DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

Deliberazione n.ro	Data di Adozione
0000386	**24/02/2023**

OGGETTO: A.G.P. 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. Indizione.

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N.RO 20230000450 DEL 21/02/2023
COMPOSTA COMPLESSIVAMENTE DA 8 (otto) PAGINE
DI 20 (venti) ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 214 (duecentoquattordici) PAGINE
DI 0 (zero) ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE
DI 0 (zero) DOCUMENTI ISTRUTTORI NON ALLEGATI PER UN TOTALE DI 0 (zero) PAGINE

Con la sottoscrizione in calce, i Direttori dichiarano di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest'ultimo come recepito, a livello aziendale, alla Parte II, par. 1, lett. c) del vigente PTPCT – tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.

Parere del Direttore Amministrativo	Parere del Direttore Sanitario
Firmato Digitalmente il 22/02/2023 17:25 Luigi FRUSCIO	VACANTE

Il Segretario	Il Direttore Generale
Firmato Digitalmente il 24/02/2023 10:08 Filomena BAVARO	*Firmato Digitalmente il 23/02/2023 16:21* Antonio SANGUEDOLCE

ATTESTAZIONE DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento viene pubblicato all'Albo pretorio *on-line* della ASL BA, ai sensi dell'art. 32, c. 1, l. 69/2009, per la durata di 30 giorni naturali, decorrenti dal **24/02/2023**

Unità Operativa Affari Generali
L'Addetto alla Pubblicazione
Firmato Digitalmente il 24/02/2023 10:09
Filomena BAVARO

L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente è conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.
Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.

OGGETTO:	**A.G.P.** 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. Indizione.

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la Deliberazione n. 239/DG del 16/02/2022, con l'assistenza del Segretario, sulla base dell'istruttoria effettuata dalla competente U.O.S. Acquisizione Beni e della proposta formulata dal Direttore Area Gestione Patrimonio, che ne attesta la regolarità formale del procedimento ed il rispetto della legittimità, considera e determina quanto segue:

Premesso

che, con D.G.R. n. 985/2017, la Regione Puglia ha approvato il nuovo modello organizzativo della rete regionale dei Laboratori Analisi; tale riorganizzazione prevede un sistema di laboratori pubblici integrato su scala provinciale, da realizzarsi mediante la costituzione di una rete integrata di punti di Laboratorio dell'Azienda Sanitaria che elimini duplicazioni di servizi ad alto investimento tecnologico. Nell'Azienda Sanitaria deve essere costituito un sistema di "Laboratorio di Rete", fortemente integrato e flessibile dal punto di vista operativo, con una struttura centrale che funga da riferimento (Hub) e con nodi della Rete presso le altre strutture ospedaliere e presso i Centri prelievi territoriali.

che, sulla base delle predette disposizioni regionali, relativamente all'ASL della provincia di Bari è stato delineato il seguente modello organizzativo:

- n. 1 Laboratorio Hub presso il P.O. Di Venere
- n. 1 Laboratorio Provinciale di Microbiologia presso il P.O. Di Venere
- n. 4 Laboratori Spoke di Base presso i PP.OO. San Paolo, Altamura, Corato e Monopoli
- n. 2 Laboratori Spoke d'Urgenza presso i PP.OO. di Molfetta e Putignano

che, a conclusione della complessa attività istruttoria multidisciplinare finalizzata alla definizione del progetto della nuova gara, in attuazione della rete dei laboratori prevista dalla citata D.G.R. 985/2017, è stata indetta la procedura aperta telematica, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., suddivisa in 18 lotti funzionali unici ed indivisibili, per la fornitura, in regime di service, di Sistemi diagnostici di laboratorio, giusta Deliberazione del Direttore Generale n.1567 del 17/11/2020, successivamente modificata con Deliberazione del Direttore Generale n.1655 del 30/11/2020 per le motivazioni in essa contenute

che, con Deliberazione del Direttore Generale n.1377 del 14/07/2022 e per le motivazioni in essa contenute, che qui si intendono integralmente richiamate, è stata disposta l'aggiudicazione della predetta procedura concorsuale nei termini ivi indicati e la non aggiudicazione dei lotti n. 3 "*Corelab Area Siero*" e 11 "*Sierologia Infettivologica*"

che, con Deliberazione del Direttore Generale n. 2208 del 18/11/2022 e per le motivazioni in essa contenute, è stata disposta la revoca, in autotutela, dell'aggiudicazione del lotto 7 *"Protidologia"* disposta con la citata deliberazione 1377/2022, ai sensi dell'art. 2- quinquies della legge 241/1990 e s.m.i.

che, pertanto, al fine di dare completa attuazione al c.d. sistema *"Laboratorio di rete",* si è reso

necessario attivare la nuova procedura aziendale ad oggetto i citati lotti non aggiudicati/revocati

che, quindi, con prot.9053 del 02/02/2023, sono stati acquisiti da parte del Collegio Tecnico, già preposto, nell'ambito della precedente procedura, all'elaborazione della documentazione tecnica di gara, i relativi atti, comprensivi dell'indicazione del valore della base d'asta e degli elementi di valutazione delle offerte tecniche, nonché la documentazione riguardante ulteriori due lotti, sulla base di sopravvenute esigenze rappresentate dal Direttore del Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Trasfusionale, come di seguito indicati:

LOTTO	**DESCRIZIONE**
1	CORELAB AREA SIERO
2	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA
3	PROTIDOLOGIA
4	CITOFLUORIMETRIA
5	IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA

Evidenziato

che, con Deliberazione di Giunta Regionale n.2040 del 07/11/202ì13 recante *"Razionalizzazione dei processi diagnostici di qualificazione biologica degli emocomponenti delle Strutture Trasfusionali",* la Regione Puglia ha stabilito di concentrare, a partire dal 1 ottobre 2013 e secondo un'organizzazione per Area Vasta, l'attività di esecuzione dei test sierologici nelle tre strutture trasfusionali sotto indicate:

- Struttura Trasfusionale dell'Ospedale "V. Fazzi" di Lecce per l'Area Vasta Sud
- Struttura Trasfusionale dell'ASL BA per l'Area Vasta Centro
- Struttura Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera "OO.RR. di Foggia per l'Area Vasta Nord

che, con la medesima Deliberazione n. 2040/2013, la Regione Puglia ha demandato all'ASL di Bari l'espletamento della gara unica regionale per le correlate forniture

che, con nota prot. n.8219 del 31/01/2023, è stato acquisito il Capitolato tecnico elaborato dal Direttore pro-tempore del CQB Area Vasta Centro, dott. Michele Scelsi, concernente l'acquisizione in service di un sistema per l'esecuzione dei test sierologici, comprensivo dell'indicazione del valore della base d'asta e degli elementi di valutazione delle offerte tecniche.

Preso atto

che l'Area Gestione Patrimonio, a seguito di acquisizione dei menzionati capitolati tecnici, ha predisposto la documentazione amministrativa di propria competenza

che il Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale, all'uopo interpellato, ha redatto il DUVRI, in cui sono stati complessivamente stimati i costi della sicurezza in € 9.300,00 iva esclusa, riferiti a tutti i lotti per la durata quinquennale

che il valore complessivo dell'appalto, ossia comprensivo di tutte opzioni contrattuali ai sensi dell'art.35 co. 4 D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., viene stimato in presuntivi € 108.777.700,00 IVA esclusa, sulla base dei seguenti valori:

- Fornitura complessiva per 60 mesi pari ad € 58.415.300,00 di cui € 9.300,00 quali oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso
- lotti 1-2-3: opzione di estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia, pari ad € 27.000.000,00
- su tutti i lotti, opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 co. 11 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per massimo 12 mesi: 11.681.200,00
- opzione di cui all'art. 106 co. 12 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (c.d. quinto d'obbligo"), calcolata sul valore quinquennale del contratto: € 11.681.200,00

