reagenti e del materiale consumabile non potranno essere superiori a 12 giorni solari complessivi dalla data di emissione dell'ordine. In caso di urgenza, con espressa e motivata indicazione sull'ordinativo trasmesso al Fornitore, la consegna dei prodotti dovrà avvenire entro e non oltre 5 (cinque) giorni dal momento della trasmissione dell'ordine, esclusi festivi.

All'atto della consegna la validità residua dei prodotti non può essere inferiore ai $\frac{3}{4}$ della validità complessiva, salvo espressa autorizzazione dell'utilizzatore a ricevere prodotti con una scadenza inferiore.

3.2 Accettazione e collaudi

L'A.O. procederà al controllo del materiale fornito, al fine di verificare la corrispondenza con quanto richiesto nel Capitolato e dichiarato nell'offerta.

L'accettazione della fornitura è subordinata all'esito positivo dei suddetti controlli.

L'avvenuto rispetto dei termini di consegna e di messa in servizio delle apparecchiature sarà formalizzato mediante collaudo provvisorio, a cura di incaricati dell'A.O.

Il collaudo definitivo, da effettuare con il Settore Ingegneria Clinica, avrà luogo entro e non oltre 10 giorni solari dalla data del collaudo provvisorio a titolo di prova previo parere favorevole espresso dal Responsabile del Reparto/Servizio acquirente. Il collaudo definitivo presuppone la consegna di tutti gli elementi (apparecchiature ed accessori) della fornitura.

In caso di esito negativo del collaudo il fornitore verrà messo in mora.

Restano a carico della Ditta aggiudicataria i seguenti oneri:

- il trasporto ed eventuali oneri connessi con le spedizioni;
- il trasferimento dei materiali a piè d'opera nel locale di installazione;
- le spese per l'imballaggio ed il suo smaltimento;
- l'installazione a regola d'arte, chiavi in mano;
- l'esecuzione del collaudo tecnico delle apparecchiature fornite.

La consegna delle apparecchiature non costituisce accettazione della stessa, per la quale si rinvia all'esito positivo del collaudo.

La quantità dei reagenti e del restante materiale consegnata sarà esclusivamente quella accertata presso il magazzino ricevente e dovrà essere riconosciuta ad ogni effetto dal fornitore.

Per quanto riguarda il controllo qualitativo della merce, resta inteso che la firma per ricevuta, rilasciata al momento della consegna, non impegnerà all'accettazione l'A.O., che si riserva il diritto di verificare la corrispondenza qualitativa in sede di effettivo utilizzo della merce consegnata, oppure sottoponendo la stessa ad analisi tecniche di laboratorio.

La Ditta aggiudicataria si impegna ad accettare la relazione di analisi e, nel caso che la merce non corrisponda a quanto convenuto, a pagare le relative spese oltre, naturalmente, alle sanzioni previste nel presente capitolato.

I prodotti che presenteranno difetti o discordanze verranno tenuti a disposizione della Ditta aggiudicataria e restituiti anche se tolti dal loro imballo originario, e la Ditta stessa dovrà provvedere alla sostituzione entro 5 (cinque) giorni con materiale nella qualità stabilita e nella quantità richiesta.

3.3 Documentazione dei prodotti forniti

Dovrà essere garantita la disponibilità di manuali d'uso e manuali di *service* dei prodotti per ciascuna unità funzionale. Tale documentazione dovrà essere redatta in lingua italiana.

In particolare, la società aggiudicataria si impegna a fornire, gratuitamente, all'inizio della fornitura presso il Laboratorio competente quanto segue:

- manuali di servizio di tutti i componenti di ogni apparecchio offerto, comprensivi degli schemi elettrici, elettronici e meccanici;
- manuali d'uso, manutenzione e informazione sui rischi specifici (schede di sicurezza) di ogni apparecchio e dei singoli reagenti, in lingua italiana;
- precise indicazioni sulla scelta e sull'uso di idonei dispositivi di protezione individuale (D.P.I.) per gli addetti;
- registro di manutenzione consigliato per interventi che possono essere eseguiti dall'utilizzatore;
- effettuare la formazione del personale preposto all'utilizzo dell'apparecchiatura, con eventuale utilizzo di materiale didattico e/o mezzi audiovisivi.

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre fornire al Settore Ingegneria Clinica l'elenco dettagliato (marca, modello, matricola, codice Civab o CND, ecc.) delle apparecchiature fornite in formato elettronico.

