

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 1655
Del 30 NOV, 2020

OGGETTO: A.G.P. – Deliberazione del D.G. n° 1567/2020 “Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell’art. 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell’ASL BA. Modifica atti di gara.

IL DIRETTORE GENERALE

vista la deliberazione n. 1492/DG del 05/09/2018, con l’assistenza del Segretario, sulla base della proposta formulata dal Direttore dell’Area Gestione del Patrimonio, in qualità di RUP, che ne attesta la regolarità formale del procedimento ed il rispetto della legittimità, considera e determina quanto segue.

PREMESSO

che, con Deliberazione del Direttore Generale n.1567 del 17/11/2020, il cui contenuto si richiama integralmente, veniva indetta apposita procedura aperta telematica (mediante utilizzo della piattaforma regionale EmPulia) ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura, in regime di service, di Sistemi diagnostici di laboratorio, suddivisa in n. 18 lotti funzionali unici ed indivisibili, dettagliatamente descritti nel capitolato tecnico, per un periodo di mesi 60 mesi, eventualmente prorogabili per ulteriori 12 mesi

che, con il medesimo provvedimento, venivano approvati gli atti di gara e relativi allegati, tra cui la planimetria del laboratorio HUB del P.O. Di Venere, per il quale è stato previsto il sopralluogo obbligatorio nell’apposito paragrafo del disciplinare di gara

EVIDENZIATO

che, prima di procedere alla pubblicazione dei suddetti atti di gara, è stato segnalato dai competenti Uffici AGT la necessità di modificare il Disciplinare di gara limitatamente alla previsione del sopralluogo obbligatorio presso il citato Laboratorio del P.O. Di Venere, in considerazione dell’attuale situazione emergenziale che potrebbe non renderlo possibile, anche, alla luce delle intervenute disposizioni normative

in merito alle restrizioni degli spostamenti tra Regioni, quali misure volte al contenimento del contagio da COVID 19

che, pertanto, tale condizione di partecipazione alla gara deve prevedere espressa deroga al sopralluogo nel caso in cui ricorrano i presupposti ostativi contenuti nelle predette disposizioni normative nazionali e regionali, ferma restando la messa a disposizione in favore dei potenziali concorrenti di idonea documentazione tecnica (planimetria) che consenta loro, comunque, la piena conoscenza dei luoghi di esecuzione della fornitura e, quindi, la corretta elaborazione dell'offerta

che, in merito a tale documentazione tecnica, gli stessi Uffici AGT hanno trasmesso, in data 23/11/2020, l'ultima versione aggiornata, con evidenza degli spazi di ingombro (per i quali viene prevista una tolleranza massima del 5%, oltre la quale l'offerta non sarà ammissibile) utili ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale da parte delle Ditte interessate

RITENUTO, pertanto, di procedere alla modifica del § 4.2 "Sopralluogo" e del § 5 "Busta Tecnica" punto 3 del Disciplinare di gara nei suddetti termini ed alla sostituzione della planimetria, approvata con la citata Deliberazione del Direttore Generale n.1567 del 17/11/2020, con la documentazione aggiornata, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale

EVIDENZIATO, altresì, che, con nota del 23/11/2020 registrata in pari data al protocollo AGP n.6804/2020, il dott. Giovanni Dirienzo, in qualità di componente del Collegio tecnico e per conto di quest'ultimo, ha evidenziato l'opportunità di apportare alcune modifiche ai lotti 3, 6 e 8, come appresso riportate:

lotto 3: eliminazione dell'ultima riga presente nella relativa scheda tecnica che, per mero refuso di stampa, risulta erroneamente inserita

lotto 6: integrazione descrittiva dei criteri di valutazione di cui ai punti 2.2, 2.6, 2.7, per una più chiara comprensione degli stessi da parte dei potenziali concorrenti; allineamento del punteggio assegnato al criterio "post vendita" di cui al punto 4.2 con quello previsto per altri lotti di pari complessità tecnologica

lotto 8: sostituzione del criterio di cui al punto 2.6 "capacità di dosare l'HbA2 anche in presenza delle varianti HbD, HbE e HbLepore" con il criterio "fornitura di strumentazione di back-up per l'esecuzione del Hb A1c", al fine di consentire alle aziende partecipanti di offrire una soluzione tecnologica che consenta la continuità operativa dell'Hub, nell'ottica di un miglioramento del ciclo produttivo

RITENUTO di recepire le suddette modifiche alle Schede tecniche dei Lotti 3, 6 e 8 richieste dal Collegio Tecnico per le motivazioni rappresentate nella citata nota prot. n.166804/2020

Il Funzionario Istruttore
Collaboratore Amm.vo Prof.le
(Dott.ssa Emanuela Nisio)



Il RUP/ Direttore Area Gestione Patrimonio f.f.
(Dott.ssa Pia Paciello)



Visto il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

DELIBERA

Per i motivi indicati in premessa, che qui si intendono integralmente richiamati

di approvare i seguenti atti relativi alla gara indetta con la Deliberazione del D.G. n.1567 del 17/11/2020, modificati nei termini dettagliatamente indicati in premessa e che sostituiscono a tutti gli effetti:

1. Disciplinare di gara: § 4.2 “Sopralluogo” e § 5 “Busta Tecnica” punto 3
2. All. V Schede tecniche lotti 3, 6 e 8
3. All. VI Planimetria del Laboratorio Hub P.O. Di Venere

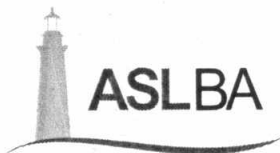
tutti allegati al presente atto per costituirne parte integrante e sostanziale, fermo restando il contenuto degli altri atti di gara, già approvati con la predetta Deliberazione n. 1567/2020

di procedere ai conseguenziali adempimenti relativi alla pubblicazione del Bando e degli ulteriori atti di gara, nei termini e modalità di legge indicate nel citato provvedimento di indizione

di notificare, unitamente alla citata deliberazione di indizione, il presente provvedimento all’ANAC, in esecuzione del “protocollo di vigilanza collaborativa” sottoscritto fra questa Azienda e l’Autorità in data 20/08/2019

di dare atto che, ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 29 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., si procederà alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione Trasparente”

di dare atto che la sottoscrizione del presente provvedimento costituisce dichiarazione dei firmatari di assenza di cause incompatibilità/conflitto di interessi previste dalla vigente normativa in materia



**AZIENDA SANITARIA LOCALE
DELLA PROVINCIA DI BARI**

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

**Procedura Aperta Telematica multilotto ai
sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., per
la fornitura in Service di Sistemi diagnostici
di laboratorio destinati alle strutture
laboratoristiche dell'ASL BA.**

**DISCIPLINARE DI
GARA**





**AZIENDA SANITARIA LOCALE
DELLA PROVINCIA DI BARI**

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

AREA GESTIONE PATRIMONIO
UO Appalti e Contratti
Tel.: 080-584.22.52
patrimonio.asl.bari@legalmail.it

1. Informazioni relative all'appalto

OGGETTO, DURATA e VALORE DELL'APPALTO

Oggetto

Il presente disciplinare regola la procedura aperta multilotto, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i. per la fornitura in Service di Sistemi diagnostici di laboratorio per le esigenze dell'ASL BA.

La gara è composta dai seguenti 18 lotti funzionali unici ed indivisibili, ai sensi dell'art. 51 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., come meglio dettagliati nell'Allegato V "Capitolato tecnico"

Lotti	Descrizione	Importo Annuale	Importo		Opzione di adesione nella misura max del 60% dell'importo quinquennale	12 mesi di proroga in favore dell'ASL BA	Totale complessivo
			Quinquennale				
1	AUTOMAZIONE SALA PRELIEVI	400.000,00	2.000.000,00	1.200.000,00	400.000,00	3.600.000,00	
2	CONTROLLO DI QUALITÀ INTERNO (CQI)	300.000,00	1.500.000,00	900.000,00	300.000,00	2.700.000,00	
3	CORELAB AREA SIERO	7.500.000,00	37.500.000,00	22.500.000,00	7.500.000,00	67.500.000,00	
4	EMATOLOGIA	850.000,00	4.250.000,00	2.550.000,00	850.000,00	7.650.000,00	
5	V.E.S.	150.000,00	750.000,00	450.000,00	150.000,00	1.350.000,00	
6	COAGULAZIONE	900.000,00	4.500.000,00	2.700.000,00	900.000,00	8.100.000,00	
7	PROTIDOLOGIA	300.000,00	1.500.000,00	900.000,00	300.000,00	2.700.000,00	
8	EMOGLOBINA GLICOSILATA E PATOLOGICHE	300.000,00	1.500.000,00	900.000,00	300.000,00	2.700.000,00	
9	URINE	450.000,00	2.250.000,00	1.350.000,00	450.000,00	4.050.000,00	
10	MICROBIOLOGIA	1.500.000,00	7.500.000,00	4.500.000,00	1.500.000,00	13.500.000,00	
11	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA	1.200.000,00	6.000.000,00	3.600.000,00	1.200.000,00	10.800.000,00	
12	MICOBATTERI	200.000,00	1.000.000,00	600.000,00	200.000,00	1.800.000,00	
13	AUTOIMMUNITA'	300.000,00	1.500.000,00	900.000,00	300.000,00	2.700.000,00	
14	ALLERGOLOGIA	1.000.000,00	5.000.000,00	3.000.000,00	1.000.000,00	9.000.000,00	
15	DIAGNOSI PRENATALE	200.000,00	1.000.000,00	600.000,00	200.000,00	1.800.000,00	
16	PROTEINE SPECIALI	60.000,00	300.000,00	180.000,00	60.000,00	540.000,00	
17	LABORATORI SPOKE D'URGENZA	450.000,00	2.250.000,00	1.350.000,00	450.000,00	4.050.000,00	
18	BIOLOGIA MOLECOLARE PER VIROLOGIA	600.000,00	3.000.000,00	1.800.000,00	600.000,00	5.400.000,00	
	Totale	16.660.000,00	83.300.000,00	49.980.000,00	16.660.000,00	149.940.000,00	

La procedura sarà espletata in modalità telematica (ex art. 58 D.lgs. 50/2016 s.m.i.) mediante l'utilizzo della piattaforma Empulia e, pertanto, ai documenti di gara verrà offerto accesso gratuito, illimitato e diretto per via elettronica.

Durata

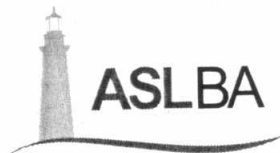
La durata dell'appalto (escluse le opzioni) è di 60 mesi, decorrenti dalla data di avvenuto collaudo positivo dell'ultima apparecchiatura consegnata per singolo lotto.

La stazione appaltante si riserva la facoltà di prorogare il contratto, ai sensi dell'art. 106 c.11 D.lgs. n. 50/2016 s.m.i., sino ad un massimo di 12 mesi; la stazione appaltante esercita tale facoltà comunicandola all'appaltatore mediante posta elettronica certificata, almeno 3 mesi prima dalla scadenza del contratto originario.

Valore

Il **valore complessivo** dell'appalto, ossia comprensivo di tutte opzioni contrattuali, ai sensi dell'art. 35 comma 4 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. viene stimato in presuntivi € 149.940.000,00 IVA esclusa, sulla base dei seguenti valori:





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

- fornitura per 60 mesi pari ad € 83.300.000,00
- opzione di estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale d'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia che ne hanno fatto formale richiesta, pari ad € 49.980.000,00 qualora le stesse ritenessero congrue e rispondenti alle proprie esigenze le offerte tecniche ed economiche presentate dagli aggiudicatari.
La S.A. consentirà l'utilizzo di tale opzione contrattuale, nei limiti della misura prevista e secondo l'ordine cronologico delle citate richieste
- opzione di proroga, riservata all'ASL BA, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi pari ad € 16.660.000,00

N.B. Con particolare riferimento alla clausola di adesione in favore delle due ASL di Brindisi e Foggia (nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto), la stessa sarà applicata nei seguenti termini: a) l'esecuzione delle prestazioni contrattualizzate avverrà presso i Laboratori delle Aziende aderenti; b) l'esercizio di tale opzione è vincolato alla verifica positiva, da parte delle citate Aziende, di congruità e rispondenza delle offerte presentate dalle Ditte aggiudicatrici alle proprie esigenze, previa effettuazione di appositi sopralluoghi; c) verranno, pertanto, mantenute le medesime condizioni tecnico-economiche contrattualizzate.

Resta salvo l'esercizio da parte di questa S.A., dell'opzione di cui all'art.106, comma 12 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i. (c.d. "quinto d'obbligo"), calcolata sul valore iniziale del contratto quinquennale.

Gli oneri di sicurezza stimati nel DUVRI sono pari ad € 0,00
L'appalto è finanziato con i mezzi ordinari di Bilancio.

Al termine dei cinque anni l'Amministrazione corrisponderà alla ditta aggiudicataria i soli costi per la manutenzione *full risk* delle apparecchiature e per la fornitura del materiale di consumo/reagenti e non anche i costi di locazione.

Nel caso in cui, in vigenza del contratto, si rendano necessarie consegne complementari, la S.A. si riserva la facoltà di richiedere all'aggiudicatario un'offerta, ai sensi all'art. 63 comma 3 lett. b) del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., precisando che la scontistica proposta dovrà essere allineata a quella offerta in gara.

Le prestazioni oggetto del presente appalto saranno eseguite dal "Soggetto Aggiudicatario" alle condizioni tutte contenute nel presente Disciplinare, nel Capitolato Tecnico e nel Capitolato d'onere/Schema di contratto, nella propria offerta tecnica ed economica.

Il RUP è individuato, ai sensi della l.n.241/90 e ss. mm. ii. e dell'art. 31 D. Lgs n. 50/2016 s.m.i., nel Direttore Area Gestione del Patrimonio f.f. dott.ssa Pia Paciello, che per la fase di esecuzione del contratto sarà affiancato dal Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), ai sensi degli artt. 102 e 111 D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

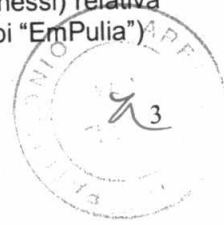
MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà secondo **il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa**, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n.50/2016, sulla base dei sub criteri e sub punteggi indicati nel successivo art. 7 del presente Disciplinare.

La partecipazione alla gara, da parte del concorrente, presuppone la piena conoscenza delle norme e regolamenti in materia nonché, l'accettazione delle condizioni contenute nel presente disciplinare e nei relativi allegati.

2. Chiarimenti – Comunicazioni e Requisiti

La documentazione completa (bando di gara, capitolato tecnico, disciplinare di gara e allegati annessi) relativa alla procedura in argomento sarà reperibile sul Portale EmPULIA (<http://www.empulia.it>, d'ora in poi "EmPulia")



2.1 Chiarimenti

Eventuali richieste di informazioni complementari e/o chiarimenti sulla documentazione di gara, in lingua italiana, potranno essere trasmesse direttamente ed **esclusivamente** attraverso il Portale EmPULIA utilizzando l'apposita funzione "Per inviare un quesito sulla procedura clicca qui" e dovranno pervenire entro e non oltre il termine indicato sul Portale. **Pertanto, non saranno accettate richieste di chiarimenti pervenute oltre il termine indicato. Non sono ammessi chiarimenti telefonici.**

La richiesta dovrà indicare necessariamente il riferimento al documento di gara (*disciplinare, capitolato tecnico, numero del lotto oggetto di richiesta e relativo numero di pagina e schema di contratto ecc.*) pagina, paragrafo e testo su cui si richiede il chiarimento.

Si precisa che le richieste di chiarimenti non potranno essere frazionabili. L'impresa concorrente in tal senso dovrà se del caso, far pervenire una unica richiesta contenente tutte le precisazioni richieste

L'amministrazione, di norma, risponderà entro 5 giorni lavorativi (escluso il sabato) dal ricevimento della richiesta di chiarimenti e comunque, non oltre 6 giorni prima della data fissata per la scadenza della presentazione dell'offerta, ai sensi dell'art. 74 comma 4 d.lgs. 50/2016.

I chiarimenti saranno pubblicati entro il giorno suindicato nell'area pubblica del portale EmPULIA all'interno della procedura di gara in oggetto.

L'avvenuta pubblicazione del chiarimento richiesto sarà notificata, come avviso, all'indirizzo e-mail del legale rappresentante della ditta che ha proposto il quesito, così come risultante dai dati presenti sul Portale.

2.2 Comunicazioni

Tutte le comunicazioni, da parte della stazione appaltante agli operatori economici, saranno inviate tramite piattaforma telematica.