Visti il Progetto concernente la presente fornitura, di cui all'art. 23, co. 14 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., nonché i seguenti atti di gara:

a) Bando di gara GUUE
b) Disciplinare di gara e relativi documenti allegati:

a.	All.	I	Istanza di partecipazione
b.	All.	II	(DGUE)
c.	All.	III	Patto d'Integrità
d.	All.	IV	Modulo attestazione di avvenuto sopralluogo
e.	All.	V	Capitolato Tecnico
f.	All.	VI	Schede tecniche lotti
g.	All.	VII.a)	Planimetria laboratorio HUB
h.	All.	VII.b)	Planimetria laboratorio CQB – ASL BA
i.	All.	VII.c)	Planimetria laboratorio CQB – ASL LE
j.	All.	VII.d)	Planimetria laboratorio CQB – OO.RR.
k.	All.	VIII	Scheda SAT
l.	All.	IX	DUVRI
m.	All.	X. a)	Schema offerta economica lotti da 1 a 5
n.	All.	X. b)	Dichiarazione a corredo dell'Offerta economica lotti da 1 a 5
o.	All.	X. c)	Schema offerta economica lotto 6
p.	All.	XI	Schema di Contratto/Capitolato d'oneri
q.	All.	XII	Autocertificazione GDPR

allegati al presente provvedimento, quali parti integranti e sostanziali

Evidenziato

che 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, di norma, il subappalto riguarda il solo servizio di manutenzione

che, allo stato, sia la centrale di Committenza Regionale che Consip S.p.A. non hanno attivato alcuna convenzione/A.Q. per la fornitura in service oggetto del presente provvedimento

che la fornitura di che trattasi non rientra nelle categorie merceologiche per le quali è prevista

l'attivazione di gare di appalto centralizzate da parte del Soggetto Aggregatore Regionale (DGR n. 2365/2018 del 21.12.2018 e DPCM 21/12/2018)

Individuato, ai sensi della L. n. 241/90 e s.m.i. e dell'art. 31 del D.Lgs,. 50/2016 e s.m.i., il collaboratore amministrativo professionale dott.ssa Emanuela Nisio quale responsabile del procedimento, dando atto che per la fase di esecuzione della fornitura, quest'ultimo sarà affiancato dal DEC, ai sensi degli artt. 102 e 111 del citato decreto

Acquisiti i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate

di indire la procedura aperta telematica, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio e per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi), suddivisa nei seguenti n. 6 lotti funzionali, unici ed indivisibili:

LOTTO	Descrizione lotto	Importo Annuale	Importo Quinquennale	Opzione di adesione nella misura max del 60% dell'importo quinquennale	12 mesi di proroga	Opzione di estensione ex art. 106 co. 12 D.lgs. 50/2016 s.m.i.	Totale Complessivo
1	CORELAB AREA SIERO	7.500.000,00 €	37.500.000,00 €	22.500.000,00 €	7.500.000,00 €	7.500.000,00 €	75.000.000,00 €
2	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA	1.200.000,00 €	6.000.000,00 €	3.600.000,00 €	1.200.000,00 €	1.200.000,00 €	12.000.000,00 €
3	PROTIDOLOGIA.	300.000,00 €	1.500.000,00 €	900.000,00 €	300.000,00 €	300.000,00 €	3.000.000,00 €
4	CITOFLUORIMETRIA	110.000,00 €	550.000,00 €	0,00 €	110.000,00 €	110.000,00 €	770.000,00 €
5	IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA	170.000,00 €	850.000,00 €	0,00 €	170.000,00 €	170.000,00 €	1.190.000,00 €
6	VALIDAZIONE SIEROLOGICA	2.401.200,00 €	12.006.000,00 €	0,00 €	2.401.200,00 €	2.401.200,00 €	16.808.400,00 €
Tot		**11.681.200,00 €**	**58.406.000,00 €**	**27.000.000,00 €**	**11.681.200,00 €**	**11.681.200,00 €**	**108.768.400,00 €**

di approvare il Progetto concernente la presente fornitura, di cui all'art. 23, co. 14 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., nonché i seguenti atti di gara, allegati al presente provvedimento, quali parti integranti e sostanziali:

a) Bando di gara GUUE
b) Disciplinare di gara e relativi documenti allegati:
    a. All. I Istanza di partecipazione
    b. All. II (DGUE)
    c. All. III Patto d'Integrità
    d. All. IV Modulo attestazione di avvenuto sopralluogo
    e. All. V Capitolato Tecnico
    f. All. VI Schede tecniche lotti
    g. All. VII.a) Planimetria laboratorio HUB
    h. All. VII.b) Planimetria laboratorio CQB – ASL BA
    i. All. VII.c) Planimetria laboratorio CQB – ASL LE
    j. All. VII.d) Planimetria laboratorio CQB – OO.RR.
    k. All. VIII Scheda SAT
    l. All. IX DUVRI
    m. All. X. a) Schema offerta economica lotti da 1 a 5
    n. All. X. b) Dichiarazione a corredo dell'Offerta economica lotti da 1 a 5

o. All. X. c) Schema offerta economica lotto 6
p. All. XI Schema di Contratto/Capitolato d'oneri
q. All. XII Autocertificazione GDPR

di dare atto che la durata del presente appalto è prevista in 60 mesi per un valore complessivo di € 58.415.300,00 iva esclusa, di cui € 9.300,00 quali oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, di cui all'art. 26 del D.lgs. 81/2008; che lo stesso verrà aggiudicato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 2 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

di prevedere le seguenti opzioni:

- ✓ lotti 1-2-3: opzione di estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia, pari ad € 27.000.000,00
- ✓ su tutti i lotti, opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 co. 11 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per massimo 12 mesi: 11.681.200,00
- ✓ opzione di cui all'art. 106 co. 12 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (c.d. quinto d'obbligo"), calcolata sul valore quinquennale del contratto: € 11.681.200,00

per un valore complessivo di appalto pari ad € 108.777.700,00 IVA esclusa

di demandare all'Area Gestione Patrimonio l'eventuale disposizione di slittamento dei termini di ricezione delle offerte e la correzione di eventuali errori materiali contenuti nella documentazione di gara, mediante adozione di apposita Determinazione Dirigenziale

di disporre, ai sensi dell'art. 73 del d.lgs. n. 50/2016 s.m.i., la pubblicazione del Bando su GUUE, GURI e, per estratto, su due quotidiani a diffusione nazionale e due a maggior diffusione locale, nonché sulla piattaforma telematica EmPulia

di dare atto
che la spesa relativa alla pubblicazione obbligatoria dell'avviso di gara sulla GURI e sui quotidiani (D.M. Infrastrutture e Trasporti del 02/12/82016) sarà rimborsata dagli aggiudicatari della presente gara

che la spesa per la predetta pubblicazione del bando, presuntivamente quantificabili in complessivi € 8.000,00 più IVA, verrà imputata sul conto 712.100.00170 "spese di pubblicità, pubblicazioni e bandi di gara" del bilancio di competenza

di approvare il quadro economico della procedura di gara in parola nei seguenti termini

Quadro economico	Importi
A Importo quinquennale iva esclusa	€ 58.406.000,00
B Opzioni iva esclusa	€ 50.362.400,00
C Oneri Duvri iva esclusa	€ 9.300,00
D Totale	€ 108.777.700,00
Incentivi ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 pari al 1,30 % dell'importo complessivo a base d'asta al lordo degli oneri DUVRI	€ 759.398,90

evidenziando che la somma di € 759.398,90, da imputare sui conti e bilanci di competenza,

pari al 1,30% dell'importo posto a base d'asta al lordo degli oneri per la sicurezza a valere sul fondo incentivante ex art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. verrà ripartita, rendicontata e liquidata secondo le modalità ed i criteri previsti nell'apposito Regolamento aziendale, in fase di approvazione da parte della Direzione Strategica

di dare atto che sono stati individuati, quali componenti della struttura stabile preposta allo svolgimento di gara, per le fasi di progettazione, predisposizione atti di gara, proposta del provvedimento di indizione, espletamento della procedura di gara e di esecuzione, i seguenti dipendenti assegnati alle competenti Strutture aziendali:

- Dott.ssa Emanuela Nisio, in qualità di RUP
- Dott.ssa Roberta Mesto, Collaboratore Amministrativo Professionale
- Sig.ra Giovanna Amoruso, Assistente Amministrativo
- P.I. Nicola Di Liso, Collaboratore Tecnico Professionale
- Sig.ra Angela Di Taranto, Assistente Tecnico
- P.I. Giovanni Dechirico, Assistente Tecnico
- Dott. Giancarlo Fasanelli, Assistente Tecnico

di notificare il presente provvedimento agli Enti del SSR interessati, per i conseguenziali adempimenti di competenza

Supplemento alla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea

Info e formulari on-line: http://simap.ted.europa.eu

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

Bando di gara
Direttiva 2014/24/UE

I.1) Denominazione e indirizzi [1] *(di tutte le amministrazioni aggiudicatrici responsabili della procedura)*

Denominazione ufficiale: ASL BA			Numero di identificazione nazionale: [2]
Indirizzo postale: LUNGOMARE STARITA, 6			
Città: BARI	Codice NUTS: ITF47	Codice postale: 70126	Paese: ITALIA
Persona di contatto: Dott.ssa Pia Paciello – Dr.ssa Nisio Emanuela AREA GESTIONE PATRIMONIO			Tel.: 0805842252
E-mai pia.paciello@asl.bari.it- emanuela.nisio@asl.bari.it			Fax: 080/584.24.97
Indirizzi Internet Indirizzo principale: *(URL)* www.sanita.puglia.it Indirizzo del profilo di committente: *(URL)*			

I.2) Appalto congiunto

☐ Il contratto prevede un appalto congiunto
Nel caso di appalto congiunto che coinvolge diversi paesi – normative nazionali sugli appalti in vigore:

☐ L'appalto è aggiudicato da una centrale di committenza

I.3) Comunicazione (BARRARE UNA DELLE DUE RISPOSTE)

X I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: *(URL)* www.empulia.it
◯ L'accesso ai documenti di gara è limitato. Ulteriori informazioni sono disponibili presso: *(URL)*

Ulteriori informazioni sono disponibili presso (BARRARE UNA DELLE DUE RISPOSTE)

X l'indirizzo sopraindicato
◯ altro indirizzo: *(fornire altro indirizzo)*

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate (BARRARE UNA DELLE TRE RISPOSTE)

☐ in versione elettronica: *(URL)* _____
X all'indirizzo sopraindicato
◯ al seguente indirizzo: *(se si barra questa opzione compilare il riquadro successivo)*

Denominazione ufficiale:			Numero di identificazione nazionale: [2]
Indirizzo postale:			
Città:	Codice NUTS	Codice postale:	Paese:
Persona di contatto:			Tel.:
E-mail:			Fax:
Indirizzi Internet Indirizzo principale: *(URL)* Indirizzo del profilo di committente: *(URL)*			

☐ La comunicazione elettronica richiede l'utilizzo di strumenti e dispositivi che in genere non sono disponibili. Questi strumenti e dispositivi sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: *(URL)*

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

◯ Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale
◯ Agenzia/ufficio nazionale o federale
◯ Autorità regionale o locale
◯ Agenzia/ufficio regionale o locale
◯ Organismo di diritto pubblico
◯ Istituzione/agenzia europea o organizzazione internazionale
X Altro tipo:

I.5) Principali settori di attività

- ◯ Servizi generali delle amministrazioni pubbliche
- ◯ Difesa
- ◯ Ordine pubblico e sicurezza
- ◯ Ambiente
- ◯ Affari economici e finanziari
- X Salute

Sezione II: Oggetto

II.1) Entità dell'appalto

II.1.1) Denominazione: Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio	Numero di riferimento: [2]

II.1.2) Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1],

II.1.3) Tipo di appalto ◯ Lavori X Forniture Servizi

II.1.4) Breve descrizione:
fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.1.5) Valore totale stimato [2]

Valore, IVA esclusa: **€ 108.768.400,00** Valuta: EURO
(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione)

II.1.6) Informazioni relative ai lotti

Questo appalto è suddiviso in lotti X sì ◯ no
Le offerte vanno presentate per ◯ tutti i lotti X numero massimo di lotti: 6 ◯ un solo lotto

☐ Numero massimo di lotti che possono essere aggiudicati a un offerente: [ ]
☐ L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare i contratti d'appalto combinando i seguenti lotti o gruppi di lotti:

Descrizione

II.2.1) Denominazione: CORELAB AREA SIERO	Lotto n.:1

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:
Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito
X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]
◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]
X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 75.000.000,00

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO
(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]
oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]
oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]
Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi, 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.

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

☐ Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n_____. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG: _____

Descrizione

II.2.1) Denominazione:	Lotto n.:2
SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA	

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito

X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]

◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]

X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 12.000.000,00

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO

(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]

oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]

oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi, 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.

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

☐ Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n° _____. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG: _____

Descrizione

II.2.1) Denominazione:

PROTIDOLOGIA

Lotto n.:3

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito

X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]

◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]

X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 3.000.000,00 €

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO

(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]

oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]

oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi, 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.

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

[ ] Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n°_____. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG:

Descrizione

II.2.1) Denominazione: CITOFLUORIMETRIA	Lotto n.:4

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito

X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]

◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]

X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 770.000,00

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO

(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]

oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]

oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi,

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

[ ] Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n°_____. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG: _____

Descrizione

II.2.1) Denominazione: IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA	Lotto n.:5

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito

X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]

◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]

X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 1.190.000,00

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO

(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]

oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]

oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]

Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

[ ] Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n° ____. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG: _____

Descrizione

II.2.1) Denominazione:	Lotto n.:6
VALIDAZIONE SIEROLOGICA	

II.2.2) Codici CPV supplementari

Codice CPV principale: **33124110-9** Codice CPV supplementare: [1, 2] [ ][ ][ ][ ]

II.2.3) Luogo di esecuzione

Codice NUTS: ITF47 Luogo principale di esecuzione: AMBITO TERRITORIALE ASL BA

II.2.4) Descrizione dell'appalto:

Procedura Aperta Telematica, ai sensi dell'art.58 e 60 del D.lgs. 50/2016, per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

◯ I criteri indicati di seguito
X Criterio di qualità – Nome: / Ponderazione: **70** [1, 2, 20]
◯ Costo – Nome: / Ponderazione: [1, 20]
X Prezzo – Ponderazione: **30**[21]

X Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) Valore stimato € 16.808.400,00

Valore, IVA esclusa: Valuta: EURO
(in caso di accordi quadro o sistema dinamico di acquisizione – valore massimo totale stimato per l'intera durata di questo lotto)

II.2.7) Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione

Durata in mesi: 60 *oppure* Durata in giorni: [ ]
oppure Inizio: *(gg/mm/aaaa)* / Fine: *(gg/mm/aaaa)*

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo ◯ sì X no Descrizione dei rinnovi:

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare *(ad eccezione delle procedure aperte)*

Numero previsto di candidati: [ ]
oppure Numero minimo previsto: [ ] / Numero massimo: [2] [ ]
Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti ◯ sì X no

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

- Opzioni X sì ◯ no Descrizione delle opzioni: opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 comma 11 D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. per massimo 12 mesi,

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

☐ Le offerte devono essere presentate in forma di cataloghi elettronici o includere un catalogo elettronico

II.2.13) Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea ◯ sì X no

Numero o riferimento del progetto:

II.2.14) Informazioni complementari: La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n°------. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it. Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare. CIG: ----------

Sezione IV: Procedura

IV.1) Descrizione

IV.1.1) Tipo di procedura

X Procedura aperta
☐ Procedura accelerata
Motivazione:
◯ Procedura ristretta
☐ Procedura accelerata
Motivazione:
◯ Procedura competitiva con negoziazione
☐ Procedura accelerata
Motivazione:
◯ Dialogo competitivo
◯ Partenariato per l'innovazione

IV.1.3) Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione

L'avviso comporta la conclusione di un accordo quadro
◯ Accordo quadro con un unico operatore
◯ Accordo quadro con diversi operatori
Numero massimo di partecipanti all'accordo quadro previsto: [2] [ ]