3.4 Addestramento del personale

Ad installazione avvenuta la Ditta aggiudicataria dovrà provvedere, a totale sua cura e spese, all'addestramento del personale del Laboratorio per il corretto utilizzo delle apparecchiature fornite, da concordarsi a seguito di esito positivo del collaudo con i Responsabili delle Strutture interessate.

3.5 Garanzia e manutenzione

Durante il periodo di locazione, successivo al collaudo definitivo, il fornitore dovrà garantire tutti i servizi di assistenza tecnica necessari per la manutenzione preventiva, ordinaria e straordinaria secondo le modalità e condizioni indicate in offerta (full-risk).

Tale garanzia è estesa a qualunque sistema (PC, UPS, ecc.) fornito a corredo delle apparecchiature.

Durante il periodo di locazione, l'A. O. non dovrà sopportare alcun onere economico per il mantenimento in perfette condizioni di funzionamento delle apparecchiature necessarie all'erogazione dei servizi (dovranno essere garantiti anche i danni derivanti da guasti accidentali).

Gli oneri per la manutenzione straordinaria e periodica programmata dovranno pertanto intendersi compresi nel prezzo di offerta.

La ditta dovrà indicare dettagliatamente anche le modalità di esecuzione del servizio di assistenza tecnica secondo la formula del full-risk (comprensivo di tutte le parti di ricambio ed eventuali elementi a consumo) ed in particolare:

- il tempo di intervento garantito;
- la sede del Centro di Assistenza competente e i relativi recapiti;
- la sede del magazzino ricambi ed il tempo massimo entro cui ci si impegna a risolvere il problema tecnico insorto.

3.6 Durata del fermo macchina

Si definisce “tempo di fermo macchina” il periodo di tempo intercorrente tra la chiamata e il momento del riavviamento con ripristino completo della funzionalità.

La durata del periodo di fermo macchina ammissibile deve essere dichiarato in offerta e non potrà comunque essere superiore a 72 ore dalla chiamata.

Nel caso di guasto non riparabile entro il periodo di fermo macchina deve essere prevista la consegna di apparecchiatura sostitutiva.

3.7 Materiali di consumo

Se l'apparecchiatura oggetto dell'offerta richiede per il suo normale funzionamento l'utilizzo di materiali di consumo questi dovranno essere forniti dalla ditta aggiudicataria senza alcun onere aggiuntivo per l'A.O.

3.8 Temporanea indisponibilità dei prodotti

In caso di temporanea indisponibilità di prodotti per causa di forza maggiore, il Fornitore dovrà comunicare all'A.O. tale evenienza prima di ricevere eventuali ordinativi di fornitura relativi ai medesimi prodotti.

Il Fornitore dovrà comunicare tempestivamente per iscritto la mancata disponibilità dei prodotti indicando la causa generante l'indisponibilità e il periodo di indisponibilità, ove noto o prevedibile.

Nel caso di mancata o intempestiva comunicazione, verrà applicata la penale.

3.9 Aggiornamento tecnologico

La Ditta aggiudicataria dovrà fornire, senza oneri aggiuntivi per l'AO, eventuali aggiornamenti tecnologici a fronte di modifiche migliorative dei sistemi e dei prodotti hardware e software che dovessero avvenire successivamente alla data del collaudo definitivo e durante il periodo di locazione.

3.10 eventuale concessione delle apparecchiature in comodato

Nel caso non venga quotato in offerta economica il canone di noleggio le apparecchiature si considerano concesse in comodato d'uso. Il fornitore non avrà nulla a pretendere al verificarsi di consumi ridotti rispetto alla previsione iniziale.

Per il comodato valgono le medesime condizioni di fornitura già previste per il noleggio e le seguenti.

L'A. O. si obbligherà a conservare e custodire i beni di cui sopra con cura e con normale diligenza, e a non destinarli ad altri usi che non siano quelli sopra previsti, e non cedere neppure temporaneamente l'uso a terzi, né a titolo gratuito, né a titolo oneroso, e di restituirli al Fornitore al termine del contratto, salvo il normale deterioramento d'uso. Il valore dei beni concessi in uso è quello fissato dalla ditta proprietaria in fase di offerta.

La proprietà del bene rimarrà, come per legge, al Fornitore.

ART. 4 - DOCUMENTAZIONE DI GARA E OBBLIGHI DEI CONCORRENTI

Per l'ammissione alla gara le imprese dovranno far pervenire tutta la documentazione prevista dal bando e dal disciplinare di gara.