Salvo quanto disciplinato per le richieste di chiarimenti, eventuali diverse comunicazioni da parte degli operatori economici potranno essere inviate **esclusivamente** al seguente indirizzo pec: patrimonio.asl.bari@legalmail.it

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

2.3 Requisiti generali

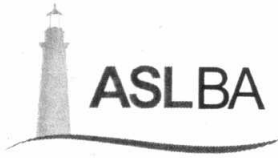
Per partecipare alla gara, gli operatori economici concorrenti dovranno essere in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 d.lgs n. 50/2016 e s.m.i.

Sono, comunque, esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter del d.lgs. n.165/2001.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. black list di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, pena l'esclusione dalla gara, essere in possesso, dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell'art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE (di cui all'art. 45 comma 2, lett. e), f) e g) del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.) si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari, la consorziata che assume la quota maggiore delle prestazioni da eseguire riveste il ruolo di capofila e deve essere assimilata alla mandataria.

Nel caso in cui la mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese sia una sub-associazione, nelle forme di un RTI costituito oppure di un'aggregazioni di imprese di rete, i relativi requisiti di partecipazione sono soddisfatti secondo le medesime modalità indicate per i raggruppamenti.



2.4.1 Requisiti di idoneità

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del D. Lgs.n50/2016 s.m.i, presenta dichiarazione giurata, o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito, di iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI del predetto Decreto.

Per la comprova del requisito, la stazione appaltante acquisisce d'ufficio i documenti in possesso di pubbliche amministrazioni, previa indicazione da parte dell'operatore economico degli elementi indispensabili per il reperimento delle informazioni o dei dati richiesti.

Per i soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto da:

- ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande, consorziate/consorziate o GEIE;
- ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica.

Per i soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. b), e c) del citato Decreto, il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

2.4.2. Capacità Economica Finanziaria

Ai sensi dell'art.83 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. il possesso di un fatturato specifico di impresa (al netto dell'IVA) relativo alle prestazioni oggetto dell'appalto (service di laboratorio) conseguito negli ultimi tre esercizi (2017 – 2018 – 2019) approvati entro il termine di ricezione delle offerte previsto nel bando di gara, pari all'importo posto a base d'asta per il lotto/lotti di partecipazione.

2.5 AVCPASS

I soggetti interessati a partecipare alla procedura dovranno preventivamente registrarsi al sistema AVCPASS accedendo all'apposito link sul portale dell'ANAC (ex AVCP)

L'operatore economico dovrà registrarsi al suddetto servizio e indicare per la presente procedura di gara, il CIG del/i lotto/i per i quali intende presentare offerta.

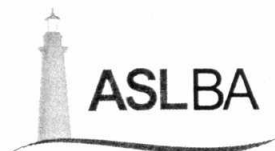
Il sistema rilascerà un "PassOe" che l'operatore economico dovrà inserire all'interno della busta "Documenti amministrativi" di cui in seguito, per consentire all'ASL BA di effettuare le verifiche dei requisiti dichiarati dall'operatore economico medesimo in sede di gara.

3 Modalità di partecipazione

Per partecipare alla gara, gli operatori economici concorrenti, a pena di esclusione, devono inviare la propria offerta telematica tramite il Portale, entro il termine perentorio indicato sul portale Empulia, secondo la seguente procedura **(N.B. Poiché potrebbero intervenire variazioni sulle modalità di utilizzo della piattaforma telematica, si invita la ditta interessata a consultare le "linee guida" per gli operatori economici disponibili sul portale di Empulia):**

1. **registrarsi** al Portale tramite l'apposito link "Registrati" presente sulla home page del Portale stesso:
L'operatore economico dovrà inserire un indirizzo di posta elettronica certificata del legale rappresentante





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

La registrazione fornirà – entro le successive 6 ore – tre credenziali (*codice d'accesso, nome utente e password*), personali per ogni operatore economico registrato, necessarie per l'accesso e l'utilizzo delle funzionalità del Portale. Tali credenziali saranno recapitate all'indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante, così come dichiarato all'atto della registrazione. **Tale operazione va effettuata almeno 72 ore prima della data di scadenza per la presentazione delle offerte**, al fine di ottenere in tempo utile le suddette tre credenziali di accesso. È possibile ricevere assistenza in merito all'attività di registrazione durante i giorni feriali – sabato escluso - dalle ore 10,00 alle ore 13,00 inviando la richiesta all'HELP DESK TECNICO EmPULIA all'indirizzo email: helpdesk@empulia.it o chiamando al numero verde **800900121**.

La mancata ricezione delle tre credenziali, che consentono la partecipazione alla gara, è ad esclusivo rischio del concorrente se la registrazione al Portale è effettuata successivamente al termine temporale di 72 ore sopra indicato.

In caso di smarrimento, è sempre possibile recuperare le citate credenziali attraverso le apposite funzioni “*Hai dimenticato Codice di Accesso e Nome Utente?*” e/o “*Hai dimenticato la password?*” presenti sulla home page del Portale.

Il codice d'accesso ed il nome utente attribuiti dal sistema sono imm modificabili, la password invece può essere modificata in qualunque momento tramite l'apposito link “*opzioni*”. La lunghezza massima della password è di 12 caratteri.

Tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara saranno inoltrate come “avviso” all'indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante così come risultante dai dati presenti sul Portale EmPULIA.

È facoltà della stazione appaltante effettuare le suddette comunicazioni mediante altro strumento telematico (PEC o fax).

Si invitano gli operatori economici ad indicare - in fase di registrazione - un indirizzo di posta elettronica preferibilmente certificata quale indirizzo di posta elettronica del legale rappresentante.

2. Accedere al Portale inserendo le tre credenziali sopra citate e cliccando su “**ACCEDI**”;
3. Cliccare sulla sezione “**BANDI**”;
4. Cliccare sulla riga blu dove è riportata la scritta “**BANDI PUBBLICATI**”: si aprirà l'elenco di tutti i bandi pubblicati;
5. **Cliccare** sulla lente “**VEDI**” situata nella colonna “**DETTAGLIO**” in corrispondenza della gara in argomento;
6. **Visualizzare** gli atti di gara, gli allegati e gli eventuali chiarimenti pubblicati, presenti nella sezione “**DOCUMENTI**”
7. **Cliccare sul pulsante “PARTECIPA”** per creare la propria offerta (*tale link scomparirà automaticamente al raggiungimento del termine di scadenza previsto*);
8. Prima di proseguire inserire **nel campo NOME** il nome da attribuire al documento e **cliccare sul link “SALVA”**;
9. **Compilare la sezione “BUSTA DOCUMENTAZIONE”** (contenente la documentazione amministrativa) inserendo gli allegati richiesti nel presente documento, cliccando sul link “**Aggiungi Allegato**”. Cliccare su “**Aggiungi Allegato**” per ogni file che la ditta intende allegare. Le tipologie di file ammesse sono indicate nel campo “**Estensione Ammesse**”;
10. **Compilare la sezione “BUSTA TECNICA”** redatta secondo quanto indicato nel presente documento, inserendo gli allegati richiesti nel presente documento, cliccando sul link “**Aggiungi Allegato**”. Cliccare su “**Aggiungi Allegato**” per ogni file che la ditta intende allegare. Le tipologie di file ammesse sono indicate nel campo “**Estensione Ammesse**”.
11. **Compilare la sezione “BUSTA ECONOMICA”**, all'interno di questa sezione la ditta dovrà inserire il VALORE OFFERTO e **allegare il file compilato come predisposto dalla Stazione Appaltante, All. VIII “Schema offerta Economica”, cliccando sul link “Aggiungi Allegato”**;
12. Compilate tutte le sezioni procedere con il salvataggio e l'invio attraverso l'utilizzo dei link appositi “**SALVA**” e “**CONFERMA**”;
13. Ad avvenuta conferma verificare la correttezza della propria offerta ed il corretto caricamento degli allegati ed infine cliccare su “**INVIA**” per inviare la propria offerta. Al termine dell'invio si aprirà una pagina riprodotte l'offerta inviata, completa di data di ricezione e protocollo attribuito dal sistema. È possibile stampare tale pagina cliccando sull'icona della stampante posta in alto a sinistra.
14. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese, l'operatore economico mandatario deve inserire la





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

denominazione del raggruppamento nell'apposito campo "Denominazione ATI" ed inserire i dati di tutte le imprese con il relativo Ruolo (mandataria, mandante) attraverso il comando "Inserisci riga".

È sempre possibile verificare direttamente sul Portale il corretto invio della propria offerta seguendo la seguente procedura:

1. **inserire** i propri codici di accesso;
2. **clickare** sul link "**BANDI A CUI STO PARTECIPANDO**";
3. **clickare** sulla lente "**APRI**" situata nella colonna "**DOC. COLLEGATI**" in corrispondenza della gara in argomento
4. **clickare** sulla riga blu dove è riportata la scritta "**OFFERTE**";
5. **visualizzare** la propria **OFFERTA**. Dalla stessa maschera è possibile visualizzare se l'offerta è solo salvata o anche inviata (*in tale ultimo caso si potrà visualizzare anche il numero di protocollo assegnato*).

Si evidenzia infine che, al fine di consentire una più facile consultazione all'operatore economico, nella sezione "**BANDI A CUI STO PARTECIPANDO**" sono automaticamente raggruppati tutti i bandi per i quali si è mostrato interesse cliccando almeno una volta sul pulsante "**PARTECIPA**".

N.B. La dimensione massima di ciascun file inserito nel sistema deve essere inferiore a 7 MByte. E' possibile superare tale limite suddividendo i documenti da inviare in più file e caricandoli singolarmente attraverso la funzione "Aggiungi allegato"; in tal caso si richiede di numerare i file in modo da permetterne la corretta ricombinazione.

L'intera documentazione allegata deve essere sottoscritta, con apposizione di firma digitale del legale rappresentante (o di altro soggetto legittimato), rilasciata da un Ente accreditato presso l'Agenzia per l'Italia Digitale (ex DigitPA); l'elenco dei certificatori è accessibile all'indirizzo <http://www.digitpa.gov.it/firma-digitale/certificatori-accreditati/certificatori-attivi>.

Per l'apposizione della firma digitale i concorrenti devono utilizzare un certificato qualificato in corso di validità, non sospeso o revocato al momento dell'inoltro. Si invita pertanto a verificarne la corretta apposizione con gli strumenti allo scopo messi a disposizione dal proprio Ente certificatore.

Nel caso in cui, i documenti siano raggruppati in una cartella, gli stessi dovranno essere sottoscritti singolarmente con firma digitale, a pena di esclusione dalla procedura.

N.B. Le firme digitali apposte ai documenti devono essere conformi alla deliberazione CNIPA 45/2009.

Le ditte concorrenti che presentano offerta telematica possono richiedere **supporto tecnico al numero verde 800900121 o via e-mail helpdesk@empulia.it, entro 2 giorni** lavorativi dal termine stabilito per la presentazione delle offerte.

Le richieste devono essere effettuate nei giorni e negli orari di operatività del servizio di HelpDesk indicati sul portale di EmPULIA, in caso contrario saranno evase nelle ore di operatività dello stesso servizio.

L'invio on-line dell'offerta telematica è ad esclusivo rischio e pericolo del mittente: per tutte le scadenze temporali relative alle gare telematiche, l'unico calendario e l'unico orario di riferimento sono quelli di sistema. Il sistema rifiuterà le offerte telematiche pervenute oltre i termini previsti dal bando di gara, informando l'impresa con un messaggio di notifica ed attraverso l'indicazione dello stato dell'offerta come "Rifiutata".

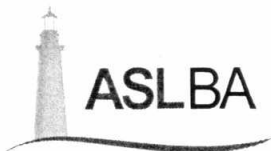
Qualora, entro il termine previsto dal bando di gara, una stessa ditta invii più offerte telematiche, sarà presa in considerazione ai fini della presente procedura solo l'ultima offerta telematica pervenuta, che verrà considerata sostitutiva di ogni altra offerta telematica precedente.

Si invitano gli operatori partecipanti a controllare, prima dell'inoltro dell'istanza e/o offerta, tramite il portale, www.empulia.it, all'interno della procedura di gara in oggetto, la presenza di eventuali chiarimenti di ordine tecnico.

Per quanto riportato nel presente disciplinare si precisa che per:

- "Portale" si intende il Portale EmPULIA raggiungibile all'indirizzo Internet www.empulia.it, dove sono resi





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

disponibili agli utenti i servizi e gli strumenti tecnologici della Centrale di acquisto territoriale della Regione Puglia denominata EmPULIA;

- "Offerta telematica" si intende l'offerta inviata attraverso il Portale e comprensiva dell'istanza e dell'offerta economica e di ogni ulteriore eventuale allegato.

Si evidenziano di seguito le seguenti prescrizioni vincolanti per ciascun fornitore:

- 1) utilizzare una stazione di lavoro connessa ad internet rispondente ai requisiti minimi indicati nella sezione FAQ del portale EmPULIA;
- 2) non utilizzare file nel cui nome siano presenti accenti, apostrofi e caratteri speciali;
- 3) non utilizzare file presenti in cartelle nel cui nome siano presenti accenti, apostrofi e caratteri speciali;
- 4) utilizzare nomi brevi e senza accenti, apostrofi e caratteri speciali per nominare i documenti inviati o creati tramite il Portale.

4 BUSTA DOCUMENTAZIONE (Documentazione amministrativa)

Il concorrente dovrà inserire nella sezione "BUSTA DOCUMENTAZIONE" i seguenti documenti, in formato elettronico, firmati digitalmente dal legale rappresentante, di seguito specificati:

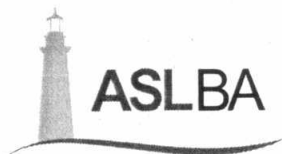
1. Istanza di partecipazione/Dichiarazione di assenza di cause di esclusione – ART. 80 D. LGS 50/2016 (Modello DGUE)

N.B.

- Si precisa che nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio non ancora costituiti, l'Istanza/DGUE, a pena di esclusione, deve essere sottoscritta da ciascun soggetto che costituirà il predetto raggruppamento o consorzio;
- Si precisa, altresì, che nel caso di concorrente costituito da aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:
 - a) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione/DGUE deve essere sottoscritta dall'operatore economico che riveste le funzioni di organo comune;
 - b) se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica ai sensi dell'art.3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione/DGUE deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
 - c) se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione/DGUE deve essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria, ovvero (in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi), da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;

2. Attestazione del versamento effettuato per l'imposta di bollo per la partecipazione alla gara, utilizzando il modello F23, previsto dall'Ufficio delle Entrate nella misura forfettaria di € 16,00 (euro sedici/00) ogni 4 facciate contenente le seguenti indicazioni: 6. Ufficio o Ente: codice TER – 10. Estremi dell'atto o documento: Anno pubblicazione bando e CIG - 11. Codice Tributo: 456T – 12. Descrizione: Bollo su istanza telematica. Presentazione del file contenente la scansione del F23 debitamente elaborato secondo le modalità di pagamento - per cassa o on line - previste dalla legge, pena la segnalazione all'Agenzia dell'Entrate per l'irrogazione della relativa sanzione.





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

3. **(in caso di R.T.I. già costituito)** Mandato collettivo speciale con rappresentanza, conferito ai sensi dell'art. 48 commi 14 e 15 del D.Lgs. 50/2016, alla mandataria (in alternativa, potrà essere prodotta una dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa ai sensi del D.P.R. 445/00, in formato elettronico e sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa mandataria o da persona munita di comprovati poteri di firma, contenente gli estremi dell'atto costitutivo e del mandato);

4. **(in caso di Consorzio già costituito)** Atto costitutivo e verbale dell'organo deliberativo, nel quale sono indicate, tra l'altro, le imprese consorziate per le quali il Consorzio medesimo concorre alla presente gara

N.B. sia in caso di RTI/consorzio sia costituito che costituendo, dovranno essere espressamente specificate, ai sensi del comma 4 dell'art. 48 del citato D. Lgs. n.50/2016, le parti del servizio che saranno eseguite dai singoli operatori riuniti, precisando che in caso di RTI orizzontale l'impresa designata quale capogruppo mandataria dovrà detenere la quota maggioritaria almeno nella misura del 40%

5. **Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete:** se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica **a)** copia autentica o copia conforme del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete; **b)** dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune, che indichi per quali imprese la rete concorre; **c)** dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica **a)** copia autentica del contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, ovvero per atto firmato digitalmente a norma dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005, recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del d.lgs. 82/2005, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del d.lgs. 82/2005; **b)** dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o se la rete è sprovvista di organo comune, ovvero, se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti, partecipa nelle forme del RTI costituito o costituendo:

6. **Garanzia provvisoria** resa, ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. a corredo dell'offerta, con le modalità stabilite dalla predetta norma, digitalizzata tramite scanner e firmata digitalmente dal fideiussore.