L'avviso comporta l'istituzione di un sistema dinamico di acquisizione
☐ Il sistema dinamico di acquisizione può essere utilizzato da altri committenti

In caso di accordi quadro – giustificazione per una durata superiore a 4 anni:

IV.1.4) Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione o il dialogo

Ricorso ad una procedura in più fasi al fine di ridurre progressivamente il numero di soluzioni da discutere o di offerte da negoziare

IV.1.5) Informazioni relative alla negoziazione *(solo per procedure competitive con negoziazione)*

L'amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di aggiudicare il contratto d'appalto sulla base delle offerte iniziali senza condurre una negoziazione

IV.1.6) Informazioni sull'asta elettronica

Ricorso ad un'asta elettronica

Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:

IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici ◯ sì X no

IV.2) Informazioni di carattere amministrativo

IV.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura [2]

Numero dell'avviso nella GU S: [ ][ ][ ][ ]/S [ ][ ][ ]–[ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

(Uno dei seguenti: Avviso di preinformazione; Avviso relativo al profilo di committente)

IV.2.2) Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione

Data: _____ Ora locale: _____

IV.2.3) Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare [4]

Data: *(gg/mm/aaaa)*

IV.2.4) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione: [ ] [ ] [1]

IV.2.6) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta

L'offerta deve essere valida fino al: *(15/02/2022)*

oppure Durata in mesi: [12] (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) Modalità di apertura delle offerte: telematico

Data: _____ Ora locale: __**.00 -** Luogo: ASL BA – AREA GESTIONE PATRIMONIO – 2° PIANO - LUNGOMARE STARITA, 6 - BARI

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura: LEGALE RAPPRESENTANTE O DELEGATO MUNITO DI PROCURA SPECIALE

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) Informazioni relative alla rinnovabilità

Si tratta di un appalto rinnovabile ◯ sì X no

Indicare il calendario previsto di pubblicazione dei prossimi avvisi: [2]

VI.2) Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici

☐ Si farà ricorso all'ordinazione elettronica

x Sarà accettata la fatturazione elettronica

☐ Sarà utilizzato il pagamento elettronico

VI.3) Informazioni complementari: [2]

La procedura in argomento verrà espletata telematicamente tramite il portale della Centrale di Committenza Regionale della Puglia, EmPulia. I documenti di gara potranno essere visionati e scaricati come originali dal sito Internet: www.empulia.it; www.sanita.puglia.it – ASL Bari - Sezione Bandi di Gara. Deliberazione del D.G. ASL Bari n n° 1567/2020 e D.G. ASL Bari 1655/2020

ASL Bari 1655/2020. Richieste di informazioni e/o chiarimenti, così come previsto al paragrafo 2 del Disciplinare di Gara, potranno essere posti esclusivamente tramite il portale EmPulia, www.empulia.it **entro e non oltre il _05/02/2021_ ore _13:00 .** Tutti i chiarimenti resi in corso di gara, nonché tutti gli avvisi inerenti la procedura saranno pubblicati sul citato portale. La ASL BA si riserva la facoltà: di non far luogo alla gara; di sospenderla o prorogarne la data di svolgimento; di non procedere all'aggiudicazione o di non aggiudicare.

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso		
Denominazione ufficiale: TAR PUGLIA		
Indirizzo postale: PIAZZA MASSARI, 14		
Città: BARI	Codice postale: 70100	Paese: ITALIA
E-mail:		Tel.: 080/573.31.11
Indirizzo Internet: *(URL)*		Fax:
VI.4.2) Organismo responsabile delle procedure di mediazione [2]		
Denominazione ufficiale:		
Indirizzo postale:		
Città:	Codice postale:	Paese:
E-mail:		Tel.:
Indirizzo Internet: *(URL)*		Fax:
VI.4.3) Procedure di ricorso Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:		
VI.4.4) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso [2]		
Denominazione ufficiale:		
Indirizzo postale:		
Città:	Codice postale:	Paese:
E-mail:		Tel.:
Indirizzo Internet: *(URL)*		Fax:

VI.5) Data di spedizione del presente avviso:

F.TO IL DIRETTORE AREA PATRIMONIO
Pia PACIELLO

F.TO Il DIRETTORE GENERALE
Antonio SANGUEDOLCE

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Procedura Aperta Telematica, multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.., per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio.	**DISCIPLINARE DI GARA**

AREA GESTIONE PATRIMONIO
U.O.S. Acquisizione Beni
Tel.: 080-584.2252
patrimonio.asl.bari@legalmail.it

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

- ✓ Bando di gara GUUE
- ✓ Disciplinare di gara e relativi documenti allegati, per costituirne parte integrante e sostanziale:

- All. I Istanza di partecipazione
- All. II (DGUE)
- All. III Patto d'Integrità
- All. IV Modulo attestazione di avvenuto sopralluogo
- All. V Capitolato Tecnico
- All. VI Schede tecniche lotti
- All. VII.a) Planimetria laboratorio HUB
- All. VII.b) Planimetria laboratorio CQB – ASL BA
- All. VII.c) Planimetria laboratorio CQB – ASL LE
- All. VII.d) Planimetria laboratorio CQB – OO.RR.
- All. VIII Scheda SAT
- All. IX DUVRI
- All. X. a) Schema offerta economica lotti da 1 a 5
- All. X. b) Dichiarazione a corredo dell'Offerta economica lotti da 1 a 5
- All. X. c). Schema offerta economica lotto 6
- All. XI Schema di Contratto/Capitolato d'oneri
- All. XII Autocertificazione GDPR

1. *Informazioni relative all'appalto*

1.1 OGGETTO, DURATA e VALORE DELL'APPALTO

Oggetto

Il presente disciplinare regola la procedura aperta telematica, indetta ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio e per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi).

La gara è composta dai seguenti n. 6 lotti funzionali unici ed indivisibili, ai sensi dell'art. 51 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. come meglio dettagliato nell'all. VI schede tecniche lotti

LOTTO	Descrizione lotto	Importo Annuale	Importo Quinquennale	Opzione di adesione nella misura max del 60% dell'importo quinquennale	12 mesi di proroga	Opzione di estensione ex art. 106 co. 12 D.lgs. 50/2016 s.m.i.	Totale Complessivo
1	CORELAB AREA SIERO	7.500.000,00 €	37.500.000,00 €	22.500.000,00 €	7.500.000,00 €	7.500.000,00 €	75.000.000,00 €
2	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA	1.200.000,00 €	6.000.000,00 €	3.600.000,00 €	1.200.000,00 €	1.200.000,00 €	12.000.000,00 €
3	PROTIDOLOGIA.	300.000,00 €	1.500.000,00 €	900.000,00 €	300.000,00 €	300.000,00 €	3.000.000,00 €
4	CITOFLUORIMETRIA	110.000,00 €	550.000,00 €	0,00 €	110.000,00 €	110.000,00 €	770.000,00 €
5	IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA	170.000,00 €	850.000,00 €	0,00 €	170.000,00 €	170.000,00 €	1.190.000,00 €
6	VALIDAZIONE SIEROLOGICA	2.401.200,00 €	12.006.000,00 €	0,00 €	2.401.200,00 €	2.401.200,00 €	16.808.400,00 €
Tot		**11.681.200,00 €**	**58.406.000,00 €**	**27.000.000,00 €**	**11.681.200,00 €**	**11.681.200,00 €**	**108.768.400,00 €**

Ciascun concorrente può presentare offerta per uno o per più lotti.

Lotto 6: Si precisa che il lotto in questione ha ad oggetto la fornitura di sistemi diagnostici e reagenti per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi). Pertanto, la procedura si svolgerà in Unione di Acquisto con gli Ospedali Riuniti di Foggi e l'ASL di Lecce,

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

destinatarie dei citati Centri di Qualificazione.

La procedura sarà espletata in modalità telematica mediante l'utilizzo della piattaforma Empulia e, pertanto, ai documenti di gara verrà offerto accesso gratuito, illimitato e diretto per via elettronica.