ART. 5 - PROCEDURA DI AFFIDAMENTO E CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

La procedura di affidamento è quella aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016.

Il criterio di aggiudicazione prescelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 6, del d.lgs. 50/2016.

Trattandosi di aggiudicazione a lotto chiuso, saranno automaticamente escluse dall'aggiudicazione le imprese che avranno proposto offerte incomplete e non comprensive di tutte le voci richieste e indicate negli appositi schemi.

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

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà individuata in base ai seguenti elementi di valutazione:

- 1. caratteristiche tecnico qualitative della fornitura – 70,00 punti;**
- 2. prezzo complessivo offerto – 30,00 punti.**

Nella valutazione per la determinazione dell’offerta economicamente più vantaggiosa si terrà conto di quanto indicato nel disciplinare di gara.

ART. 6 – MODALITA’ DI STIPULA DEL CONTRATTO E SPESE CORRELATE

La stipulazione del contratto avverrà nella forma indicata dal disciplinare di gara.

Saranno a carico del Fornitore tutte le eventuali spese correlate alla stipulazione del contratto.

La registrazione del contratto avverrà solo in caso d’uso con oneri a carico di chi la richiede.

La fornitura è comunque sottoposta ad un periodo di verifica della buona qualità e funzionalità dei sistemi, stabilito in 6 mesi a partire dalla prima consegna, sulla base dei risultati ottenuti dall’impiego degli stessi.

La non rispondenza dei sistemi alle esigenze sanitarie sarà dichiarata con apposita e documentata relazione a cura dei Sanitari utilizzatori, ed in questo caso si procederà alla revoca del contratto.

ART. 7 – DEPOSITO CAUZIONALE

A garanzia degli obblighi inerenti la partecipazione alla gara, tutti i concorrenti devono presentare una cauzione provvisoria secondo le modalità indicate nel disciplinare di gara.

Parimenti, a garanzia degli obblighi contrattualmente assunti, tutti i soggetti affidatari devono presentare una cauzione definitiva secondo le modalità indicate sempre nel disciplinare di gara.

ART. 8 – MODALITA’ DI PAGAMENTO E OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITA’ DEI FLUSSI FINANZIARI

Il Fornitore emetterà fatture trimestrali posticipate, tenendo separati nelle stesse gli importi dei vari servizi erogati (noleggio ed assistenza) relativamente ai canoni (se l’operatore economico opta per il noleggio) e fatture di vendita in corrispondenza dei diversi ordinativi evasi relativamente ai reagenti e agli altri materiali consumabili.

Relativamente alla fatturazione dei canoni (se l’operatore economico opta per il noleggio) potrà essere concordata una periodicità diversa, mai inferiore al trimestre.

Tenuto conto della necessità del Committente di rispettare la competenza economica per anno solare, si precisa che i trimestri di fatturazione sono così individuati: 1° trim. gennaio – marzo; 2° trim. aprile – giugno; 3° trim. luglio – settembre; 4° trim. ottobre – dicembre. Nel caso in cui il periodo di noleggio non corrisponde precisamente con l’inizio di uno dei trimestri specificati, gli importi della prima fatturazione dovranno essere relativi ad un periodo più breve del trimestre.

La fatturazione deve avvenire esclusivamente in forma elettronica. I dati indispensabili per evitare lo scarto alla ricezione delle fatture elettroniche sono: PIVA/CF **06798201213** e cod. IPA: **EBB1FF**.

Il pagamento sarà effettuato entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura stessa, con l’emissione del mandato di pagamento.

Tutti i movimenti finanziari connessi alla fornitura in argomento dovranno essere registrati su conti correnti dedicati ed effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con gli altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Ai fini di tale tracciabilità, gli strumenti di pagamento dovranno riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere, il Codice Identificativo di Gara (CIG) indicato dall'A.O.

Il Fornitore è tenuto a comunicare al Servizio Bilancio dell'A.O. (PEC ragioneria.ospedalideicolli@pec.it) gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi.

Nel caso di ritardo di pagamento si applicherà il saggio degli interessi previsto dalla normativa in materia.

L'eventuale cessione dei crediti risultanti dal contratto, dovrà essere conforme alla disciplina dell'art. 106, comma 13, del d. lgs. 50/2016.

ART. 9 – NORME IN MATERIA DI SICUREZZA

L'impresa relativamente alle prestazioni connesse alla fornitura dovrà osservare le disposizioni di legge in materia di sicurezza del lavoro dettate dal D. Lgs. 81/2008, nonché le norme vigenti in materia di igiene del lavoro.