L'importo della garanzia, pari al 2% dell'importo presunto quinquennale dell'appalto, è ridotto del 50%, ovvero di ulteriori percentuali, qualora sussistano le condizioni di cui al comma 7 dell'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016, che si richiama integralmente.

In tal caso, il concorrente dovrà includere, nella Busta Documentazione, la/le certificazione/i del sistema di qualità, rilasciata/e, ai sensi delle norme europee delle serie specificate nel citato comma, da organismi accreditati.

In caso di R.T.I. e/o consorzio ordinario, per poter usufruire di detta riduzione, è necessario che tutte le imprese raggruppate e/o consorziate siano in possesso della suddetta certificazione.

In caso di Consorzio tra società cooperative di produzione e lavoro e/o consorzio stabile, per poter usufruire di detta riduzione, è necessario che il Consorzio medesimo sia in possesso della suddetta certificazione.

In caso di partecipazione di soggetti di cui all'art. 45 comma 2 lett. f) e g) D.lgs. 50/2016, per poter usufruire di detta riduzione, è necessario che tutte le imprese che costituiscono il GEIE o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione.



La cauzione potrà essere: in contanti, con bonifico, in assegni circolari o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore dell'Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Bari. In caso di cauzione provvisoria costituita in contanti, il relativo versamento dovrà essere effettuato sul conto corrente bancario della Banca Popolare di Bari IBAN n. IT57X0542404297000000000202 intestato al Servizio Tesoreria dell'Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Bari, precisando la causale del versamento.

La cauzione provvisoria dovrà:

- contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito
 - essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, al solo consorzio;
 - avere validità per almeno 360 giorni dalla data di presentazione dell'offerta
 - prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all' art. 1957 co. 2 codice civile nonché, l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante
 - essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, comma 5 del codice, su richiesta della stazione appaltante per il numero di giorni dalla stessa indicati, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione
7. **Dichiarazione, ai sensi dell'art. 93 comma 8, del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.**, dell'impegno di un fideiussore (istituto bancario o assicurativo o intermediario finanziario iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 107 del D.Lgs. n. 385/1993) a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 103 del D.Lgs.n. 50/2016 s.m.i., qualora l'offerente risultasse affidatario.

(detta dichiarazione non è richiesta nel caso in cui il concorrente sia una microimpresa, piccola o media impresa, ovvero un RTI o consorzio ordinario costituito esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese)

***N.B.** Per i contratti fideiussori ed assicurativi potranno essere utilizzati gli schemi di polizza tipo approvati con Decreto del Ministero delle Attività produttive 12 marzo 2004, n. 123 (art. 1 – commi 1 e 3), purché integrati con le clausole previste nel presente Disciplinare e dall'art. 93 del D.Lgs. n.50/2016 s.m.i. E' consentito, pertanto, allegare appendici alle polizze al fine di contenere tutte le condizioni per la cauzione provvisoria previste dalla presente lettera di invito e dal citato art. 93*

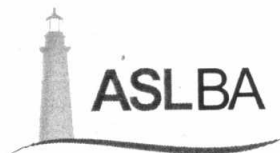
Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie mediante accesso ai seguenti siti internet:

- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/intermediari/index.html>
- <http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/garanzie-finanziarie/>
- http://www.bancaditalia.it/compiti/vigilanza/avvisi-pub/soggetti-non-legittimati/intermediari_non_abilitati.pdf
- http://www.ivass.it/ivass/imprese_jsp/HomePage.jsp

Ad ogni buon fine si precisa che:

- In caso di R.T.I. già costituiti il deposito cauzionale potrà essere prestato anche dalla sola impresa mandataria con l'indicazione che il soggetto garantito è il raggruppamento
- In caso di R.T.I. non ancora costituiti il deposito cauzionale dovrà essere intestato a tutte le imprese raggruppande e contenere il richiamo alla natura collettiva della partecipazione alla gara
- In caso di Consorzio costituito, il deposito cauzionale dovrà essere intestato al Consorzio medesimo
- In caso di Consorzio costituendo, il deposito cauzionale potrà essere costituito da una delle imprese consorziande con indicazione che il soggetto garantito è il costituendo Consorzio.

Ai sensi dell'art. 93, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., l'Amministrazione appaltante, comunicata



AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

l'aggiudicazione ai concorrenti non aggiudicatari, provvede contestualmente e, comunque entro un termine non superiore a trenta giorni lavorativi dall'aggiudicazione, allo svincolo nei loro confronti della predetta cauzione anche se non è ancora scaduto il termine di validità della stessa.

La predetta cauzione copre e viene escussa per la mancata stipula del contratto dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'aggiudicatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del D. Lgs n. 159/ e nel caso di dichiarazioni mendaci, anche rese dall'impresa ausiliaria (art.89, comma 1 D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.)

8. **Patto di Integrità** (All. II), reso ai sensi del DPR 445/200, compilato dal soggetto legittimato alla sottoscrizione e firmato digitalmente da quest'ultimo
9. **Attestazione di avvenuto sopralluogo (vedasi seguente paragrafo 4.2)**, rilasciata dal Referente aziendale su propria modulistica, controfirmata dall'incaricato della ditta partecipante
10. **(eventuale) Dichiarazione**, resa ai sensi del DPR n.445/2000, con la quale si attesta che tutti i documenti provenienti da soggetti terzi (es. **referenza bancaria, attestazione di sopralluogo, cauzione, impegno del fideiussore, certificazione di qualità...**), sono conformi all'originale

Nel caso in cui i documenti richiesti siano prodotti da persona diversa dall'offerente (es. referenza bancaria, cauzione, impegno del fideiussore, certificazione di qualità, ecc.) e qualora gli stessi non vengano firmati digitalmente dal soggetto terzo, dovranno essere inseriti nel sistema, previa scansione in formato PDF, corredati della dichiarazione di conformità all'originale, resa ai sensi del DPR n.445/2000 e firmata digitalmente dall'offerente medesimo (vedasi successivo punto 13).

11. **PASSOE** di cui all'art. 2, comma 3 lett. b), della Delibera ANAC n. 157 del 17/02/2016, relativo al concorrente. Nel caso di avalimento occorre generare e allegare altresì il Passoe relativo alla società ausiliaria
12. **(Eventuale)** In caso di dichiarazioni rese da Procuratore speciale, la stessa dovrà essere allegata la documentazione, digitalizzata tramite scanner (*originale o copia autenticata nei modi di legge*), della procura speciale
13. **(Eventuale)** In tutti i casi in cui alcuni documenti di gara siano sottoscritti da soggetto diverso dal legale rappresentante, dovrà, a pena di esclusione, essere allegata la documentazione digitalizzata tramite scanner (*originale o copia autenticata nei modi di legge*) che attesti la legittimità del potere di firma di chi sottoscrive.

Si rammenta che la falsa dichiarazione:

- a) comporta responsabilità e sanzioni civili e penali ai sensi dell'art. 76 D.P.R. 445/2000
- b) obbliga la Stazione Appaltante a darne segnalazione all'Autorità Nazionale Anticorruzione per i Contratti Pubblici ai sensi dell'art. 80 comma 12 d.lgs n. 50/2016 .

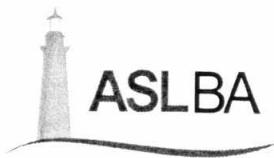
Si precisa, inoltre, che **la documentazione di gara da inserire in copia nella busta documentazione** dovrà essere firmata digitalmente:

- dal legale rappresentante/procuratore speciale dell'Impresa mandataria in caso di R.T.I. costituiti o del Consorzio che partecipa alla gara;
- dal legale rappresentante/procuratore speciale di tutte le Imprese raggruppande, in caso di R.T.I. e consorzi non costituiti al momento della presentazione dell'offerta.

4.1. SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità dell'Istanza/DGUE, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

- La mancata allegazione della presa visione dei luoghi oppure del certificato rilasciato dalla stazione appaltante attestante la presa visione dello stato dei luoghi in cui deve essere eseguita la prestazione (vedasi successivo paragrafo 4.2) è sanabile mediante soccorso istruttorio ex art. 83, comma 9 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ai sensi dell'art. 48, comma 4 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria, la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

4.2. SOPRALLUOGO

Le ditte partecipanti dovranno effettuare il sopralluogo **obbligatorio** presso il laboratorio HUB del PO "Di Venere" di Bari – Carbonara, attesa la centralità di tale struttura laboratoristica nell'ambito dell'assetto organizzativo aziendale., tuttavia, in considerazione dell'attuale situazione emergenziale, nonché delle intervenute disposizioni normative in merito alle restrizioni degli spostamenti tra Regioni, quali misure volte al contenimento del contagio da COVID 19, nel caso in cui, nel lasso di tempo di pubblicazione del Bando e degli atti di gara, ricorressero i presupposti ostativi contenuti nelle predette disposizioni normative nazionali e regionali, che non permettano l'effettuazione del sopralluogo obbligatorio, i concorrenti sono esentati da tale obbligo; si evidenzia che la documentazione tecnica (planimetria)





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI
P.I.: 06534340721

allegata agli atti di gara consente, comunque, a tutti i potenziali concorrenti la piena conoscenza dei luoghi di esecuzione della fornitura e, quindi, la corretta elaborazione dell'offerta.

L'offerente potrà effettuare, con personale qualificato, un opportuno sopralluogo nei siti periferici dove saranno ubicate le apparecchiature oggetto del presente appalto.
Trattandosi di mere forniture tali ultimi sopralluoghi saranno facoltativi

In caso di RTI già costituito, sarà sufficiente inviare un rappresentante della Mandataria; in caso di costituendo RTI, è consentita l'effettuazione del sopralluogo da parte di un medesimo soggetto, a condizione che sia formalmente delegato a ciò da parte di tutte le imprese raggruppande: di tale delega congiunta dovrà essere espressamente dato atto nell'attestazione probatoria rilasciata dal Referente dell'Azienda Sanitaria.

Le Imprese concorrenti potranno prendere visione dei luoghi nei quali dovrà essere effettuata la fornitura oggetto di gara, entro il termine di 10 giorni precedenti la data di presentazione dell'offerta, in allineamento con il termine di scadenza previsto per la presentazione dei chiarimenti, al fine di prendere conoscenza delle condizioni locali e di tutte le circostanze generali e particolari che potranno influire sull'esecuzione della fornitura stessa, nonché a verificare tutte le circostanze generali e particolari che potranno influire sulla formulazione dell'offerta.

Le imprese quindi dovranno procedere al sopralluogo tramite una o più persone all'uopo delegate, le cui identità e deleghe/procure dovranno essere dimostrate da appositi documenti.

I suddetti sopralluoghi dovranno essere concordati con i referenti aziendali delle strutture destinatarie sotto indicati:

STRUTTURA	REFERENTE	TELEFONO	CELLULARE	EMAIL
P.O. Di Venere	Dr. Edmondo Adoriso	0805015153	3482544152	edmondo.adoriso @ asl.bari.it
P.O. Monopoli	Dr. Antonio Scianaro	0804149250	330786802	ant.scianaro @gmail.com
P.O. Putignano	Dr. Edmondo Adoriso	0805015153	3482544152	edmondo.adoriso @asl.bari.it
P.O. San Paolo	Dr. Pierfrancesco Agostini	0805843259	3407449956	pieragostini @libero.it
P.O. Corato	Dr.ssa Carmela Lops	0803108277	3683886045	carapple.lops @libero.it
P.O. Molfetta	Dr.ssa Musci Maria	0803357572	3458335451	mariado.musci@libero.it
Ospedale della Murgia	Dr. Giovanni Dirienzo	0803108214	3204331335	giovanni.dirienzo @asl.bari.it

Si precisa che al sopralluogo saranno ammessi esclusivamente: o il legale rappresentante (munito di copia del certificato C.C.I.A.A. o altro documento da cui sia desumibile la carica ricoperta); o massimo due dipendenti dell'Impresa, muniti di procura o specifica delega sottoscritta dal Legale Rappresentante nei modi di legge (accompagnata da copia del certificato C.C.I.A.A. o altro documento da cui sia desumibile la carica).

In caso di RTI la persona, come sopra titolata ad eseguire il sopralluogo, potrà essere accompagnata, nell'esecuzione dello stesso, anche da altre persone che rappresentano le Imprese mandanti, delegate nei modi sopra indicati.

A seguito del sopralluogo verrà rilasciata un'attestazione nella quale saranno indicate la data e le persone intervenute da parte dell'Impresa/Capogruppo RTI/Consorzio concorrente.

Il sopralluogo sarà debitamente certificato dai citati Referenti aziendali o da un loro delegato e la relativa attestazione dovrà essere inserita nella busta "documentazione amministrativa".





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

L'effettuazione del sopralluogo agevolerà l'impresa partecipante nella formulazione dell'offerta tecnica ed economica, a cui sarà vincolata e, pertanto, la volontaria mancata esecuzione del medesimo non esime il concorrente dal rilasciare le dichiarazioni ("dichiarazioni per la gara specifica" ultima sezione del DGUE) riguardanti la piena conoscenza di fatti, condizioni e situazioni che possano influire sulla formulazione dell'offerta ed esecuzione delle prestazioni, coerentemente con tutto quanto prescritto dalla documentazione di gara.

5. BUSTA TECNICA

La ditta per il tramite del legale rappresentante o suo delegato, dovrà allegare la documentazione tecnica richiesta nel Capitolato Tecnico (Allegato V), **per singolo lotto firmati digitalmente dal legale rappresentante**, che a titolo esemplificativo si elenca di seguito

1. **Relazione generale** concernente la soluzione progettuale proposta, ivi compresi i lavori impiantistici finalizzati alla corretta installazione del sistema, che dovrà essere armonica e coerente con quanto richiesto dal Capitolato Tecnico, finalizzata alla sintetica illustrazione del modello organizzativo/gestionale proposto

La relazione deve essere composta, al massimo di 10 facciate, in formato A4, carattere "ARIAL", dimensione minima "10", interlinea minima, ogni pagina deve essere numerata e ogni paragrafo deve riportare la numerazione progressiva

2. **Relazione tecnica** riguardante i singoli elementi oggetto di valutazione previsti nell'Allegato V della documentazione di gara, con espresso e chiaro rinvio a ciascuno di essi e che contenga tutte le informazioni utili ai fini dell'assegnazione dei relativi punteggi da parte della Commissione Giudicatrice. La relazione deve essere composta, al massimo di 40 facciate, in formato A4, carattere "ARIAL", dimensione minima "10", interlinea minima, ogni pagina deve essere numerata e ogni paragrafo deve riportare la numerazione progressiva

Il contenuto della suddetta relazione, in quanto impegnativo (verrà integralmente richiamata nel contratto), deve essere inequivocabile, dettagliato, specifico, oltreché privo di riferimenti generici.

3. **Layout**, in formato PDF della soluzione progettuale proposta, per la migliore illustrazione di quanto offerto ed eventuale realizzazione del rendering

N.B. Si precisa che per la definizione delle aree funzionali da allestire è ammessa una tolleranza dimensionale non superiore al 5 % oltre la quale l'offerta non sarà ammissibile

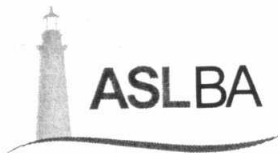
4. **Schede Tecniche** del produttore, preferibilmente redatte in lingua italiana, con allegati i corrispondenti supporti illustrativi, da cui risultino i parametri relativi alle caratteristiche dei prodotti proposti e la conformità degli stessi alla normativa vigente in materia, con eventuali depliant per la migliore illustrazione di quanto offerto e quanto altro ritenuto idoneo per lo stesso fine, in lingua italiana. Ogni caratteristica dichiarata nelle schede dovrà intendersi parte integrante dell'offerta.

In caso di disponibilità delle Schede Tecniche in lingua diversa da quella italiana, le Ditte concorrenti devono presentare la documentazione in lingua originale corredata della traduzione in lingua italiana e della dichiarazione, resa ai sensi del DPR n.445/2000 dal legale rappresentante o da persona con comprovati poteri di firma, di veridicità della stessa.