CQB REGIONALI	UNITA' VALIDATE	Importo Annuale	Importo Quinquennale	12 mesi di proroga	Opzione di estensione ex art. 106 co. 12 D.lgs. 50/2016 s.m.i.	Totale Complessivo
CQB ASL BA	60.000	800.400,00 €	4.002.000,00 €	800.400,00 €	800.400,00 €	5.602.800,00 €
CQB ASL LE	70.000	933.800,00 €	4.669.000,00 €	933.800,00 €	933.800,00 €	6.536.600,00 €
CQB OO.RR. FOGGIA	50.000	667.000,00 €	3.335.000,00 €	667.000,00 €	667.000,00 €	4.669.000,00 €
	180.000	**2.401.200,00 €**	**12.006.000,00 €**	**2.401.200,00 €**	**2.401.200,00 €**	**16.808.400,00 €**

Durata
La durata dell'appalto è di 60 mesi, decorrenti dalla data di avvenuto collaudo positivo dell'ultima apparecchiatura consegnata per singolo lotto

Le Amministrazioni destinatarie della fornitura si riservano la facoltà di prorogare il contratto, ai sensi dell'art. 106 co 11 D. Lgs. n-50/2016 e s.m.i., sino ad un massimo di 12 mesi; l'esercizio di tale facoltà verrà comunicata all'appaltatore mediante posta elettronica certificata, almeno 3 mesi prima della scadenza del contratto originario

Opzioni e Valore dell'Appalto
Il valore complessivo dell'appalto, ossia comprensivo di tutte opzioni contrattuali ai sensi dell'art.35 co. 4 D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., viene stimato in presuntivi € 108.777.700,00 IVA esclusa, sulla base dei seguenti valori:

- ✓ Fornitura complessiva per 60 mesi pari ad € 58.415.300,00 di cui € 9.300,00 quali oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso
- ✓ lotti 1-2-3: opzione di estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia, pari ad € 27.000.000,00
- ✓ su tutti i lotti, opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 co. 11 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per massimo 12 mesi: 11.681.200,00
- ✓ opzione di cui all'art. 106 co. 12 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (c.d. quinto d'obbligo"), calcolata sul valore quinquennale del contratto: € 11.681.200,00

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 aggiudicatarie alle proprie esigenze , previa effettuazione di appositi sopralluoghi; c) verranno, pertanto, mantenute le medesime condizioni tecnico – economiche contrattualizzate

Gli oneri di sicurezza stimati nel DUVRI sono pari a € 1.550,00 per singolo lotto. Importo complessivo pari a € 9.300,00

L'appalto è finanziato con i mezzi ordinari di Bilancio.

Al termine di 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 dell'art. 63 co. 3 lett. B) del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

precisando che la scontistica proposta dovrà essere allineata a quella offerta in gara

Per l'ASL BA il contratto sarà sottoscritto dal Direttore dell'Area Gestione del Patrimonio, giusta delega conferita dal Direttore Generale con Deliberazione n. 1064 del 18/06/2019 mentre per il lotto 6 i contratti saranno stipulati dai singoli Enti del SSR interessati.

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'oneri/Schema di contratto, nella propria offerta tecnica ed economica.

L'Amministrazione contraente (La singola Amministrazione contraente, per il lotto 6) nel corso dell'esecuzione contrattuale, potrà esercitare le predette opzioni, relativamente alla propria quota parte aggiudicata per singolo Lotto.

Il Responsabile del Procedimento per la presente procedura, ai sensi della l.n.241/90 e ss. mm. ii. e dell'art. 31 D. Lgs n. 50/2016 s.m.i., è il Direttore Area Gestione del Patrimonio dott.ssa Pia Paciello, ferma restando, per il lotto 6, la competenza delle singole Aziende Sanitarie in ordine alla necessità di nominare il Responsabile del Procedimento, ai sensi e per gli effetti della L 241/1990, relativamente alla fase di stipula del contratto ed alla fase di esecuzione contrattuale.

Il Direttore dell'esecuzione dell'appalto, ai sensi degli artt. 102 e 111 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. sarà indicato da ciascuna Azienda Sanitaria all'atto della firma del contratto.

1.2 MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà, per ciascun lotto unico ed indivisibile, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 2 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. sulla base dei punteggi previsti per singolo criterio e sub criterio, 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.**

I chiarimenti hanno esclusivo valore di interpretazione autentica con i quali la Stazione appaltante chiarisce la propria volontà provvedimentale, precisando e meglio delucidando le previsioni della *lex specialis* di gara.

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

Si invita a concentrare le richieste di chiarimenti anche al fine di consentire alla Stazione Appaltante un tempestivo riscontro.

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 co. 4 d.lgs. 50/2016 e s.m.i.

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.

È onere esclusivo dell'operatore economico prenderne visione.

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 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.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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/consorziande 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.

3.Modalità di partecipazione

3.1 I soggetti interessati a partecipare alla procedura dovranno obbligatoriamente registrarsi al servizio FVOE, accedendo all'apposito sul link portale dell'ANAC (servizio di accesso riservato – FVOE) e indicare a sistema il CIG relativo al lotto di partecipazione.

Il sistema rilascerà un "PassOe" che l'operatore economico dovrà inserire all'interno della Busta Documentazione contenente i "Documenti amministrativi" di cui al par.4), per consentire all'Asl Bari di effettuare le verifiche dei requisiti dichiarati dall'operatore economico medesimo in sede di gara.

Il mancato inserimento del PASSOE nella busta contenente la documentazione amministrativa dà luogo all'attivazione, da parte di questa stazione appaltante, della procedura del soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., con conseguente esclusione dalla gara in caso di mancata regolarizzazione nel termine all'uopo assegnato.

In caso di ricorso al subappalto, di cui all' articolo 105 del predetto decreto, l'impresa subappaltatrice produce il PASSOE con le predette modalità (rif. Art. 2 co. 3 lett. b) della Delibera attuativa ANAC n. 464 del 27.07.2022). L'aggiudicatario, contestualmente alla trasmissione della dichiarazione di cui al co. 7 del succitato articolo 105, genera il PASSOE relativo al rapporto di subappalto al fine di consentire alla stazione appaltante le verifiche dell'impresa subappaltatrice.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico finanziario comprovabili mediante i documenti indicati all'articolo 5 della Delibera attuativa ANAC n. 464 del 27.07.2022 avviene, ai sensi dell'articolo 81, co. 1, del Codice e della predetta delibera attuativa, attraverso l'utilizzo della BDNCP gestita dall'Autorità e, nello specifico, mediante il FVOE.

3.2 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)**

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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.

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 immodificabili, 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.

E' 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"**;Cliccare sulla sezione "**BANDI**";
3. Cliccare sulla riga blu dove è riportata la scritta "**BANDI PUBBLICATI"**: si aprirà l'elenco di tutti i bandi pubblicati;
4. **Cliccare** sulla lente **"VEDI"** situata nella colonna **"DETTAGLIO"** in corrispondenza della gara in argomento;
5. **Visualizzare** gli atti di gara, gli allegati e gli eventuali chiarimenti pubblicati, presenti nella sezione "DOCUMENTI"
6. Denominare la propria offerta
7. **Cliccare sul pulsante** "**PARTECIPA"** per creare la propria offerta *(tale link scomparirà automaticamente al raggiungimento del termine di scadenza previsto per la presentazione delle offerte)*;
8. **Compilare la sezione "BUSTA DOCUMENTAZIONE"** (contenente la documentazione amministrativa) inserendo i documenti richiesti utilizzando il comando "Allegato". Le tipologie di file ammesse sono indicate nel campo "Estensione Ammesse";
9. **Compilare le sezioni "BUSTA TECNICA"** e **"BUSTA ECONOMICA** inserendo i documenti e le informazioni richieste afferenti all'offerta tecnica ed economica, direttamente sulla lista dei lotti di interesse nell'"Elenco

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Prodotti", secondo le modalità indicate nei successivi paragrafi. (N.B. Il campo "Esito riga" mostrerà gli eventuali errori di importazione). È possibile eliminare la riga corrispondente ai lotti cui non si intende partecipare cliccando sul tasto "Elimina";