Non potrà essere iniziata alcuna prestazione del presente appalto se non a seguito dell'azione di cooperazione e coordinamento fra il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'A.O. e il Rappresentante dell'impresa aggiudicataria.

In generale l'Impresa si obbliga a provvedere, a sua cura, a tutti gli apprestamenti occorrenti, per garantire, in ossequio al d. lgs. 81/2008, la completa sicurezza durante l'esecuzione dell'installazione e l'incolumità delle persone addette ai servizi stessi e per evitare incidenti e/o danni di qualsiasi natura a persone o cose, assumendo a proprio carico tutte le opere provvisoriale ed esonerando di conseguenza l'A.O. da qualsiasi responsabilità.

In particolare l'impresa dovrà dotare il personale di appositi indumenti e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione alle attività svolte e dovrà adottare tutti i procedimenti e le cautele atte a garantire l'incolumità sia delle persone addette che dei terzi.

Dovrà impartire ai propri dipendenti precise istruzioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti interessati al servizio e presentare al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Sicurezza dell'A.O. la documentazione prevista dal d. lgs. 81/2008 entro 30 giorni dall'avvio dell'appalto.

L'A.O. ha facoltà di effettuare gli opportuni accertamenti in merito e di sospendere i pagamenti qualora riscontrassero irregolarità imputabili alla ditta.

ART. 10 – INADEMPIMENTI E PENALI

Le non conformità alle prescrizioni indicate ai punti precedenti e o a quanto offerto costituiscono inadempimenti soggetti al pagamento di penali, il cui importo – salvo ed impregiudicato in tutti i casi il risarcimento del maggior danno – è il seguente:

1. nel caso di ritardi di consegna, di manchevolezze e/o deficienze nella qualità dei beni forniti o dei materiali impiegati: per ogni giorno di ritardo, penale fino al 0,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale ed in proporzione alla gravità dell'inadempimento o dell'inesatto adempimento (la penale non potrà essere complessivamente superiore al 10% dell'ammontare del singolo ordine);
2. in caso di non conformità inerenti il mancato rispetto dei tempi di intervento previsti per le manutenzioni, ordinarie e straordinarie e fatta salva la causa non imputabile a negligenza dell'affidatario: penale pari a € 100,00 per ogni ora di ritardo rispetto a quelle previste per il primo intervento ritardo o inadempienza; penale di € 1.000,00 per ogni giorno di ritardo oltre quelli previsti per la consegna dell'apparecchiatura sostitutiva;
3. nel caso inadempimenti dell'obbligo di ritiro dei prodotti difettosi: penale pari al 2% calcolato sull'importo della fornitura non ritirata.

Al verificarsi di una delle condizioni suindicate l'Azienda assegnerà un termine congruo per la formulazione di controdeduzioni.

Qualora le controdeduzioni formulate siano valutate insufficienti ovvero decorso inutilmente il termine assegnato per la loro formulazione, si applicheranno le penali o, nei casi previsti, si risolverà il contratto mediante semplice comunicazione racc. A/R indirizzata alla sede legale dell'aggiudicatario.

L'ammontare delle penali eventualmente applicate verrà addebitato sul primo pagamento successivo da effettuarsi in favore dell'Affidatario, ovvero, nell'ipotesi in cui quest'ultimo non vanti crediti sufficienti a compensare l'ammontare delle penali irrogate nei suoi confronti, queste verranno addebitate sulla cauzione.

ART. 11 – MODIFICA DEL CONTRATTO DURANTE IL PERIODO DI EFFICACIA

Il contratto potrà essere modificato senza che sia necessaria una nuova procedura di affidamento nei casi previsti dall'art. 106 del d. lgs. 50/2016.

Le modifiche, nonché le varianti, devono essere autorizzate dal Responsabile Unico del Procedimento.

Il Responsabile Unico del Procedimento su proposta dei Servizi utilizzatori dei beni oggetto del presente capitolato (Unità utilizzatrici, Unità di Biochimica Clinica, Unità di Ingegneria Clinica), autorizza direttamente modifiche del contratto al verificarsi di cause impreviste e imprevedibili o per l'intervenuta possibilità di utilizzare materiali, componenti e tecnologie non esistenti nel momento di inizio della procedura di selezione del contraente che possono determinare, senza aumento di costi, significativi miglioramenti nella qualità delle prestazioni da eseguire.