In particolare, **per i reagenti ed il materiale consumabile**, dovranno essere tassativamente fornite le seguenti informazioni:

- Il nome commerciale, codice prodotto e tipo di confezionamento
- Classificazione CND (classificazione nazionale dispositivi medici) e numero di pezzi per confezione
- Le schede di sicurezza
- Certificato di analisi dei prodotti (di recente revisione e redatte secondo la normativa vigente)
- Le certificazioni CEE di legge





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

5. **Relazione illustrativa del servizio di assistenza, manutenzione e formazione del personale dell'Azienda Sanitaria, (All. VII scheda SAT da compilare);** per quanto concerne la formazione del personale dell'Azienda sanitaria, l'impresa aggiudicataria dovrà proporre il relativo piano consistente in corsi di addestramento in loco, rivolti a tutto il personale coinvolto nell'utilizzo dei nuovi sistemi.
6. **Elenco degli Enti Pubblici /Privati** presso cui sono state già installate le apparecchiature offerte in gara
7. **Offerta economica senza prezzi**
8. **Dichiarazione di impegno**, ai sensi del DPR 445/2000, firmata digitalmente dal legale rappresentante, a rendere disponibili eventuali aggiornamenti tecnologici o nuovi release di programma che dovessero sopravvenire nel corso del contratto senza alcun onere economico per l'Azienda Sanitaria;
9. **Dichiarazione** resa ai sensi dell'art. 46 e 47 DPR 445/2000 e s.m.i. firmata digitalmente che attesti che le apparecchiature fornite siano conformi alle direttive europee in materia ed alle vigenti normative in materia di sicurezza
10. **Dichiarazione** resa ai sensi dell'art. 46 e 47 DPR 445/2000 e s.m.i. firmata digitalmente in cui il legale rappresentante attesti: 1) di essere disponibile, ad aggiudicazione avvenuta, a specificare per ogni consegna effettuata franco magazzino dell'Azienda, oltre all'elenco dei singoli prodotti forniti, anche il numero di campioni a cui corrispondono, 2) di fornire i reagenti e il materiale di consumo con scadenza non inferiore ad almeno 3 mesi.
11. **Dichiarazione motivata**, ex art. 53 del D.lgs. 50/2016, firmata digitalmente, con la quale vengono individuate, nell'ambito dell'offerta tecnica, le informazioni che si ritiene costituiscano segreti tecnici e/o commerciali e, pertanto, devono essere escluse da ogni diritto di accesso o forma di divulgazione

N.B. La documentazione amministrativa, così come quella tecnica, deve essere priva, a pena di esclusione dalla gara, di qualsivoglia indicazione (diretta e/o indiretta) all'offerta economica.

LA DOCUMENTAZIONE PRESENTATA DEVE ESSERE FIRMATA DIGITALMENTE DAL LEGALE RAPPRESENTANTE O PROCURATORE CON POTERI DI FIRMA.

6. BUSTA ECONOMICA

L'operatore economico, a pena di esclusione, dovrà indicare per singolo lotto:

- A) **l'offerta quinquennale**, comprensiva della fornitura dei diagnostici, della fornitura del materiale di consumo, della locazione delle apparecchiature, dell'assistenza tecnica full risk delle stesse e di tutto quanto altro previsto negli atti di gara, nel campo denominato "**Valore offerto**"
- B) **Schema di Offerta Economica (All IX a), b), c)) e schema di dichiarazione a corredo della stessa (All. IX a1) b1) c1)) debitamente compilati in ogni loro parte e firmati digitalmente.**

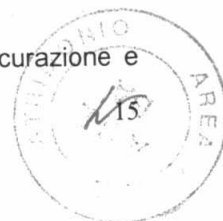
Il file dovrà essere firmato digitalmente.

L'offerta economica quinquennale, **non dovrà essere superiore, pena l'esclusione, al valore stimato a base d'asta per singolo lotto di partecipazione**

L'importo totale offerto di cui al precedente punto A) dovrà essere comprensivo dei costi aziendali per la sicurezza, ai sensi del d.lgs. 81/2008.

Il prezzo offerto si intenderà comprensivo di tutto quanto specificato nel capitolato tecnico e relativi allegati, di seguito dettagliato a titolo esemplificativo e non esaustivo:

1. Locazione, ove prevista, delle apparecchiature richieste;
2. assistenza e garanzia *full risk* ove prevista per tutta la durata della fornitura;
3. trasporto ed eventuali oneri connessi (imballo e il relativo smaltimento, facchinaggio, assicurazione e



- trasporto nel magazzino e nei locali di installazione del presidio interessato, compreso l'utilizzo di macchine di sollevamento e relativi lavori etc.) per l'esecuzione delle attività previste dal presente Capitolato;
4. oneri connessi al ritiro e alla rimozione dell'apparecchiature al termine del contratto o durante lo svolgimento;
 5. installazione a regola d'arte;
 6. spese amministrative connesse alla produzione della documentazione tecnica e della reportistica periodica;
 7. impegno a costituire una scorta di pezzi di ricambio dell'apparecchiatura installata, sufficiente a garantire la tempestiva rimessa in servizio;
 8. oneri di legge, spese generali e utili di impresa, spese per i mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere.
 9. corso di formazione per gli operatori sul funzionamento della strumentazione;
 10. pc, stampanti software, materiale di consumo kit e reagenti occorrenti per 60 mesi.
 11. eventuali aggiornamenti che dovessero sopravvenire nel corso del contratto;
 12. Ogni altro necessario per la corretta esecuzione del contratto.

C) Idonee giustificazioni relative ai prezzi offerti

In caso di discordanza tra l'importo offerto inserito nel campo denominato "Valore offerto" e quello contenuto nello Schema di offerta economica, sottoscritta digitalmente, prevale quest'ultima.

Ad ogni buon fine si precisa che:

- i prezzi potranno essere espressi con un numero di decimali non superiore a 2 (due);
- il valore complessivo dell'offerta dovrà essere espresso con un numero di decimali non superiore a 2 (due).

Il prezzo offerto e il costo della sicurezza, sono da considerarsi elementi essenziali dell'offerta.

La validità dell'Offerta è di 360 giorni dalla data di scadenza per la presentazione dell'offerta.

L'offerta economica si intende fissa ed invariabile per tutta la durata del contratto.

In caso di proroga, l'Amministrazione corrisponderà alla ditta aggiudicataria i soli costi per la manutenzione *full risk* delle apparecchiature e per la fornitura del materiale di consumo/reagenti e non anche i costi di locazione.

Si precisa infine che l'offerta economica sarà dichiarata inammissibile, determinando conseguentemente l'esclusione dalla gara se:

1. incompleta/parziale
2. condizionata
3. indeterminata

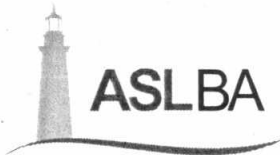
L'Amministrazione, come disciplinato dall'art.97 comma 3 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., richiederà le giustificazioni o precisazioni atte a dimostrare la congruità dell'offerta prima in graduatoria.

L'offerta si intenderà omnicomprensiva di tutti gli oneri e spese, anche se materialmente non menzionati nella offerta economica del concorrente, necessari per la corretta esecuzione delle prestazioni contrattuali.

In ogni caso, i prezzi unitari netti offerti dovranno essere espressi in valuta euro e, comunque, si intenderanno omnicomprensivi quindi di tutti gli oneri, spese e remunerazione, per l'esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale.

Ai sensi dell'art. 32 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., l'offerta dell'aggiudicatario rimarrà irrevocabile, nonché valida ed impegnativa per 360 giorni, naturali e consecutivi, decorrenti dalla data ultima fissata per la presentazione delle offerte.





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

Entro tale termine, l'AMMINISTRAZIONE procederà a comunicare, a mezzo raccomandata A.R. o posta elettronica certificata, con le modalità previste dall' art. 76, comma 5 del precitato D. Lgs., l'aggiudicazione della procedura in parola.

Resta inteso, altresì, che oltre il predetto termine, le offerte rimarranno valide ed impegnative, salvo espressa dichiarazione contraria da parte dell'offerente, sino alla data di stipula del contratto e comunque non oltre il 60° giorno successivo alla data della comunicazione di esito ai soggetti.

N. B.:

Le Ditte concorrenti, nella formulazione dell'offerta e nell'indicazione del numero delle confezioni proposte, dovranno considerare che:

- **il numero dei test annui indicati nei singoli lotti sono esclusivamente i test refertati;**
- il numero dei test per singolo confezionamento dovrà tener conto del **rendimento effettivo** e non teorico di ciascun kit;
- laddove venga offerto più di un analizzatore, **il carico di lavoro dovrà essere ripartito equamente sul numero degli analizzatori offerti** che dovranno lavorare contemporaneamente.

In particolare, si dovranno considerare:

1. I test necessari alle Calibrazioni (sistema dipendente).
2. I test necessari all'esecuzione del CQI, calcolati sulla base delle seguenti regole:
 - a. secondo le indicazioni fornite nei singoli lotti;
 - b. laddove non specificato, considerare 2 livelli, 1 volta al giorno, su tutti gli analizzatori offerti, secondo le frequenze dichiarate;
3. I volumi morti.
4. Le stabilità del kit (nel caso di reagenti liofilati e dei controlli di qualità - CQI - stabilità dopo ricostituzione). Si precisa che, al fine di non introdurre errori dovuti alla manipolazione dei reagenti e dei controlli, i laboratori non aliquotano/congelano i kit, pertanto si dovrà considerare la stabilità on-board e/o dopo ricostituzione.

Per quanto al controllo interno di qualità, si informa che l'ASL Bari sta attivando un circuito che prevede l'uso di controlli di terza parte, pertanto le Ditte concorrenti NON dovranno fornire i materiali per il CQI fatto salvo di quelli necessari al controllo della calibrazione.

Si precisa inoltre che tutti i **materiali accessori** necessari alla corretta gestione della strumentazione (calibratori, controlli, consumabili, soluzioni di lavaggio, toner/cartucce, etc.) dovranno essere forniti in **sconto merce/titolo gratuito** per tutta la durata della fornitura.

7 Modalità di aggiudicazione

L'aggiudicazione della presente procedura sarà effettuata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, di cui all'art. 95 D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i., a favore

Commissione giudicatrice

La commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, comma 12 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da membri esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto, in numero dispari minimo 3 massimo 5. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'art. 77, comma 9, del D. lgs. n.50/2016 s.m.i. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante, (nel rispetto di quanto previsto dall'art. 42 del citato decreto)





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte economiche (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

La stazione appaltante pubblica, sul profilo di committente, nella sezione "amministrazione trasparente" la composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del Codice.

Valutazione Offerte

Si specifica che per quanto concerne la valutazione delle offerte, il punteggio massimo attribuibile, pari a punti 100, sarà distribuito secondo i seguenti criteri:

- A)** massimo punti 70 attribuibili all'aspetto tecnico-qualitativo, suddivisi secondo le specifiche indicate nell'Allegato V

La Commissione giudicatrice, per l'attribuzione dei punteggi di natura qualitativa, terrà conto della relazione tra giudizio qualitativo di valutazione e i coefficienti di seguito specificati, che dovranno essere moltiplicati per il corrispondente punteggio massimo stabilito per ciascun criterio di valutazione:

GIUDIZIO QUALITATIVO	COEFFICIENTI
Eccellente	1,0
Ottimo	0,9
Buono	0,8
Discreto	0,7
Sufficiente	0,6
Quasi sufficiente	0,5
Mediocre	0,4
Scarso	0,3
Insufficiente	0,2
Inadeguato	0,1
Non valutabile	0

I componenti della Commissione valuteranno, con il metodo su riportato, ogni proposta tecnica assegnando conclusivamente, a proprio insindacabile giudizio e per ciascuno dei parametri sopra elencati, un punteggio parziale compreso tra 0 (zero) ed il massimo indicato, in funzione dei contenuti qualitativi, rispondenza alle necessità operative indicate nel Disciplinare Tecnico, ricchezza, completezza, pertinenza e chiarezza documentale della soluzione proposta rispetto alle specifiche indicate nel Capitolato Tecnico

Il punteggio complessivo è dato dalla somma aritmetica dei punteggi relativi ottenuti per ciascun parametro. Non saranno ammesse alla fase successiva (apertura e valutazione delle offerte economiche) le Ditte che non avranno raggiunto un punteggio complessivo, per l'elemento a), pari ad almeno 42 punti.

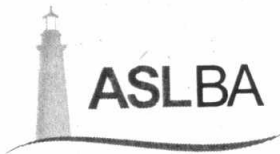
Successivamente e nel caso in cui non venga assegnato ad alcuno dei concorrenti il punteggio massimo di 70, si procederà alla riparametrizzazione nel modo seguente:

alla Ditta che avrà conseguito il punteggio qualità più alto verranno attribuiti 70 punti ed alle altre punteggi proporzionali a quelli conseguiti, secondo la seguente formula:

Punteggio qualità Ditta considerata = $70 \times \frac{\text{punteggio assegnato alla Ditta}}{\text{miglior punteggio assegnato}}$

- B)** massimo 30 punti attribuibili all'elemento prezzo:





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI
P.I.: 06534340721

- alla Ditta che avrà proposto l'offerta con il prezzo più basso sarà attribuito il punteggio massimo.
- alle altre ditte il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula:

$$\text{PUNTEGGIO PREZZO} = 30 \times \frac{\text{PREZZO PIU' BASSO offerto}}{\text{PREZZO DITTA considerata}}$$

DITTA CONSIDERATA

L'aggiudicazione verrà effettuata in favore della ditta che avrà conseguito il maggior punteggio conseguente dalla sommatoria dei punteggi ottenuti in relazione ai criteri A) e B), in esito all'esecuzione delle rispettive operazioni di perequazione, così come sopra riportate.

Si precisa che, in tutti i calcoli di gara, ivi inclusi quelli relativi alla individuazione delle offerte apparentemente anomale, saranno attribuiti punteggi interi e decimali fino alla seconda cifra decimale che verrà arrotondata, per difetto, in caso di terza cifra decimale fino a cinque e, per eccesso, in caso di terza cifra decimale superiore a cinque.

8 Modalità di svolgimento della gara

Anche per lo svolgimento delle sedute pubbliche la S.A. si riserva di procedere con modalità telematiche, previa adeguata comunicazione ai concorrenti, tramite la piattaforma EmPulia, giusta Delibera ANAC n. 312 del 9 aprile 2020.

Tutti i soggetti coinvolti nella procedura (RUP, Seggio di gara, Commissari ecc...) rilasceranno, ai sensi di legge, apposita dichiarazione di insussistenza di cause di incompatibilità e/o di conflitto di interesse (artt. 77 commi 4,5 e 6 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., art. 35 bis del D.lgs. 165/2001 s.m.i. art. 6, comma 1 ed art. 13 del DPR 62/2013, art. 6 bis della legge 241/90 s.m.i. art. 6, comma 2 del Codice di Comportamento dei Dipendenti delle pubbliche amministrazioni, artt. 6,7,14 del D.P.R. 62/2013 art. 51 c.p.)

La gara sarà dichiarata aperta in pubblica seduta, presso gli uffici dell'Area Gestione del Patrimonio, siti in Bari al Lungomare Starita n° 6, nel giorno e all'ora riportati sul Portale EmPulia.

La seduta sarà presieduta da un Dirigente dell'Amministrazione, in veste di Presidente del seggio di gara e da almeno due testimoni e si svolgerà in modalità virtuale, in linea con quanto previsto dalla Deliberazione ANAC n° 312/2020 e nel rispetto delle attuali disposizioni di legge in materia di distanziamento sociale. A tale seduta, nonché alle successive sedute aperte al pubblico (di seguito indicate), saranno ammessi a partecipare tutti i legali rappresentanti degli operatori economici partecipanti alla gara oppure loro incaricati.

Entro la data antecedente quella fissata per la prima seduta pubblica, le ditte dovranno trasmettere al seguente indirizzo pec: patrimonio.asl.bari@legalmail.it e, per conoscenza, al seguente indirizzo mail: emanuela.nisio@asl.bari.it la delega a partecipare, corredata altresì di eventuale procura.

I legali rappresentanti o loro incaricati, purché muniti di procura, potranno chiedere di mettere dichiarazioni a verbale. Prima dell'avvio delle operazioni di gara, il Presidente del Seggio provvederà ad accertare la presenza e l'identità delle persone legittimate a rappresentare l'impresa specifica. Nell'ipotesi venga esibita procura speciale dovranno essere indicati i poteri attribuiti.

Durante la seduta, si procederà:

- all'apertura telematica della "Busta documentazione" di tutte le offerte pervenute
- a verificare la correttezza formale della documentazione amministrativa
- ad esaminare la conformità della suddetta documentazione a quanto richiesto nel presente disciplinare, nonché alla verifica della documentazione attestante l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 d.lgs n. 50/2016 e s.m.i.
- all'ammissione al prosieguo della gara delle imprese in regola con la suddetta documentazione

Nel corso dell'esame del contenuto della documentazione amministrativa, in caso di mancanza, incompletezza e di ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, la stazione appaltante assegna al concorrente



un termine, non superiore a 10 giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa. (rif. art. 83 comma 9)

In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara.