10. In alternativa è possibile scaricare il file excel da compilare (presente nella stessa sezione DOCUMENTI) con l'indicazione dei lotti di gara. Le uniche modifiche consentite sono l'eliminazione dei lotti (attraverso la cancellazione delle righe corrispondenti del file excel) a cui l'operatore economico non intende partecipare e la compilazione dei campi preimpostati;

11. Caricare il foglio prodotti, completo in ogni campo, inserendolo nella sezione "caricamento Lotti" sulla riga "Carica file offerte". Durante il caricamento, all'interno della sezione "Caricamento Lotti, l'operatore economico ha la possibilità di:

    - Controllare il corretto inserimento dei dati, attraverso il comando "Verifica informazioni"
    - Ripristinare i campi predisposti dalla stazione appaltante che non si intende, ovvero non è possibile, modificare, attraverso il comando "Aggiorna Dati Bando"

12. La busta tecnica e la busta economica, vengono generate automaticamente dal sistema nella sezione "Elenco Lotti", dopo aver inserito i documenti richiesti negli appositi campi previsti nel file foglio prodotti, o direttamente nell'"Elenco prodotti"

13. **Genera PDF buste** dell'offerta tecnica ed economica. Nella sezione "Elenco Lotti", cliccando su tale funzione, il sistema genererà un file zip contenente le buste tecniche ed economiche in formato pdf. In alternativa si possono generare i pdf per ogni singolo lotto, utilizzando l'apposito pulsante in fondo alla pagina; salvare il file zip o i singoli file sul proprio pc,

14. **Apporre la firma digitale** sui documenti pdf generati che compongono la busta tecnica e la busta economica, comprimere in un unico file zip se si sceglie di importare in piattaforma con unica azione e **in tal caso, si invitano le ditte a non firmare digitalmente il file compresso in formato zip ma unicamente i documenti presenti nello stesso;**

15. **Allegare i file pdf firmati** e compressi in un unico file zip utilizzando il comando "Importa buste pdf" o in alternativa i file pdf firmati possono essere caricati singolarmente nell'apposita area denominata "Allega PDF Firmato", per singola busta di ogni lotto. Il Sistema provvederà a effettuare una procedura di controllo della firma;

16. Cliccare su "**INVIA**", verificare la correttezza della propria offerta ed il corretto caricamento degli allegati nella maschera di riepilogo che apparirà a video, ed infine cliccare su "INVIA" per inviare la propria offerta: al termine dell'invio si aprirà una pagina riproducente l'offerta inviata. È possibile stampare tale pagina cliccando sull'icona della stampante posta in alto a sinistra.

17. In caso di raggruppamenti temporanei di imprese, l'operatore economico mandatario deve inserire la 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. **cliccare** sul link **"BANDI A CUI STO PARTECIPANDO";**
3. **cliccare** sulla lente **"APRI"** situata nella colonna **"DOC. COLLEGATI"** in corrispondenza della lettera di gara oggetto della procedura;

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

4. **cliccare** 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. Qualora la Ditta abbia compresso i file firmati digitalmente in un unico file zip **in tal caso, si invitano le ditte a non firmare digitalmente il file compresso in formato zip ma unicamente i documenti presenti nello stesso.**

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 disponibili agli utenti i servizi e gli strumenti tecnologici della Centrale di acquisto territoriale della

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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.**

L'utilizzo della Piattaforma comporta l'accettazione tacita ed incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nei documenti di gara, nel predetto documento nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite le comunicazioni sulla Piattaforma.

L'utilizzo della Piattaforma avviene nel rispetto dei principi di autoresponsabilità e di diligenza professionale, secondo quanto previsto dall'articolo 1176, co. 2, del codice civile ed è regolato, tra gli altri, dai seguenti principi:

- parità di trattamento tra gli operatori economici;
- trasparenza e tracciabilità delle operazioni;
- standardizzazione dei documenti;
- comportamento secondo buona fede, ai sensi dell'articolo 1375 del codice civile;
- comportamento secondo correttezza, ai sensi dell'articolo 1175 del codice civile;
- segretezza delle offerte e loro immodificabilità una volta scaduto il termine di presentazione della domanda di partecipazione;
- gratuità. Nessun corrispettivo è dovuto dall'operatore economico e/o dall'aggiudicatario per il mero utilizzo della Piattaforma.

La Stazione appaltante non assume alcuna responsabilità per perdita di documenti e dati, danneggiamento di file e documenti, ritardi nell'inserimento di dati, documenti e/o nella presentazione della domanda, malfunzionamento, danni, pregiudizi derivanti all'operatore economico, da:

- difetti di funzionamento delle apparecchiature e dei sistemi di collegamento e programmi impiegati dal singolo operatore economico per il collegamento alla Piattaforma;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare e a quanto previsto nel documento denominato … [indicare il documento nel quale sono riportate tutte le prescrizioni tecnico-informatiche ad esempio Condizioni generali di utilizzo della Piattaforma per gare telematiche].

In caso di mancato funzionamento della Piattaforma o di malfunzionamento della stessa, non dovuti alle predette circostanze, che impediscono la corretta presentazione delle offerte, al fine di assicurare la massima partecipazione, la stazione appaltante può disporre la sospensione del termine di presentazione delle offerte per un periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento della Piattaforma e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla durata del mancato o non corretto funzionamento, tenuto conto della gravità dello stesso, ovvero, se del caso, può disporre di proseguire la gara in altra modalità, dandone tempestiva comunicazione sul proprio sito istituzionale – Sezione Albo Pretorio - dove sono accessibili i documenti di gara nonché attraverso ogni altro strumento ritenuto idoneo.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

La stazione appaltante si riserva di agire in tal modo anche quando, esclusa la negligenza dell'operatore economico, non sia possibile accertare la causa del mancato funzionamento o del malfunzionamento.

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 alla gara (Allegato I)**
2. **Attestazione del versamento effettuato per l'imposta di bollo sull'istanza di partecipazione (allegato I)** tramite modello dell'Agenzia delle entrate **F23 / F24**, **nella misura forfettaria di € 16,00**.

   A seconda della modalità di versamento prescelta dall'operatore economico, si specificano i dati da inserire:

   - F23: codice ente "TUE"; causale: "Imposta bollo Istanza di partecipazione e numero di gara"; codice tributo: "456T".
   - F24: codice tributo 2501

   In caso di mancato pagamento questa Amministrazione provvederà alla segnalazione alla Agenzia delle entrate per l'erogazione della relativa sanzione;
3. **PASSOE** di cui alla delibera Anac n. 464 del 27.07.2022, relativo al concorrente (per maggiori dettagli in merito si rinvia al par. 3.1 del presente disciplinare).
4. **DGUE** (Documento di Gara Unico Europeo – **Allegato II**) di cui all'art. 85, del D.Lgs. n° 50/2016 e s.m.i. **Dichiarazione di assenza di cause di esclusione** – di cui all'art. 80, del D.Lgs. n° 50/2016 e s.m.i), opportunamente compilato e sottoscritto con firma digitale dal legale rappresentante dell'Impresa o da soggetto munito dei necessari poteri, di data non anteriore a quella di pubblicazione sulla GUUE della presente gara. **Si invita a rendere anche le "DICHIARAZIONI PER LA GARA SPECIFICA" riportate dopo la parte V del modello DGUE allegato alla presente**.

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

ASL Bari PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi), da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;

5. **(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);
6. **(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%

7. **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.

8. **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 del/i lotto/i di partecipazione, 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. Le certificazioni dovranno essere in corso di validità alla data di presentazione dell'offerta.

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.

In caso di richiesta di estensione della durata e validità dell'offerta e della garanzia fideiussoria, il concorrente potrà produrre nelle medesime forme di cui sopra una nuova garanzia provvisoria del medesimo o di altro garante, in sostituzione della precedente, a condizione che abbia espressa decorrenza dalla data di presentazione dell'offerta.