Negli altri casi, sempreché trattasi di modifiche non sostanziali ma che comportano un aumento del valore iniziale del contratto, le modalità di rilascio dell'autorizzazione sono stabilite con un provvedimento ad hoc dell'amministrazione aggiudicatrice, in cui sono specificate le ragioni della necessità della modifica.

La soglia di importo entro cui sono consentite modifiche è fissata nel limite dei due quinti del valore del contratto iniziale.

I prezzi proposti potranno essere soggetti a revisione annuale, rimanendo fissi per i primi dodici mesi di esecuzione della fornitura.

Il procedimento di revisione in favore del fornitore sarà attivato esclusivamente su istanza di parte; la stessa dovrà essere motivata, recare un'analisi di mercato e di andamento dei prezzi dei fattori produttivi supportata da idonea documentazione a dimostrazione della effettiva necessità di adeguamento dei prezzi.

La richiesta di revisione prezzi dovrà essere effettuata entro il termine perentorio decadenziale di tre mesi decorrenti dall'inizio di ciascun anno di fornitura.

Qualora emerga dall'istruttoria l'effettiva necessità di revisione dei prezzi si terrà conto, per quantificare la variazione, di elaborazioni ufficiali di prezzi di riferimento da parte di soggetti pubblici e, in assenza di questi dell'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati (FOI – nella versione che esclude il calcolo dei tabacchi), verificatesi nell'anno precedente. L'aggiornamento dei prezzi non può superare comunque il 100% della predetta variazione accertata dall'ISTAT.

La revisione del prezzo in favore dell'A.O. sarà attivata d'ufficio in occasione di elaborazioni, attinenti ai beni oggetto del contratto, di indici concernenti il miglior prezzo di mercato desunto dal complesso delle aggiudicazioni di appalti di beni e servizi o di prezzi di riferimento o di definizioni di costi standard, da parte di soggetti pubblici.

Qualora si raggiunga un aumento o una diminuzione dei prezzi contrattuali in misura non inferiore al 10% e tale da alterare significativamente l'originario equilibrio contrattuale, le parti possono esercitare il diritto di recesso senza indennizzo.

Nel caso in cui si renda necessario, in corso d'esecuzione, un aumento o una diminuzione della fornitura, il soggetto aggiudicatario è obbligato ad assoggettarvisi sino alla concorrenza del quinto del prezzo di gara alle stesse condizioni del contratto.

Oltre tale limite, il soggetto aggiudicatario ha diritto, se lo richiede, alla risoluzione del contratto. In questo caso la risoluzione si verifica di diritto quando il soggetto aggiudicatario dichiara all'A.O. che di tale diritto intende avvalersi.

Se il soggetto aggiudicatario non intende avvalersi di tale diritto, è tenuto ad eseguire le maggiori o minori forniture richieste alle medesime condizioni contrattuali.

ART. 12 – SOSPENSIONE, RISOLUZIONE E RECESSO DEL CONTRATTO

Le disposizioni relative alla sospensione del contratto di cui all'art. 107 del d. lgs.50/2016 si applicano, in quanto compatibili, alla presente fornitura.

L'A.O. procederà alla risoluzione del contratto, oltre che nei casi previsti dall'art. 108, comma 2, d. lgs. 50/2016, anche nei seguenti casi:

- a) frode nell'esecuzione della fornitura;
- b) manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione della fornitura;

- c) inadempienza accertata anche a carico di eventuali subappaltatori alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché alle norme previdenziali;
- d) subappalto abusivo, associazione in partecipazione, cessione anche parziale del contratto o violazione di norme sostanziali regolanti il subappalto.

In particolare, l'A.O. si riserva la facoltà di risolvere il contratto, con lettera raccomandata A.R. o PEC e di rivolgersi ad altre imprese del settore, ponendo a carico del fornitore inadempiente tutte le spese e gli eventuali danni conseguenti, nei seguenti casi:

- dopo tre contestazioni scritte per inadempimento agli obblighi contrattuali presenti nel presente Capitolato;
- nel caso di inadempimento di notevole rilievo e gravità che faccia venir meno la fiducia nella puntualità e precisione dei successivi adempimenti;
- per accertata scadente qualità dei prodotti e/o per difformità nei confezionamenti rispetto a quelli offerti;
- qualora il servizio manutentivo delle apparecchiature/attrezzature fosse condotto con grave negligenza, in misura tale da pregiudicare l'efficienza dei trattamenti, la sicurezza dei pazienti e degli operatori.