La stazione appaltante pubblicherà, sul profilo del committente, sezione "amministrazione trasparente" – "Bandi di gara", ai sensi dell'art. 29 d.lgs 50/5016, successivamente alla nomina, la composizione della commissione Giudicatrice e i curricula dei suoi componenti.

In altra seduta, la cui data sarà comunicata tramite la piattaforma Empulia, la Commissione Giudicatrice, appositamente nominata con provvedimento del Direttore Generale, nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 77 d.lgs. 50/2016, procederà:

- all'apertura delle buste contenenti la documentazione tecnica
- alla verifica della sola completezza della documentazione presentata
- alla conseguente ammissione/non ammissione delle Ditte al prosieguo della valutazione.

La documentazione tecnica delle Ditte ammesse sarà esaminata in seduta riservata dalla Commissione Giudicatrice, la quale effettuerà le valutazioni di competenza, nei limiti del punteggio massimo a disposizione (70) e provvederà alla attribuzione del punteggio ripartito secondo i criteri riportati nella griglia di valutazione innanzi riportata.

Nel giorno stabilito (e comunicato tramite la piattaforma Empulia), il Presidente del seggio di gara procederà, in seduta pubblica, alla presenza della Commissione Giudicatrice:

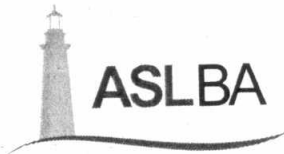
- alla comunicazione dei risultati della valutazione effettuata dalla suddetta Commissione;
- alla non ammissione alla fase successiva (apertura e valutazione delle offerte economiche) delle Ditte che non avranno raggiunto un punteggio complessivo, per l'elemento qualità, **pari ad almeno 42 punti** prima della riparametrazione come innanzi indicata, effettuata automaticamente dalla piattaforma
- all'apertura delle offerte economiche nella stessa seduta o in altra che sarà comunicata tramite la piattaforma Empulia. Il sistema telematico attribuirà automaticamente il punteggio massimo previsto (30 punti) all'Impresa che avrà offerto il prezzo più basso e, alle altre, punteggi inversamente proporzionali
- alla sommatoria dei punteggi conseguiti da ciascun concorrente per gli elementi A (qualità) e B (prezzo),

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi differenti per il prezzo e per tutti gli altri elementi di valutazione, sarà collocato primo in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglior punteggio sull'offerta tecnica.

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio in seduta pubblica.

All'esito delle operazioni di cui sopra, in seduta pubblica, si redigerà la graduatoria di gara e si individueranno eventuali offerte anomale, ai sensi dell'art. 97 D.lgs. 50/2016 s.m.i., per le quali saranno avviate le verifiche, nei termini e modi disciplinati dal predetto articolo, evidenziando che in tale fase il RUP potrà avvalersi della Commissione Giudicatrice, nonché sarà dichiarata la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente classificatosi primo in graduatoria. Nel caso in cui le predette verifiche diano esito positivo, ne verrà data formale comunicazione a tutti i concorrenti ammessi.

Nel caso in cui la S.A. abbia accertato l'anomalia della/e offerta/e sottoposta/e a verifica, verrà fissata un'altra seduta pubblica (la cui data sarà comunicata tramite la piattaforma Empulia), in cui il Presidente del Seggio di gara renderà noto ai partecipanti tale esito, procederà all'esclusione del/i concorrente/i interessato/i e rideterminerà la graduatoria di merito, proponendo la nuova aggiudicazione.



AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI
P.I.: 06534340721

All'esito delle predette attività ed alla consequenziale adozione del provvedimento di aggiudicazione, si procederà alle relative comunicazioni, come previsto dall'art.76 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.

L'aggiudicazione diventerà efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D.Lgs. 50/2016, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti.

In caso di esito negativo delle verifiche, la stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. La stazione appaltante potrà aggiudicare, quindi, al secondo in graduatoria procedendo, altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati.

Nell'ipotesi in cui l'appalto non potrà essere aggiudicato neppure a favore del concorrente collocato al secondo posto nella graduatoria, l'appalto potrà essere aggiudicato, nei termini sopra detti, scorrendo la graduatoria.

Ad ogni buon fine si rammenta che l'Amministrazione si riserva la facoltà di:

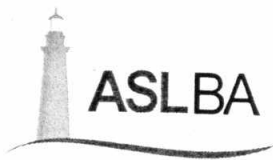
- ✓ non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto contrattuale
- ✓ sospendere, ribandire o non aggiudicare la gara motivatamente o aggiudicarla parzialmente
- ✓ non stipulare il contratto, qualora sia intervenuto motivato provvedimento di autotutela sull'aggiudicazione
- ✓ procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida e congrua sia tecnicamente che economicamente
- ✓ in caso di mancata stipulazione del contratto per causa imputabile all'aggiudicatario, interpellare il secondo classificato e stipulare con esso il relativo contratto (incamerando la cauzione provvisoria e addebitandogli il maggior costo della fornitura)
- ✓ non dar corso all'aggiudicazione, qualora i prezzi offerti in gara risultassero superiori a quelli eventualmente determinati dal Ministero della Salute ed ai valori di riferimento pubblicati sul sito dell'ANAC, ai sensi dell'art. 15, comma 13, lettera b), D.L. 95/2012.
- ✓ non dar corso all'aggiudicazione qualora, nell'eventualità di attivazione di convenzione CONSIP relativa alla medesima fornitura (con caratteristiche sovrapponibili) a condizioni economiche migliorative per l'Amministrazione, il concorrente non acconsenta all'adeguamento dei prezzi offerti
- ✓ non dar corso all'aggiudicazione qualora, nell'eventualità di attivazione di convenzione o accordo quadro dal Soggetto Aggregatore, più conveniente per l'Amministrazione, il concorrente non acconsenta all'adeguamento dei prezzi offerti
- ✓ con riferimento al lotto 17, qualora dovessero intervenire modifiche all'attuale assetto organizzativo, anche in attuazione del nuovo Piano di Riordino della Rete Ospedaliera, di non procedere all'aggiudicazione o di recedere anticipatamente dal contratto (vedi art. 23 co. 8 dello schema di contratto).

9 Adempimenti per la stipula del contratto

Successivamente alla ricezione della comunicazione di intervenuta aggiudicazione e nei termini in essa indicati, l'aggiudicatario dovrà far pervenire all'Amministrazione aggiudicatrice la seguente documentazione (in originale o in copia autenticata e in regolare bollo laddove previsto dalla normativa vigente):

- a) idoneo documento comprovante la prestazione di una garanzia definitiva in favore dell'Amministrazione aggiudicatrice, a garanzia degli impegni contrattuali, ai sensi all'art. 103 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., di importo pari al 10% del contratto secondo le modalità e condizioni indicate nel predetto art. 103, cui si rinvia;
- b) informazioni necessarie per eseguire i controlli antimafia di cui al D.lgs. n. 159/2011 e ss.mm.ii.





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

- c) Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n. 136
- d) per le Imprese non residenti, **senza stabile organizzazione in Italia**, documentazione comprovante la nomina, nelle forme di legge, del rappresentante fiscale ai sensi degli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3, D.P.R. n. 633/72 e legge 331/1993

In caso di aggiudicazione in favore di R.T.I. e degli altri operatori economici di cui all'art.45 lett. b), c), d), e) e f) d.lgs. 50/2016 s.m.i. anche:

- e) copia autentica del mandato speciale irrevocabile con rappresentanza alla Impresa capogruppo:
- In caso di R.T.I. la documentazione di cui al precedente punto a), dovrà essere presentata dall'impresa mandataria; la documentazione di cui al precedente punto b) dovrà essere presentata da tutte le imprese raggruppate non residenti senza stabile organizzazione in Italia;
 - in caso di Consorzio dovrà essere presentata da tutte le Imprese consorziate e dal Consorzio stesso; la documentazione di cui al precedente punto a), dovrà essere presentata dal Consorzio che concorre;
 - in caso di Consorzio Stabile, Consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e Consorzio tra imprese artigiane, dal Consorzio stesso nonché dalle Imprese per le quali il Consorzio concorre; la documentazione di cui al precedente punto a), dovrà essere presentata dal Consorzio che concorre.

A seguito della comunicazione di aggiudicazione e, comunque, non prima di 35 giorni naturali e consecutivi dalla data di detta comunicazione da parte della amministrazione aggiudicatrice a tutti i partecipanti, l'Amministrazione procederà alla stipula del contratto mediante scrittura privata in modalità elettronica di contenuto in tutto conforme allo schema di contratto, allegato al presente disciplinare, entro 60 gg. dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione (art.32 comma 8 D. Lgs. n.50/2016) e fatto salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

Nei casi di cui all'art. 110 comma 1 del d.lgs. 50/2016 la stazione appaltante interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione e del completamento della fornitura.

10 Subappalto

Il subappalto è ammesso secondo le indicazioni contenute nell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e comunque non potrà essere superiore al 30% dell'importo complessivo del singolo lotto.

L'istituto del subappalto viene previsto nella misura percentuale del 30%, in ragione della specifica tipologia di fornitura, che prevede la locazione delle apparecchiature, il servizio di manutenzione delle stesse e la fornitura di reagenti e consumabile dedicato, in cui, comunemente, il subappalto può riguardare il solo servizio di manutenzione.

11 Trattamento dati personali - Accesso agli atti

Ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 51/2018, L'Azienda Sanitaria di Bari fornisce le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali alla stessa forniti.

Titolare del trattamento

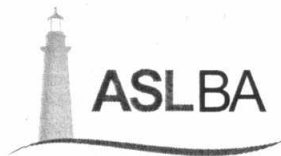
Il Titolare del Trattamento dei dati personali è l'Azienda Sanitaria locale della Provincia di Bari, con sede legale al Lungomare Starita, 6 – Bari – pec protocollo.asl.bari@pec.rupar.puglia.it

Responsabile della protezione dei dati (DPO)

U.O.S. Privacy - l'Avv. Luigi Fruscio, - e-mail dpo@asl.bari.it

Finalità del trattamento.





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

I dati inseriti nelle buste telematiche vengono acquisiti ai fini della partecipazione e della effettuazione della verifica dei requisiti di carattere generale, di idoneità professionale, della capacità economica e finanziaria, tecnica e professionale del Partecipante al bando di gara nonché dell'aggiudicazione e per quanto riguarda ogni altro adempimento di legge.

I dati del Partecipante aggiudicatario verranno acquisiti ai fini della stipula e dell'esecuzione del contratto, ivi compresi gli adempimenti contabili e per le verifiche imposte dal decreto legislativo 18 aprile 2016 n.50 e s.m.i.

Natura del conferimento

Il conferimento dei dati ha natura facoltativa, tuttavia, il rifiuto di fornire i dati richiesti dalla ASL potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione.

Tipologia dati.

Di norma, i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra quelli classificabili come "sensibili" e "giudiziari", ai sensi del D.Lgs. 51/2018

Modalità del trattamento dei dati.

Il trattamento dei dati sarà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a trattarli nel rispetto delle regole di sicurezza previste dalla legge e/o dai Regolamenti interni

Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati

I dati potranno essere comunicati a:

- al personale delle Amministrazioni appaltanti che curano gli adempimenti amministrativi connessi con la stipula del contratto a quello in forza ad altri uffici della società che svolgono attività ad esso attinente;
- a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza presso la ASL in ordine al procedimento di gara o per studi di settore o fini statistici;
- ai soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione e di conformità che verranno di volta in volta costituite;
- all'Assessorato alle Politiche della Salute relativamente ai dati forniti dal concorrente aggiudicatario
- ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990 n. 241;
- i dati conferiti dai concorrenti, trattati in forma anonima, nonché il nominativo del concorrente aggiudicatario della gara ed il prezzo di aggiudicazione della fornitura, potranno essere diffusi tramite i siti internet.

Diritti del concorrente interessato

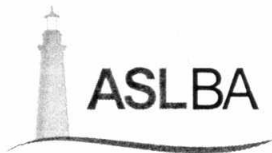
Al concorrente, in qualità di interessato, vengono riconosciuti i diritti di cui agli art. 11 e 12 del D.Lgs. 51/2018.

Accesso agli atti

Per quanto non espressamente previsto negli atti di gara, si rinvia, in materia di accesso agli atti, alla L. n.241/1990 s.m.i., al D. Lgs. n.50/2016 s.m.i. art. 53 ed al Regolamento aziendale approvato con Delibera del Commissario Straordinario n.1898 del 24/10/2011 (reperibile sul sito www.sanita.puglia.it – ASL BA – Albo pretorio – regolamenti)

Responsabile per il riscontro all'interessato sia in caso di esercizio dei diritti di cui agli artt. 11 e 12 del D.Lgs. D. Lgs. 51/2018 che in caso di accesso agli atti è il Responsabile del procedimento, ai sensi della legge 241/90 e s. i. m., individuato nel Direttore dell'Area Gestione Patrimonio, al quale ci si potrà rivolgere scrivendo al seguente indirizzo di posta elettronica: patrimonio.asl.bari@legalmail.it





AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI

Lungomare Starita , 6 - 70123 BARI

P.I.: 06534340721

12 Oneri a carico dell'aggiudicatario

Tutte le spese occorrenti e consequenziali alla stipulazione del contratto nessuna esclusa sono a carico del soggetto aggiudicatario. L'aggiudicatario rimborserà le spese relative alla pubblicazione obbligatoria dell'Avviso di gara sulla GURI e sui Quotidiani (D.M. Infrastrutture e Trasporti 02/12/2016).

L'aggiudicatario rimborserà alla stazione appaltante le spese di pubblicazione del bando entro 60 giorni dall'aggiudicazione, con le modalità che saranno, all'uopo, indicate dalla stazione appaltante.

L'aggiudicatario si impegnerà a prendere visione del Codice di Comportamento della ASL di Bari, aggiornato con deliberazione del Direttore Generale n° 132/2019 consultabile sul "Portale regionale della salute della Regione Puglia": www.sanita.puglia.it, il quale ospita al suo interno il sito istituzionale della ASL di Bari, nella Sezione "Amministrazione Trasparente".

In particolare, si impegnerà far rispettare ai propri dipendenti/collaboratori, occupati nelle attività contrattuali, gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di Comportamento della ASL di Bari", integrativo del "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici", emanato con DPR n° 62 del 16.04.2013. In caso di inadempimento da parte del Fornitore agli obblighi di cui al precedente comma, l'ASL di Bari, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, ha facoltà di dichiarare la risoluzione del contratto.