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/costituendo 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, co. 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 rinunzia 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, co. 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

9. **Dichiarazione, ai sensi dell'art. 93 co. 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 – co. 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, co. 9, del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., l'Amministrazione appaltante, comunicata 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. 159/2011 e nel caso di dichiarazioni mendaci, anche rese dall'impresa ausiliaria (art.89, co. 1 D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.)

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti nella loro integrità prima della presentazione dell'offerta.

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.

10. **Documentazione** scannerizzata comprovante l'avvenuto pagamento della **contribuzione obbligatoria a favore della A.N.A.C.**, nella misura e con le modalità di cui alla vigente deliberazione ANAC ed in conformità alle istruzioni riportate sul sito web dell'ANAC

In caso di RTI, consorzio o aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, il versamento è unico e deve essere effettuato dall'impresa capogruppo. Il termine per i partecipanti per effettuare il versamento coincide con la data di presentazione dell'offerta.

11. **Patto di Integrità** (**All. III**), reso ai sensi del DPR 445/200, compilato dal soggetto legittimato alla sottoscrizione e firmato digitalmente da quest'ultimo.

    La mancata accettazione delle clausole contenute nel patto di integrità e il mancato rispetto dello stesso costituiscono causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'articolo 83 bis del decreto legislativo n. 159/2011.

12. **Attestazione di avvenuto sopralluogo (All. IV) (vedasi seguente paragrafo 4.2)** rilasciata dal referente aziendale su propria modulistica, controfirmata dall'incaricato della ditta partecipante

13. **(eventuale) Dichiarazione,** resa ai sensi del DPR n.445/2000 e firmata digitalmente, con la quale si attesta che tutti i documenti provenienti da soggetti terzi (es. **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.

14. (**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;

15. **(Eventuale)** originale o copia conforme del contratto di avvalimento sottoscritto tra l'ausiliario e l'ausiliato (unicamente qualora un concorrente abbia fatto ricorso all'istituto dell'avvalimento di cui all'art. 89 del D. Lgs. n. 50/2016);

16. (**Eventuale**) In tutti i casi in cui alcuni documenti di gara siano sottoscritti, con firma digitale, 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;

17. **Dichiarazione di conformità al Regolamento generale sulla protezione dei dati personali**, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), da compilare per la partecipazione alla procedura di gara per fornitura di beni e servizi che comportano il trattamento di dati personali - **Autocertificazione Garanzie "GDPR" – Allegato XIII;**

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, co. 9 del Codice.

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)
- 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, co. 4 del Codice) sono sanabili.

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.

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

L'offerente potrà effettuare, con personale qualificato, un opportuno sopralluogo nei luoghi dove saranno ubicate le apparecchiature oggetto del presente appalto.

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

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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 Adorisio	0805015153	3482544152	edmondo.adorisio @ asl.bari.it
P.O. Monopoli	Dr. Antonio Scianaro	0804149250	330786802	ant.scianaro @gmail.com
P.O. Putignano	Dr. Edmondo Adorisio	0805015153	3482544152	edmondo.adorisio @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

Lotto 6

STRUTTURA	REFERENTE	CONTATTI
P.O. Fallacara – Triggiano	Dott.ssa SERENA GALLONE	Tel: 3479432631 mail: serena.gallone@asl.bari.it
P.O. Ospedali Riuniti – Foggia	Dott. TOMMASO GRANATO	Tel: 333.9030326 mail: tgranato@ospedaliriunitifoggia.it
P.O. Vito Fazzi – Lecce	Dott.ssa ALESSIA STICCHI DAMIANI	Tel: 34873314790 mail: cqb.simt.polecce@asl.lecce.it

Vista la complessità del progetto e l'importanza di presentare soluzioni aderenti, anche nei tempi di realizzazione, agli obiettivi che la Stazione Appaltante si prefigge di raggiungere, si ritiene che sia opportuno effettuare il sopralluogo presso l'HUB previsto nel il PO "Di Venere" di Bari – Carbonara.

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).

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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".

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 produrre la documentazione tecnica di seguito elencata (richiesta nel Capitolato Tecnico e nelle Schede Tecniche Lotti (Allegati V e VI), firmata digitalmente, che si elenca di seguito:

La ditta per il tramite del legale rappresentante o suo delegato, dovrà allegare la documentazione tecnica richiesta nel Capitolato Tecnico/Schede tecniche lotti (Allegati V e VI), **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

   N.B. Qualora si rendesse necessario allegare ulteriore documentazione, la stessa tassativamente non potrà essere superiore a 20 facciate in formato A4 carattere Arial dimensione minima 10, interlinea minima

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

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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

5. **Relazione illustrativa del servizio di assistenza, manutenzione e formazione del personale dell'Azienda Sanitaria, (All. VIII 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. **Eventuale Dichiarazione motivata**, **ex art. 53 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.**, 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. **La Stazione Appaltante si riserva, comunque, di valutare la compatibilità dell'istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati.**

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

NOTA BENE: L'Operatore Economico potrà produrre la documentazione tecnica in lingua straniera con traduzione semplice e non giurata. I certificati di qualità o conformità alla normativa vigente rese da Enti certificatori/Enti notificati di paesi stranieri possono essere forniti in lingua originale anche se diversa dall'italiano, privi di traduzione. Le suddette certificazioni saranno accompagnate da dichiarazione in lingua italiana che ne riassumeranno quanto in esse indicato. **Su eventuale richiesta, che sarà formulata dalla Commissione Giudicatrice in sede di valutazione delle offerte, potrà essere richiesta la traduzione in italiano e inglese del documento bibliografico in questione; in tale ipotesi, dovrà essere fornita traduzione giurata.**

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 commissione giudicatrice potrà invitare i concorrenti a fornire chiarimenti/specificazioni in ordine ai documenti e alle dichiarazioni presentate nell'ambito della documentazione tecnica. La carenza sostanziale della documentazione tecnica complessivamente presentata dalle concorrenti, tale da non consentire la valutazione di quanto offerto da parte della commissione giudicatrice, comporta l'esclusione dalla gara

I prodotti oggetto della presente fornitura devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio e all'uso e dovranno, inoltre, rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia, all'atto dell'offerta nonché ad ogni altro eventuale provvedimento emanato nel corso dei contratti di fornitura.

N.B. 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 X a) e All. X b)) e schema di dichiarazione a corredo della stessa (All. X b)) debitamente compilati in ogni loro parte e firmati digitalmente**.

Il file dovrà essere firmato digitalmente a pena di nullità dell'offerta.

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 delle apparecchiature richieste;
2. assistenza e garanzia *full risk* per tutta la durata della fornitura;

N.B. per le classi tecnologiche di che trattasi, il costo della manutenzione full risk non deve superare il 7% del valore commerciale delle apparecchiature offerte.

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 (Allegati X.a) e X.c), sottoscritta digitalmente, prevale quello più favorevole per l'Amministrazione.

Ad ogni buon fine si precisa che:

- I singoli prezzi potranno essere espressi con un numero di decimali non superiore a 5 (cinque);
- 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.

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**.

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 liofili 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.

Istruzioni per la compilazione dell'offerta economica:

legenda per offerta economica:

colonna "A": indicare il codice del prodotto offerto

colonna "B": indica il test da offrire in gara

colonna "C": indica il numero di test annui da eseguire esclusi i controlli e le calibrazioni

ASL Bari PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

colonna "D": indicare la ditta produttrice

colonna "E": indica il numero di sedute annue in cui viene eseguito il test

colonna "F": indicare il numero di strumenti offerti su cui viene eseguito quel test

colonna "G": dovrà essere riportato il numero di livelli di controlli da eseguire su singolo strumento

colonna "H": indicare la stabilità del kit caricato a bordo dello strumento in giorni

colonna "I": indicare il numero di calibrazioni necessarie in un anno

colonna "J": indicare il numero di test necessari per effettuare una calibrazione

colonna: "K": indicare il numero totale di test necessari ad effettuare la calibrazione su tutti gli strumenti su cui viene effettuato il test; la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: colonna "J" per colonna "I" per colonna "F"

colonna "L": indicare il numero di test necessari per l'esecuzione dei controlli; la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: 2 livelli per 2 volte al giorno per 365 giorni

colonna "M": indicare il numero totale di test necessari per l'esecuzione dei controlli; la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: **colonna "L"** per **colonna "F"**

colonna "N": indicare il numero totale di test comprensivo delle calibrazioni e controlli: la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: **colonna "C"** più **colonna "K"** più **colonna "M"**

colonna "O": indicare il numero di test per confezione

colonna "P": indicare il numero di confezioni necessarie per l'esecuzione di tutti i test richiesti; la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: **colonna "N"** diviso **colonna "O"**

colonna "Q": numero minimo di kit annui considerando la stabilità a bordo

colonna "R": numero di kit aggiuntivi considerando la stabilità a bordo e i volumi morti

colonna "S": numero totale dei kit offerti; la formula da applicare per il corretto calcolo è la seguente: **colonna "P"** più **colonna "R"**

colonna "T": indicare il prezzo di listino a confezione

colonna "U": indicare la percentuale di sconto sul prezzo a confezione

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, co. 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, co. 9, del D. lgs. n.50/2016 s.m.i. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante.