Il contratto si intenderà risolto automaticamente, senza che il Fornitore possa avanzare pretese di alcun genere, qualora i sistemi oggetto del presente capitolato risultassero affidati a seguito dell'espletamento di una procedura centralizzata indetta dal Soggetto Aggregatore di riferimento di questa A.O. (So.Re.Sa. spa).

Il contratto potrà essere rescisso su esplicita volontà dell'A. O., qualora si decidesse l'interruzione dell'attività espletata dal Laboratorio per le attività oggetto del contratto o la soppressione del servizio, senza che la ditta possa avanzare riserva alcuna o richiesta di indennizzo.

L'A.O. potrà recedere dal contratto in qualunque tempo previo il pagamento delle prestazioni relative alle forniture eseguite, oltre al decimo delle forniture non eseguite.

ART. 13 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO

E' assolutamente vietata ogni cessione totale o parziale della fornitura appaltata, sotto pena della perdita della cauzione definitiva a titolo di penale e possibilità dell'A.O. stessa di risolvere il contratto ipso facto, fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni.

Il subappalto segue le indicazioni di legge e quanto previsto dal bando e dal disciplinare di gara.

ART. 14 – CONTROVERSIE

Nel caso di controversie insorte fra le parti nel corso dell'esecuzione del contratto sarà esperita preliminarmente la via della definizione bonaria della questione.

Nel caso di deferimento della questione al Giudice Ordinario, il Foro competente sarà quello di Napoli.



A.O.R.N.
“AZIENDA OSPEDALIERA DEI COLLI”
Monaldi-Cotugno-CTO
NAPOLI

ART. 15 - NORME GENERALI

Per quanto non regolamentato dal presente Capitolato si richiamano le norme in materia di appalti pubblici di forniture e le disposizioni del codice civile, in particolare quelle regolanti l'esecuzione e la risoluzione del contratto.

Allegato 1

LOTTO 1. Caratteristiche tecniche minime a pena esclusione

Rif.	Descrizione	Caratteristiche tecniche richieste
1.	Campionamento unico per eseguire per intero i diversi profili analitici	Si
2.	Contenitore di raccolta rifiuti reflui	Si
3.	Nessun contatto tra operatore e campione di sangue ai fini della sicurezza dell'operatore	Si
4.	Strumento con assenza totale di manutenzione a carico dell'operatore	Si
5.	Esclusione automatica dei parametri che non abbiano superato il controllo di qualità	
6.	Tutti gli Elettrodi necessari al funzionamento per la determinazione di tutti i parametri richiesti, devono essere interni ad una delle cartucce utilizzate: non saranno ammessi sistemi che prevedono sostituzioni o manutenzioni di singoli elettrodi	Si
7.	Nessun utilizzo di bombole per la calibrazione dei gas	Si
8.	Campionamento da siringa e da capillare senza l'utilizzo di adattatori	Si
9.	Scheda di rete per collegamento LAN aziendale	Si
10.	Compatibilità degli analizzatori con protocollo HL7 o ASTM	Si
11.	Strumento corredato di adeguato gruppo di continuità (UPS).	Si
12.	Tempo di intervento (ore)	≤ 24
13.	Tempo di risoluzione del guasto dalla chiamata (ore)	≤ 48

LOTTO 2. Caratteristiche tecniche minime a pena esclusione

Rif.	Descrizione	Caratteristiche tecniche richieste
1.	Minor numero di cartucce possibili per eseguire per intero i diversi profili analitici <i>(nel caso in cui dovessero essere necessarie più cartucce per eseguire il pannello richiesto, in offerta economica dovranno essere quotate tutte le cartucce necessarie)</i>	Si
2.	Reattivi, reagenti, circuiti di campionamento integrati in un'unica cartuccia usa e getta. Assenza di reflui	Si
3.	Nessun contatto tra operatore e campione di sangue ai fini della sicurezza dell'operatore	Si
4.	Strumento con assenza totale di manutenzione a carico dell'operatore	Si
5.	Esclusione automatica dei parametri che non abbiano superato il controllo di qualità	
6.	Nessun utilizzo di bombole per la calibrazione dei gas	Si
7.	Campionamento da siringa e da capillare senza l'utilizzo di adattatori	Si
8.	Tempo di intervento (ore)	≤ 24
9.	Tempo di risoluzione del guasto dalla chiamata (ore)	≤ 48