Il Direttore Area Gestione del Patrimonio f.f.
Dott.ssa Pia Paciello

Allegati:

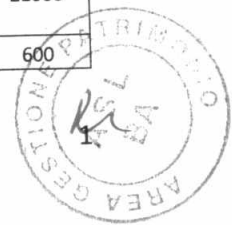
- All. I Schema di Dichiarazione/istanza di partecipazione (DGUE)
- All. II Patto di Integrità
- All. III Modulo attestazione di avvenuto sopralluogo
- All. IV Capitolato tecnico
- All. V Schede tecniche Lotti
- All. VI Planimetria del laboratorio HUB
- All. VII Scheda SAT
- All. VIII DUVRI
- All. IX a Schema Offerta Economica lotto 1
- All. IX a.1 Dichiarazione a corredo dell'offerta economica lotto 1
- All. IX b Schema Offerta Economica lotto 2
- All. IX b.1 Dichiarazione a corredo dell'offerta economica lotto 2
- All. IX c Schema Offerta Economica lotti 3/18
- All. IX c.1 Dichiarazione a corredo dell'offerta economica lotti 3/18
- All. X Schema di Contratto/Capitolato d'oneri



LOTTO 3 - CORELAB AREA SIERO

1	OBIETTIVI HUB & SPOKE	<ul style="list-style-type: none"> Realizzazione di un'area corelab ad elevata automazione che consolidi su un unico sistema routine ed urgenza di chimica clinica - Ise - Immunometria - proteine specifiche - farmaci e droghe (HUB) Integrazione delle fasi pre-analitica, analitica e post-analitica a vari livelli di automazione funzionali alla struttura e all'organizzazione (HUB) Ridurre la frammentazione delle piattaforme analitiche con riduzione ed ottimizzazione dei flussi di lavoro (HUB & SPOKE) Massima tracciabilità dei processi. (HUB & SPOKE) Produzione di un dato analitico con caratteristiche di precisione, accuratezza, specificità, sensibilità clinico diagnostica e predittività che rafforzi il valore aggiunto dei laboratori di Patologia Clinica nella condivisione dei PDTA (HUB & SPOKE) Miglioramento/potenziamento dell'organizzazione dei processi preanalitici attraverso l'utilizzo di sistemi automatici per l'accettazione e lavorazione di tutte le provette dell'area siero e della coagulazione afferenti al laboratorio HUB Massima rispondenza alle normative vigenti per la sicurezza sul lavoro e del rischio biologico per gli operatori. (HUB & SPOKE) Ridurre la quantità dei reflui e del materiale solido di scarto (HUB & SPOKE) T.A.T. (dalla disponibilità del campione in laboratorio al rilascio dei dati analitici) \leq a 180' per la routine e \leq a 60' per l'urgenza (HUB & SPOKE) Riduzione del numero di provette (HUB & SPOKE) Riduzione della quantità di campione da prelevare (HUB & SPOKE) Ottenere soluzioni organizzative che possano garantire un miglioramento ed una ottimizzazione dei percorsi operativi del personale presente presso il Laboratorio di Patologia Clinica oltre che a rendere maggiormente confortevole l'ambiente di lavoro in termini di microclima e soglia del rumore (HUB & SPOKE) Ottimizzazione delle risorse, sia umane che strumentali, rispetto alle condizioni esistenti in ogni laboratorio: riduzione delle ore/lavoro necessarie e degli strumenti analitici da gestire. (HUB & SPOKE) Gestione dell'intero sistema affidato ad un middleware esperto in grado di gestire tutte le funzioni di validazione e check out. (HUB & SPOKE) Ottimizzazione della gestione del magazzino e delle scorte di reagenti (HUB & SPOKE) Gestione ottimale delle manutenzioni strumentali (HUB & SPOKE) Collegamento bidirezionale del progetto proposto al Lis del laboratorio (HUB & SPOKE) Contenere i costi (HUB & SPOKE)
---	-----------------------	---

2	BASE D'ASTA	Euro 7.500.000/ANNO					
3		PANNELLO ESAMI	DI VENERE	ALTAMURA	CORATO	MONOPOLI	S.PAOLO
		ALANINA AMINOTRANSFERASI (ALT) (GPT)	190000	42000	12500	48000	50000
		ALBUMINA	20000	6000	1500	14500	8000
		ALFA AMILASI	40000	15000	3700	18500	24000
		ALFA AMILASI ISOENZIMI (FRAZIONE PANCREATICA)	25000	9000	1000	8000	21000
		AMMONIO [P]	3000	500	200	1000	600

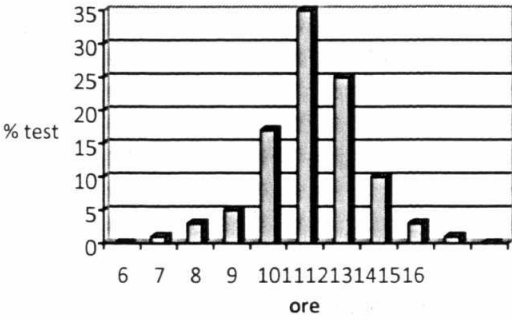
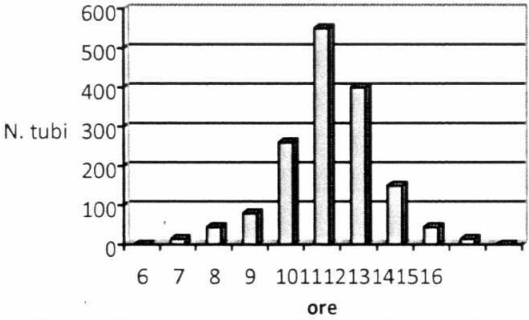


		ASPARTATO AMINOTRANSFERASI (AST) (GOT)	190000	42000	12500	41000	50000
		BILIRUBINA TOTALE	125000	36000	15000	35000	44000
		BILIRUBINA FRAZIONATA	125000	36000	15000	35000	44000
		CALCIO TOTALE	110000	30000	4700	26000	50000
		CLORURO	33000	7000	200	34500	26000
		COLESTEROLO HDL	115000	17000	2300	13000	18000
		COLESTEROLO LDL	62000	13000	1500	8000	16000
		COLESTEROLO TOTALE	140000	18000	2500	23500	18000
		COLINESTERASI (PSEUDO-CHE)	34000	18000	2300	13500	33000
		CREATINCHINASI (CPK O CK)	58000	8000	3200	21000	21000
		CREATININA enzimatica	230000	57000	16000	61000	58000
		FERRO	83000	15000	2000	18500	20000
		FOSFATASI ALCALINA	65000	21000	4500	10000	18000
		FOSFORO	38000	13000	400	8000	12000
		GAMMA GLUTAMIL TRANSPEPTIDASI (GAMMA GT)	135000	34000	8000	42500	31000
	PANNELLO ANALITI	GLUCOSIO	230000	50000	16000	56000	53000
		LATTATO DEIDROGENASI (LDH)	46000	5000	2100	21000	24000
		LIPASI	39000	11000	3600	19000	24000
		LITIO	1300				
		MAGNESIO TOTALE	26000	8500	400	6000	15000
		NUMERO DI DIBUCAINA	30000	16000	2000	12000	30000
		POTASSIO	165000	45000	15000	43500	56000
		PROTEINE TOTALI	57000	14000	2500	23000	24000
		SODIO	164000	45000	15000	43500	56000
		TRANSFERRINA	39000	4000	1000	2500	7500
		TRIGLICERIDI	126000	18000	2500	23000	22000
		URATO	105000	24000	2800	14000	23000
		UREA	165000	47000	14500	43500	55000
		ALFA 1 GLICOPROTEINA ACIDA	800				
		BETA2 MICROGLOBULINA	6000	1000	200	1200	400
		COMPLEMENTO: C3	4000	1000	300	1000	300
		COMPLEMENTO: C4	4000	1000	300	1000	300
		FATTORE REUMATOIDE	4500	800	200	1000	300
		IMMUNOGLOBULINE IGA	15000	1500	900	4000	1000
		IMMUNOGLOBULINE IGG	15000	1500	900	4000	1000
		IMMUNOGLOBULINE IGM	15000	1500	900	4000	1000
		MICROALBUMINURIA	22000	1000	300	2500	700
		PROTEINA C REATTIVA	76000	15000	7000	29000	26000
		TITOLO ANTISTREPTOLISINICO	7000	1000	200	1000	1000
		CREATINCHINASI ISOENZIMA MB (CKMB) *	32000			17000	20000
		MIOGLOBINA *	25000		4000	17000	18000
		TROPONINA I\T *	37000	14000	9000	18000	23000
		BNP O NT PROBNP *	26000	10000	100	7000	5000
		ETANOLO *	2000	2300	500	3500	800
		AMFETAMINE/METAMFETAMINE	5000	12400	500	5300	700
		OPPIACEI	5000	12400	500	5300	700
		COCAINA	5000	12400	500	5300	700
		CANNABINOIDI	5000	12400	500	5300	700
		METADONE	5000	12400	500	5300	700
		ACIDO VALPROICO	2800				
		BARBITURICI	4000				
		BENZODIAZEPINE	4000				



	CARBAMAZEPINA	1300				
	CICLOSPORINA	1000				
	DIGOSSINA	900	300	200	300	100
	FENITOINA	300				
	ALFA 1 FETOPROTEINA	13000	3000	500	1300	2000
	ANTICORPI ANTI-TG	15000				
	ANTICORPI ANTI-TPO	15000				
	ANTIGENE CARBOIDRATICO 125 (CA 125)	9500	2000	400	2000	1600
	ANTIGENE CARBOIDRATICO 15.3 (CA 15.3)	11000	1800	400	2500	1600
	ANTIGENE CARBOIDRATICO 19.9 (CA 19.9)	12000	2700	400	2500	2000
	ANTIGENE CARCINO EMBRIONARIO (CEA)	20000	4000	600	3600	2500
	ANTIGENE PROSTATICO SPECIFICO (PSA) *	46000	7000	800	6700	5500
	FREE PSA	16500	2700	300	2800	1500
	CALCITONINA **	3700				
	C PEPTIDE **	2600				
	CORTISOLO	2000				
	ESTRADIOLO	3200				
	FERRITINA	60000	10000	2000	16000	7000
	FOLATI	20000				
	FSH	4200				
	FT3 *	61000	12000	1800	10000	6000
	FT4 *	67000	13000	2000	11000	6000
	HCG *	4000	1500	400	1600	1500
	INSULINA	5700				
	LH	3800				
	PROCALCITONINA *	8800	1500		5800	9000
	PROGESTERONE	2400				
	PROLATTINA	5800				
	PTH	16000				
	TESTOSTERONE	2600				
	TIREOGLOBULINA	11000				
	TSH *	84000	16000	2300	13200	7000
	VITAMINA B 12	21000				
	VITAMINA D	59000				
** Test opzionali Test in grassetto : test in urgenza *Test immunometrici con backup						
4	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: h24-365gg Frequenza CQI per tutti i parametri oggetto di gara: 2 livelli x 2 volta al giorno x 365gg per tutti gli analizzatori offerti				



5	WORKFLOW DEI TEST NELLA GIORNATA DI PICCO HUB	 <table border="1" data-bbox="448 607 1433 723"> <thead> <tr> <th>Ore 6</th> <th>Ore 7</th> <th>Ore 8</th> <th>Ore 9</th> <th>Ore 10</th> <th>Ore 11</th> <th>Ore 12</th> <th>Ore 13</th> <th>Ore 14</th> <th>Ore 15</th> <th>Ore 16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0%</td> <td>1%</td> <td>3%</td> <td>5%</td> <td>17%</td> <td>35%</td> <td>25%</td> <td>10%</td> <td>3%</td> <td>1%</td> <td>0%</td> </tr> </tbody> </table>	Ore 6	Ore 7	Ore 8	Ore 9	Ore 10	Ore 11	Ore 12	Ore 13	Ore 14	Ore 15	Ore 16	0%	1%	3%	5%	17%	35%	25%	10%	3%	1%	0%
Ore 6	Ore 7	Ore 8	Ore 9	Ore 10	Ore 11	Ore 12	Ore 13	Ore 14	Ore 15	Ore 16														
0%	1%	3%	5%	17%	35%	25%	10%	3%	1%	0%														
6	WORKFLOW DEI TUBI NELLA GIORNATA DI PICCO HUB	 <table border="1" data-bbox="448 1272 1433 1388"> <thead> <tr> <th>Ore 6</th> <th>Ore 7</th> <th>Ore 8</th> <th>Ore 9</th> <th>Ore 10</th> <th>Ore 11</th> <th>Ore 12</th> <th>Ore 13</th> <th>Ore 14</th> <th>Ore 15</th> <th>Ore 16</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>15</td> <td>45</td> <td>80</td> <td>260</td> <td>550</td> <td>400</td> <td>150</td> <td>45</td> <td>15</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Ore 6	Ore 7	Ore 8	Ore 9	Ore 10	Ore 11	Ore 12	Ore 13	Ore 14	Ore 15	Ore 16	0	15	45	80	260	550	400	150	45	15	0
Ore 6	Ore 7	Ore 8	Ore 9	Ore 10	Ore 11	Ore 12	Ore 13	Ore 14	Ore 15	Ore 16														
0	15	45	80	260	550	400	150	45	15	0														
7	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI HUB	<p>SISTEMA PRE-ANALITICO E TRACK:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dovrà essere previsto un sistema preanalitico per il check-in e il check-out di tutte le provette dell'area siero e della coagulazione afferenti al laboratorio con una produttività complessiva adeguata al workflow del carico di lavoro della giornata di picco • Il sistema di preanalitica dovrà garantire il backup funzionale di tutti i moduli di check-in, centrifugazione e stappatura a garanzia di continuità operativa • Il sistema proposto dovrà essere in grado di connettere in maniera fisica e logica la strumentazione offerta e prevedere almeno 2 slot liberi per connettere ulteriori strumentazioni non oggetto del seguente lotto 																						



- Le tecnologie, integrate al sistema di trasporto dei campioni, atte a migliorare la fase preanalitica, devono garantire le seguenti funzioni:
 1. Check-in completo di tutte le tipologie di provette
 2. Check-out
 3. Sorting
 4. Centrifugazione personalizzabile (almeno 2 centrifughe)
 5. Tappatura e stappatura delle provette
 6. Gestione simultanea di provette di varie dimensioni/tipologia
 7. Ri-etichettatura delle provette dove necessario

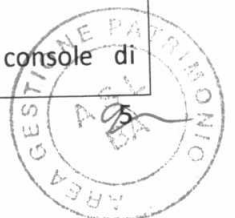
SISTEMA POST-ANALITICO:

- Dovrà garantire lo stoccaggio di tutti i campioni (opportunamente tappati/sigillati) in apposito archivio biologico refrigerato per un numero congruo all'organizzazione ed ai flussi di lavoro, con possibilità di recupero automatico dei campioni, integrato al sistema di trasporto degli stessi e mappatura di tutti i campioni conservati.
- Il sistema dovrà essere in grado di smaltire automaticamente i campioni al termine di conservazione previsto.
- Il sistema di stoccaggio potrà essere composto da uno o più apparecchiature di conservazione dei campioni

MARCATURA CE DELLE SOLUZIONI PROPOSTE

SISTEMI ANALITICI:

- Le tecnologie offerte devono avere il massimo grado di automazione ed essere adeguate ai flussi e ai carichi di lavoro con il minimo impegno operativo di controllo.
- Gli analizzatori dovranno essere collegati fra loro in maniera funzionale, garantendo il collegamento fisico e logico al sistema di trasporto automatico dei campioni.
- Il sistema dovrà garantire il backup analitico e funzionale, con tecnologia della stessa potenzialità per tutti i test di chimica clinica in urgenza indicati in grassetto e per tutti i test di immunometria asteriscati.
- Il sistema dovrà essere dimensionato al fine di soddisfare un potenziale aumento del 25% dei test
- Riconoscimento positivo dei campioni mediante codice a barre
- Garantire il TAT massimo previsto per la routine di 180 minuti e il TAT in urgenza di 60 minuti, dal check-in dei campioni comprensivo di centrifugazione
- Capacità di processare i campioni di siero, plasma, urine ed altri liquidi biologici per gli analiti richiesti eseguendo, ove necessario, un trattamento preanalitico automatico
- Possibilità di utilizzo di provette di vario tipo (comprese quelle pediatriche) ed eventuali coppette
- Verifica dei livelli dei reagenti con monitoraggio automatico della riserva reagente o conteggio dei test residui
- Effettuazione automatica dei rerun e reflex test e relativa configurabilità
- Determinazione degli indici di interferenza (emolisi, ittero, lipemia)
- Possibilità di lavorazione in modalità fronte macchina
- Accesso random e continuo dei campioni, pur prevedendo modalità di accesso prioritario per le emergenze/urgenze
- Gestione centralizzata della strumentazione (middleware, console di



controllo centralizzata, o altre soluzioni di analoga efficacia)

- Strumenti dotati di vani a temperatura controllata per i reagenti e, se necessario, per i calibratori e controlli
- Completa tracciabilità per i campioni, reagenti e calibratori
- Sensori di livello e di presenza di fibrina
- Sistemi per ridurre il rischio di carry over
- Scarichi: il materiale biologico o comunque pericoloso dovrà essere eliminato separatamente dalle acque di lavaggio, onde garantire la sicurezza degli operatori e dell'ambiente

SISTEMA DI GESTIONE INFORMATICA

- Il sistema di gestione Middleware dovrà essere integrato con i LIS del laboratorio nel rispetto delle specifiche informatiche aziendali.
- La ditta aggiudicataria dovrà fornire l'Hardware necessario per il corretto funzionamento dell'intero sistema, delle integrazioni con il LIS e altri sistemi applicativi eventualmente presenti .
- Il "sistema di gestione" dei sistemi analitici, inseriti nel processo produttivo, dovrà anche possedere le seguenti caratteristiche e funzionalità:
 - ✓ Trasmissione in tempo reale ai LIS di tutte le informazioni sulla movimentazione dei campioni dal check-in al check-out e alloggiamento nel sistema di stoccaggio;
 - ✓ Disponibilità di un sistema di regole completamente configurabili. Il motore di regole dovrà agire nei diversi punti del workflow analitico consentendo le funzionalità automatiche di autoverifica, rerun, reflex, indirizzamento delle varie provette ai vari analizzatori, ottimizzazione dei flussi e QC realtime;
 - ✓ Gestione di un percorso preferenziale per i campioni urgenti ed in generale del governo del percorso delle provette, consentendo, nel caso di problemi su un analizzatore, l'invio dei campioni su uno strumento alternativo;
 - ✓ Garanzia di funzionamento del sistema di automazione e degli analizzatori anche in caso di blocco del LIS o di interruzione della rete geografica

REAGENTI:

Rilevazione numero determinazioni: si ritiene opportuno precisare che ciascuna ditta dovrà tenere conto nella formulazione dell'offerta del rendimento effettivo e non teorico di ciascun kit al fine di non far gravare sulla Azienda Sanitaria ulteriori costi per eventuali dispersioni imputabili alla strutturazione funzionale del sistema proposto (calibrazioni, controlli, volumi morti di avvinamento e quant'altro non precisato nelle specifiche tecniche organizzative).

A tal fine la ditta dovrà proporre un sistema o una procedura atta alla rilevazione del numero delle determinazioni eseguite.

CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE DEI REAGENTI:

- Maggior numero di Reagenti pronti all'uso;
- Reattivi uguali (stessa tipologia di reagenti) per tutte le sedi (HUB e Spoke) per una gestione semplificata del magazzino e delle scorte
- Reagenti dotati di barcode o analogo per l'identificazione e il caricamento random;
- Memorizzazione di curve di calibrazione per più lotti di reagenti ;
- Metodi e reattivi standardizzati secondo le raccomandazioni delle principali società scientifiche e/o Organismi Internazionali .

ASSISTENZA TECNICA E FORMAZIONE:

- Interventi di assistenza tecnica entro 24 h. solari e garantiti 7 gg. su 7
- Piano formativo per il personale Dirigente e di Comparto.



8	<p>CARATTERISTICHE INDISPENSABILI SPOKE</p>	<p>SISTEMA PRE-ANALITICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dovrà essere previsto un sistema preanalitico per il check-in, il sorting e aliquotazione selettiva delle provette afferenti al laboratorio con una produttività complessiva adeguata al workflow del carico di lavoro giornaliero <p>SISTEMI ANALITICI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le tecnologie offerte devono avere il massimo grado di automazione ed essere adeguate ai flussi e ai carichi di lavoro con il minimo impegno operativo di controllo. • Il sistema dovrà garantire il backup analitico e funzionale per tutti i test in urgenza (indicati in grassetto). • Riconoscimento positivo dei campioni mediante codice a barre • Garantire il TAT massimo previsto per la routine di 180 minuti e il TAT in urgenza di 60 minuti, dal check-in dei campioni comprensivo di centrifugazione <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di processare i campioni di siero, plasma, urine ed altri liquidi biologici per gli analiti richiesti eseguendo, ove necessario, un trattamento preanalitico automatico. Possibilità di utilizzo di provette di vario tipo (comprese quelle pediatriche) ed eventuali coppette • Verifica dei livelli dei reagenti con monitoraggio automatico della riserva reagente o conteggio dei test residui • Effettuazione automatica dei rerun e reflex test e relativa configurabilità • Determinazione degli indici di interferenza (emolisi, ittero, lipemia) • Accesso random e continuo dei campioni, pur prevedendo modalità di accesso prioritario per le emergenze/urgenze • Gestione centralizzata della strumentazione (middleware, console di controllo centralizzata, o altre soluzioni di analoga efficacia) • Strumenti dotati di vani a temperatura controllata per i reagenti e, se necessario, per i calibratori e controlli • Completa tracciabilità per i campioni, reagenti e calibratori • Sensori di livello e di presenza di fibrina • Sistemi per ridurre il rischio di carry over • Scarichi: il materiale biologico o comunque pericoloso dovrà essere eliminato separatamente dalle acque di lavaggio, onde garantire la sicurezza degli operatori e dell'ambiente
---	---	--



SISTEMA DI GESTIONE INFORMATICA

- Il sistema di gestione Middleware dovrà essere integrato con i LIS del laboratorio nel rispetto delle specifiche informatiche aziendali.
- La ditta aggiudicataria dovrà fornire l'Hardware necessario per il corretto funzionamento dell'intero sistema, delle integrazioni con i LIS e altri sistemi applicativi eventualmente presenti .

REAGENTI:

Rilevazione numero determinazioni: si ritiene opportuno precisare che ciascuna ditta dovrà tenere conto nella formulazione dell'offerta del rendimento effettivo e non teorico di ciascun kit al fine di non far gravare sulla Azienda Sanitaria ulteriori costi per eventuali dispersioni imputabili alla strutturazione funzionale del sistema proposto (calibrazioni, controlli, volumi morti di avvinamento e quant'altro non precisato nelle specifiche tecniche organizzative).

A tal fine la ditta dovrà proporre un sistema o una procedura atta alla rilevazione del numero delle determinazioni eseguite.

CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE DEI REAGENTI:

- Maggior numero di Reagenti pronti all'uso ;
- Reattivi uguali (stessa tipologia di reagenti) per tutte le sedi (HUB e Spoke) per una gestione semplificata del magazzino e delle scorte
- Reagenti dotati di barcode o analogo per l'identificazione e il caricamento random ;
- Memorizzazione di curve di calibrazione per più lotti di reagenti ;
- Metodi e reattivi standardizzati secondo le raccomandazioni delle principali società scientifiche e/o Organismi Internazionali .

ASSISTENZA TECNICA E FORMAZIONE:

- Interventi di assistenza tecnica entro 24 h. solari e garantiti 7 gg. su 7 .
- Piano formativo per il personale Dirigente e di Comparto.



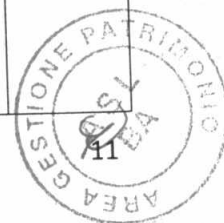
N°	CRITERIO DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ORGANIZZAZIONE E FLUSSO LAVORATIVO	21	1.1	TAT per l'esecuzione in urgenza di Troponina I\T, ProBNP/BNP, HCG/BHCG e TSH dalla presa in carico del campione da parte della piattaforma analitica fino alla produzione del dato analitico Minor tempo, maggior punteggio		3	
			1.2	Caratteristiche generali della soluzione per il trasporto dei campioni a garanzia della totale tracciabilità in riferimento alla relazione progettuale presentata. Caratteristiche aggiuntive rispetto a quelle minime richieste. (relazionare)	1.5		
			1.3	Flessibilità ed espandibilità del sistema di trasporto. Elencare apparecchiature connettabili, al momento della presentazione delle offerte, anche da Ditte diverse dalla offerente per le varie discipline di laboratorio; maggiore numero, maggior punteggio		3	
			1.4	Caratteristiche del modello operativo proposto rispetto all'ergonomia dei percorsi e agli obiettivi organizzativi dei laboratori HUB e Spokes; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che riduca le ore/lavoro necessarie per completare le attività lavorative		3	
			1.5	Livello di omogeneità delle modalità operative e delle soluzioni tecnologiche offerte nei vari presidi; sarà assegnato maggior punteggio al progetto che prevede il minor numero e tipologie di strumentazione		3	
			1.6	Potenzialità ed espandibilità del sistema offerto nel laboratorio HUB; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che permetta un futuro incremento produttivo (relazionare)	2		
			1.7	Impatto ambientale di tutti i sistemi offerti, HUB e Spokes; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione a minor impatto ambientale	1		



				(relazionare)			
			1.8	HUB: Soluzioni tecnologiche atte a mitigare gli effetti sul processo in caso di guasti del sistema nella sua totalità, dal check-in all'archivio del campione; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che preveda il back-up funzionale della maggior parte del processo produttivo (relazionare)	1.5		
			1.9	SPOKES: Soluzioni tecnologiche atte a mitigare gli effetti sul processo in caso di fermo del sistema pre-post analitico e delle piattaforme analitiche; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che preveda il back-up funzionale di tutto il processo (relazionare)	1		
			1.10	Soluzioni informatiche per il controllo dell'intero processo in Hub e Spoke a garanzia della qualità del dato prodotto. (relazionare)	1		
			1.11	Soluzioni informatiche in grado di garantire la maggiore semplicità d'uso per gli operatori ed il massimo livello di omogeneità tra Hub e Spoke (relazionare)	1		
2	TECNOLOGIA SISTEMA DI PRE-ANALITICA STAND ALONE (HUB)	2	2.1	Capacità di carico totale dei moduli di check-in; maggiore capacità, maggior punteggio		1	
			2.2	Produttività totale (provette /ora) per i moduli di check-in; maggiore produttività, maggior punteggio		1	
3	TECNOLOGIA SISTEMA DI PRE E POST ANALITICA INTEGRATO IN MANIERA FISICA E LOGICA AL SISTEMA DI TRASPORTO (HUB)	12	3.1	Sistema di trasporto integrato fisicamente con i moduli di pre-analitica, analitica e post-analitica, in un unico sistema di automazione			2.5
			3.2	Capacità di carico totale dei moduli di check-in; maggiore capacità, maggior punteggio		1	
			3.3	Produttività totale per i moduli di check-in; maggiore produttività, maggior punteggio		1	
			3.4	Soluzione organizzativa per la gestione dei campioni prioritari, emergenze e urgenze, per le attività di pre-analitica e post-analitica che determinino una riduzione del TAT (relazionare)	1.5		



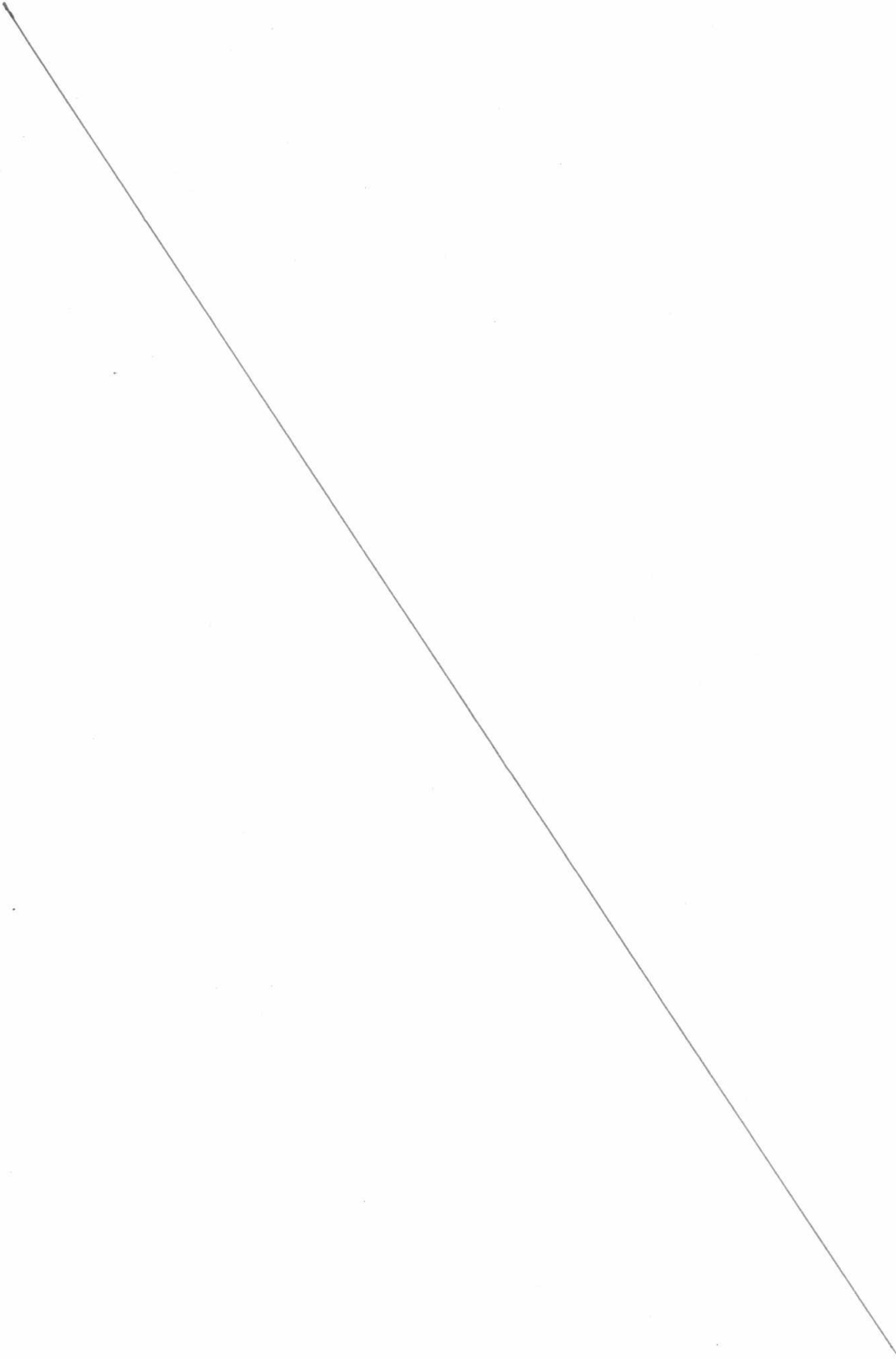
			3.5	Soluzione in grado di ridurre al minimo l'impegno manuale dell'operatore nella fase di caricamento dei campioni (relazionare)	1		
			3.6	Modalità di gestione dei campioni non conformi. (relazionare)	1		
			3.7	Modalità di trasporto, identificazione, tracciabilità ed indirizzamento del campione dal modulo di carico fino al punto di campionamento degli analizzatori e successivo archivio (relazionare)	1.5		
			3.8	Offerta migliorativa a garantire eventuali espansioni in termini di potenzialità e produttività in relazione a possibili provvedimenti di modifica delle condizioni organizzative compatibilmente all'area di intervento indicata. (relazionare)	1.5		
			3.9	Soluzioni informatiche atte a migliorare il controllo del processo produttivo e a semplificare le attività degli operatori (relazionare)	1		
4	TECNOLOGIA SISTEMI ANALITICI (HUB)	12.5	4.1	Minor numero di analizzatori offerti per tutti gli analiti per i quali è richiesto il back-up analitico e funzionale. Minor numero, maggior punteggio		3	
			4.2	Maggior consolidamento strumentale per l'immunometria. Minor numero di strumenti, maggior punteggio		3	
			4.3	Modalità di gestione, per il sistema di chimica clinica e immunometria, delle urgenze; sarà premiata la maggior produttività e il minor TAT. (relazionare)	2		
			4.4	Tecnologia adottate per la valutazione degli interferenti (relazionare)	1.5		
			4.5	Modalità di gestione dei calibratori e dei controlli da parte del sistema; sarà valutata la minor manualità e il maggior grado di automazione (relazionare)	1.5		
			4.6	Soluzioni tecnologiche adottate allo scopo di eliminare/ridurre il rischio di carry over per i test di chimica e immunometria	1.5		



				(relazionare)			
5	TECNOLOGIA SISTEMI ANALITICI (SPOKES)	12	5.1	Minor numero di analizzatori offerti per tutti gli analiti per i quali è richiesto il back-up analitico e funzionale. Minore numero, maggior punteggio		2	
			5.2	Soluzioni tecnologiche adottate dagli analizzatori per la gestione dei reagenti, calibratori, controlli e ausiliari. (relazionare)	2		
			5.3	Tempo necessario per il completamento di 100 campioni con il seguente profilo di esami di Chimica Clinica e Immunometria: Glucosio, ALT, AST, Lipasi, Bilirubina totale, Creatinina Enzimatica, Proteina C Reattiva, Urea, Urato, Troponina I\T, TSH, PSA, HCG. Il tempo totale deve considerare dal caricamento alla refertazione analitica. Allegare schede tecniche. Minor tempo, maggior punteggio		3	
			5.4	Modalità di gestione, per il sistema di chimica clinica e immunometria, delle urgenze; sarà premiata la maggior produttività e il minor TAT. (relazionare)	2		
			5.5	Soluzioni tecnologiche adottate allo scopo di eliminare/ridurre il rischio di carry over per i test di chimica e immunometria. (relazionare)	1.5		
			5.6	Tecnologia adottate dalla strumentazione analitica per la valutazione degli interferenti. (relazionare)	1.5		
			6	QUALITA' E COMPLETEZZA REAGENTI	4	6.1	Stessa metodologia e confezionamento dei reagenti per HUB e Spokes
6.2	Disponibilità del test Troponina I\T HS						0.5
6.3	C-Peptide e Calcitonina: consolidati su analizzatori connessi alla catena di trasporto						0.5
6.4	Percentuale di test esenti da interferenza da biotina come da nota informativa AIFA sulle interferenze da biotina; maggior numero maggior punteggio					1	
6.5	Numero di reagenti che non necessitano di ricostituzione manuale da parte dell'operatore; maggior numero					1	



				maggior punteggio			
7	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	6.5	7.1	Modalità e tempi di intervento tecnico, e organizzazione del servizio tecnico ed applicativo per i presidi HUB e Spokes	2		
			7.2	Caratteristiche del piano di installazione, supporto tecnico applicativo per il laboratorio HUB	2		
			7.3	Servizi migliorativi rispetto ai requisiti di minima richiesti	1		
			7.4	Programma di formazione continua e permanente del personale	1.5		



LOTTO 6 - COAGULAZIONE

1	OBIETTIVI HUB & SPOKE	<ul style="list-style-type: none"> • Creazione di un'area plasma, con la più elevata automazione possibile, che preveda la gestione, in routine ed in urgenza, degli esami emocoagulativi. • Completa tracciabilità dei campioni, dalla accettazione alla archiviazione. • Ottimizzazione dei flussi operativi e delle risorse umane. • Validazione clinica da "Middleware" di settore con sistema esperto personalizzabile sulla base delle esigenze dell'operatore. • Collegamento in rete dei vari Presidi periferici per la visualizzazione e refertazione a distanza. • Refertazione dei campioni entro 1 ora (calcolata sul PT) 					
2	BASE D'ASTA	900.000 euro					
3	PANNELLO ANALITI	- PT - aPTT - D_DIMERO -ANTITROMBINA III -FIBRINOGENO CLAUSS					
4	CARICHI DI LAVORO	Test	Di Venere	S.Paolo	Monopoli	Altamura	Corato
		PT	130000	30000	50000	70000	20000
		aPTT	110000	25000	40000	40000	15000
		D-DIMERO	20000	15000	15000	15000	10000
		ANTITROMBINA III	15000	8000	8000	8000	3000
		FIBRINOGENO CLAUSS	110000	25000	40000	40000	15000
5	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: h24-365gg Frequenza CQI per tutti i parametri oggetto di gara: 2 livelli x 2 volta al giorno x 365gg per tutti gli analizzatori offerti.					
6	WORKFLOW NELLA GIORNATA DI PICCO		Ore 9.30	Ore 11.30	Ore 14.30		
		Ospedale Di Venere	100 PT	260 PT	100 PT		
		Ospedale Altamura	50 PT	160 PT	50 PT		
		Ospedale Corato	10 PT	70 PT	10 PT		
		Ospedale Monopoli	20 PT	160 PT	20 PT		
		Ospedale S.Paolo	10 PT	100 PT	10 PT		



7	<p>CARATTERISTICHE STRUMENTALI INDISPENSABILI HUB & SPOKE</p>	<p>Fornitura di un Sistema, dotato della più elevata automazione possibile, che deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Essere composto da 2 analizzatori uguali ciascuno dei quali deve avere una produttività adeguata a soddisfare il TAT max richiesto secondo il flusso dei campioni nella giornata di picco; • consentire l'esecuzione di test coagulativi, cromogenici e immunoturbidimetrici • prevedere il campionamento da tubi primari di varia dimensione o da coppetta di trasferimento; • essere dotato di cap piercing • eseguire reflex e rerun test in completa automazione in base a regole predefinite dagli utilizzatori; • caricamento in continuo e random dei campioni • essere gestito da un Middleware di settore con sistema di validazione automatico integrato in rete con tutti i Presidi della ASL.
8	<p>CARATTERISTICHE DEI REAGENTI INDISPENSABILI HUB & SPOKE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • PT: tromboplastina con ISI non superiore 1.10; metodo coagulativo • aPTT: reagente liquido e pronto all'uso costituito da fosfolipidi sintetici o da estrazione vegetale o da cefalina di coniglio; metodo coagulativo • D-DIMERO: metodo immunologico a lattice • Antitrombina III: metodo cromogenico di tipo funzionale basato sull'inibizione del fattore Xa o del fattore IIa • Fibrinogeno Clauss: dosaggio coagulativo di tipo funzionale con metodo Clauss e con concentrazione di trombina non inferiore a 100 UNIH/mL



N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ORGANIZZAZIONE E FLUSSO LAVORATIVO	35	1.1	Valutazione del progetto nel contesto organizzativo del settore diagnostico in riferimento a quanto riportato negli obiettivi organizzativi degli Hub e Spoke. Sarà assegnato maggior punteggio al progetto più rispondente agli obiettivi organizzativi dichiarati (relazionare)	7		
			1.2	Uniformità tecnologica e strumentale dei sistemi offerti al fine di facilitare la formazione del personale e l'allineamento analitico.			4
			1.3	Capacità produttiva; sarà valutata la soluzione tecnologica che completi la routine nella giornata di picco nel più breve tempo possibile; minor tempo maggior punteggio		4	
			1.4	Livello di automazione del sistema che limiti al massimo le attività manuali e ottimizzi le risorse umane necessarie. Sarà assegnato maggior punteggio al sistema che preveda la maggiore automazione ed il minor numero di operatori necessari (relazionare)	6		
			1.5	Semplificazione della gestione del campione con tracciabilità semplice e sicura in tutte le fasi. Sarà assegnato maggior punteggio al progetto che preveda l'utilizzo di sistemi che garantiscano la completa tracciabilità del campione durante il workflow e la massima semplificazione nella gestione dello stesso (relazionare)	6		
			1.6	Middleware di settore che consenta la validazione clinica in un Laboratorio in rete, integrando informazione cliniche, dati strumentali, risultati analitici e carte di controllo facilmente aggiornabili ed adattabili alle esigenze del personale.	8		

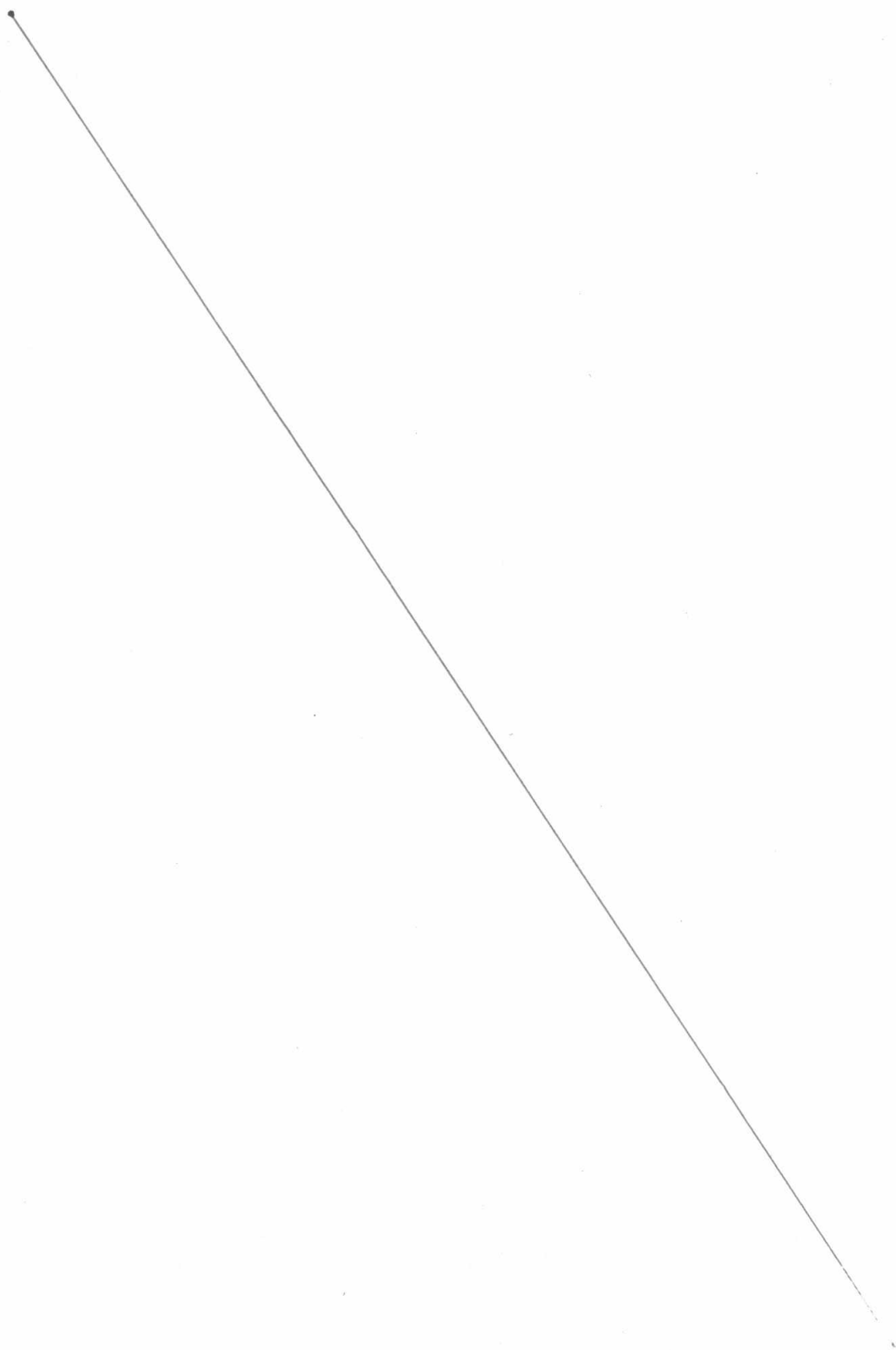


				(relazionare)			
2	TECNOLOGIA	20	2.1	Caricamento in continuo di campioni, reagenti e disposable senza interruzione flusso di lavoro			3
			2.2	Sistema di controllo per anomalie del campione (Ittero, Emolisi, Lipemia)- Relazionare	3		
			2.3	Livello di automazione nella gestione del cambio lotto relativo a Reagenti, Calibratori e Controlli Maggiore automazione, maggior punteggio		2	
			2.4	Segnalazione con allarme di anomalie nella processazione del campione come codice a barre non letto, programmazione assente, reagente assente o insufficiente per l' esame, calibrazione assente o scaduta, controlli fuori range .			3
			2.5	Identificazione tramite barcode all' introduzione del rack campioni e rack reagenti			2
			2.6	Visualizzazione, memorizzazione e stampa delle curve di calibrazione			2
			2.7	Possibilità di eseguire Re-Run automatico e test Reflex in automatico in base a regole prestabilite dall' operatore			2
			2.8	Gestione dei controlli di qualità in automatico con programmazione per intervalli di tempo e cambio flacone. (relazionare)	2		
			2.9	Capacità del sistema di mantenere la programmazione degli esami in caso di errore strumentale e di riprendere automaticamente il processo analitico alla risoluzione del problema.			1
3	QUALITA' E COMPLETEZZA DEI REAGENTI	10	3.1	Numero reagenti liquidi (maggior numero di reagenti liquidi maggior punteggio)		2	
			3.2	D-dimero con certificazione del cut-off clinico di esclusione embolia polmonare/trombosi venosa profonda			2
			3.3	Determinazione del D-dimero eseguibile in tempi rapidi con linearità del test su campione non diluito di almeno 7000 ng/ml			2
			3.4	D-dimero espresso in FEU			1



			3.5	Possibilità di eseguire il Fibrinogeno derivato da PT			1
			3.6	Stabilità a bordo dei reagenti	2		
4	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	5	4.1	Servizio di Assistenza Tecnica e supporto scientifico-metodologico: sarà presa in considerazione l'organizzazione dell'assistenza tecnica, quella per il supporto scientifico e metodologico e le tempistiche garantite di intervento.	3		
			4.2	Piano di formazione	2		





LOTTO 8 – EMOGLOBINA GLICOSILATA E PATOLOGICHE

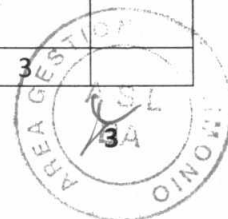
1	OBIETTIVI	<ul style="list-style-type: none"> • Implementazione del massimo livello di automazione, e massima efficienza operativa dell'intero sistema in relazione alle specifiche esigenze; • Contenimento dei costi operativi diretti ed indiretti; • Razionalizzazione ed ottimizzazione dell'utilizzo delle risorse umane; • Massima uniformità delle metodologie ed intervalli di riferimento; • Massima uniformità delle tecnologie; • Ottimizzazione dei flussi operativi in funzione delle provenienze interne ed esterne; • Standardizzazione del tempo di refertazione; • Integrazione funzionale ed organizzativa con l'intera area ematologica 			
2	BASE D'ASTA	EURO 300.000 ANNO			
3	PANNELLO ANALITI	HbA1c, HbA2, HbF, e le più comuni varianti emoglobiniche			
4	CARICHI DI LAVORO		HbA1c	EMOGLOBINE ANOMALE	
		P.O. Di Venere:	37000	5000	
		P.O. San Paolo:	8000		
		P.O. Altamura:	8000		
		P.O. Corato:	5000		
		P.O. Monopoli:	8000		
5	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: h12-300gg			
6	WORK FLOW NELLA GIORNATA DI PICCO		ORE 9.30	ORE 10.30	ORE 11.30
		P.O. Di Venere:	25		100 HbA1c/20 Hb anomale
		P.O. San Paolo:		30	
		P.O. Altamura:		30	
		P.O. Corato:		20	
		P.O. Monopoli:		30	
7	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI HUB & SPOKE	<ul style="list-style-type: none"> • Strumentazione in cromatografia liquida ad alta pressione HPLC • Sistema completamente automatico • Diluizione automatica dei campioni • Identificazione positiva dei campioni tramite codice a barre • Campionamento da provetta chiusa • Caricamento in continuo dei campioni • Produttività adeguata ai carichi di lavoro 			



N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ORGANIZZAZIONE E FLUSSO LAVORATIVO	20	1.1	Valutazione del progetto nel contesto organizzativo del settore diagnostico in riferimento a quanto riportato negli obiettivi organizzativi degli Hub e Spoke. Sarà assegnato maggior punteggio al progetto più rispondente agli obiettivi organizzativi dichiarati (relazionare)	4		
			1.2	Uniformità tecnologica e strumentale in grado di facilitare l'informazione e l'attività del personale e che permetta allo stesso tempo l'allineamento analitico.			4
			1.3	Livello di automazione del sistema che limiti al massimo le attività manuali e ottimizzi le risorse umane necessarie. Sarà assegnato maggior punteggio al sistema che preveda la maggiore automazione ed il minor numero di operatori necessari (relazionare)	4		
			1.4	Semplificazione della gestione del campione con tracciabilità semplice e sicura in tutte le fasi. Sarà assegnato maggior punteggio al progetto che preveda sistemi con completa tracciabilità del campione durante tutto il workflow e la massima semplificazione nella gestione dello stesso (relazionare)	4		
			1.5	Middleware di settore che consenta la validazione clinica in un Laboratorio in rete, integrando informazione cliniche, dati strumentali, risultati analitici e carte di controllo facilmente aggiornabili ed adattabili alle esigenze del personale (relazionare)	4		
2	TECNOLOGIA	27	2.1	Tecnica di separazione delle Emoglobine glicate che non risenta di interferenze da parte di qualsiasi variante emoglobinica. Sarà assegnato maggior punteggio al	5		



				sistema che non risente della interferenza di nessuna variante emoglobinica. (relazionare)			
			2.2	Capacità produttiva; sarà valutata la soluzione tecnologica che completi la routine nella giornata di picco nel più breve tempo possibile; minor tempo maggior punteggio		2	
			2.3	Capacità caricamento campioni (campioni on board). Più campioni, più punteggio		3	
			2.4	Gestione automatizzata dei controlli all'interno della seduta di lavoro con possibilità di programmazione automatica dei controlli ai tempi stabiliti dall'operatore			3
			2.5	Possibilità di eseguire campioni da provetta pediatrica in completa automazione			2
			2.6	Fornitura di strumentazione di back-up per l'esecuzione dell'Hb A1c			4
			2.7	Possibilità di effettuare diverse corse in base alla tipologia di campione. Verranno premiate soluzioni che prevedono corse di screen e reflex test in caso di presenza di varianti emoglobiniche	5		
			2.8	Caricamento in continuo dei reagenti e consumabili monouso senza interruzione operativa			3
3	QUALITA' E COMPLETEZZA DEI REAGENTI	15	3.1	Gestione semplificata di reattivi, colonna, calibratori e controlli (completa intercambiabilità, riferita al loro utilizzo, tra differenti lotti, singoli eluenti, colonna cromatografica, calibratori e controlli)	3		
			3.2	Metodologia di gestione dei reagenti. Saranno prese in considerazione tutte le caratteristiche che facilitino il personale tecnico dedicato alla gestione del settore (tracciabilità, semplicità, ingombro, registrazione automatica del n. lotto, scadenza). (relazionare)	4		
			3.3	Quantità e gestione dei reflui		3	



				prodotti. Minore quantità, maggior punteggio			
			3.4	Tipologia del controllo di qualità per il test HbA1c	2		
			3.5	Possibilità di programmazione automatica controlli ad inizio seduta e/o a fine seduta e/o ad intervalli tra i campioni da analizzare stabiliti dall'operatore			3
4	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	8	4.1	Servizio di Assistenza Tecnica e supporto scientifico-metodologico: sarà presa in considerazione l'organizzazione dell'assistenza tecnica, quella per il supporto scientifico e metodologico e le tempistiche garantite di intervento.	3		
			4.2	Piano di formazione	2		
			4.3	Assistenza remota per software di settore			3