ASL Bari
PugliaSalute

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, co. 1 del Codice.

Valutazione Offerte
Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nell'Allegato VI –A) ("Criteri di aggiudicazione per lotto") con la relativa ripartizione dei punteggi. I punteggi attribuiti sono di tipo:

- "**Discrezionali**", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.
- "**Quantitativi**", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.
- "**Tabellari**", vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

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 insufficiente	0,5
Mediocre	0,4
Scarso	0,3
Insufficiente	0,2
Inadeguato	0,1
Non valutabile	0,0

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 Capitolato Tecnico/Schede Tecniche Lotti, ricchezza, completezza, pertinenza e chiarezza documentale della soluzione proposta rispetto alle specifiche indicate nel Capitolato d'Oneri/Schema di Contratto. Il punteggio complessivo è dato dalla somma aritmetica dei punteggi relativi

ottenuti per ciascun parametro. **In linea con il "Piano integrato di performance ed integrità ASL Bari 2022-2024 Sezione III PTPCT 2022 – Tabella 1 Misure di prevenzione della corruzione", la Commissione dovrà obbligatoriamente accompagnare i punteggi numerici attribuiti con brevi giudizi sintetici relativi a ciascun criterio di valutazione.**

In caso di mancata unanimità nell'attribuzione del punteggio per ciascun criterio, si procederà ad effettuare la media dei singoli punteggi attribuiti da ciascun componente della Commissione Giudicatrice.

Non saranno ammesse alla fase successiva di gara (verifica delle offerte economiche ed assegnazione relativo punteggio) le Ditte che non avranno raggiunto un punteggio complessivo pari ad almeno **42 punti, quale soglia minima qualitativa di sbarramento,** ottenuti prima delle operazioni di riparametrazione.

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

A) 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 x P / P_{max} dove

P= punteggio assegnato alla Ditta

P_{max}= miglior punteggio assegnato

Si precisa che, in tutti i calcoli di gara, 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.

B) il punteggio massimo assegnabile all'offerta economica è di 30 (trenta). Per assegnare il punteggio dell'offerta economica, la Commissione Giudicatrice utilizzerà, in esito all'esame delle offerte presentate da ciascun concorrente, la formula seguente:

a) al concorrente che avrà proposto il maggior ribasso;

b) agli altri concorrenti il punteggio sarà attribuito secondo la seguente formula:

Punteggio prezzo = 30 x S/S_{max} dove

S = percentuale unica di sconto offerta dalla ditta in esame

S_{max} = percentuale unica di sconto offerta più alta tra tutte le ditte concorrenti.

L'aggiudicazione verrà effettuata in favore della ditta che avrà conseguito il maggior punteggio ottenuto dalla sommatoria dei singoli punteggi conseguiti 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

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 co. 4,5e 6 del D.Lgs, 50/2016 s.m.i., art. 35 bis del D.lgs. 165/2001 s.m.i. art. 6, co. 1 ed art. 13 del DPR 62/2013, art. 6

bis della legge 241/90 s.m.i. art. 6, co. 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 rappresentati 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 rappresentati 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.

Il link per accedere alla seduta pubblica in modalità virtuale verrà comunicato alle ditte che hanno presentato offerta mediante la piattaforma Empulia.

Durante la seduta, si procederà:

- all'apertura telematica della "Busta documentazione" di tutte le offerte pervenute
- a verificare la regolarità e completezza 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.
- alla redazione di un apposito verbale, che verrà successivamente notificato a tutti i concorrenti mediante piattaforma;
- ad attivare la procedura di soccorso istruttorio;

All'esito di tale fase la Stazione Appaltante provvederà ad adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì alla sua pubblicazione sul proprio sito istituzionale, nella sezione "Amministrazione trasparente" – Bandi di Gara e contratti.

È fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura

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 co. 9).

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

L'amministrazione pubblicherà, sul profilo del committente, sezione **"Amministrazione Trasparente"** – **"Bandi di gara"**, ai sensi dell'art. 76, co. 2bis e 5 d.lgs 50/2016 e s.m.i., nei successivi cinque giorni, l'atto che determinerà le esclusioni dalla procedura di affidamento e le ammissioni.

Successivamente alla pubblicazione del predetto provvedimento di ammissione/esclusione, il Direttore Generale designerà la Commissione Giudicatrice che sarà nominata con Determinazione Dirigenziale,

Il provvedimento di nomina sarà pubblicato sulla sezione Amministrazione Trasparente – Bandi di Gara e contratti, nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 77 d.lgs. 50/2016.

La Commissione Giudicatrice di regola lavorerà a distanza con procedure telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni e si insedierà nella seduta riservata per l'apertura della documentazione tecnica relativa ai lotti da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa e procederà in una o più sedute riservata/e:

- 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;
- all'esame della documentazione tecnica prodotta dalle Ditte concorrenti, effettuando 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; di cui all'allegato VI)
- alla, eventuale, notifica al RUP di inammissibilità dell'offerta tecnica per verificata non conformità alle prescrizioni minime capitolari; oggetto di comunicazione al concorrente interessato da parte dello stesso RUP, ai sensi dell'art. 76 co. 2 bis del Codice dei Contratti pubblici.

Giova evidenziare, in tal senso, che nelle procedure di gara interamente telematiche è garantita l'inviolabilità dell'offerta e la piena tracciabilità delle operazioni di gara, svoltesi sulla piattaforma, come ribadito dal C.d.S. (Sent. 1700/2021) Sez. V.

Nel giorno stabilito (e comunicato tramite la piattaforma di 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,** (*ante* riparametrazione)
- all'apertura delle offerte economiche nella stessa seduta o in altra che sarà comunicata tramite la piattaforma di 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 qualità e prezzo,

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo, ma punteggi per il prezzo per tutti gli elementi di valutazione, sarà collocato prima in graduatoria il concorrente che ha ottenuto il miglio 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 stilerà la graduatoria di gara e sarà dichiarata la proposta di aggiudicazione in favore del concorrente classificatosi primo. Si procederà inoltre all'individuazione delle offerte sospette di anomalia ai sensi dell'art. 97 co. 3 del D. Lgs 50/2016. Nel caso in cui le predette verifiche diano esito positivo, ne verrà data formale comunicazione a tutti i concorrenti ammessi

La procedura di verifica dell'anomalia sarà condotta dal RUP che, di norma, si avvale dell'apporto professionale della Commissione Giudicatrice.

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, fatta eventuale necessaria verifica di apparente anomalia anche sulla nuova offerta classificatasi prima in graduatoria.

Il RUP richiede al concorrente la presentazione delle spiegazioni, se del caso, indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale. A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, sottopone le giustificazioni al vaglio della Commissione, in esito al quale, ove ritenute non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Il RUP, condivise le valutazioni della Commissione, ne comunica gli esiti al concorrente, ai sensi dell'art.76 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.

Al termine delle predette attività ed alla consequenziale adozione del provvedimento di aggiudicazione, si procederà alle relative comunicazioni, come per legge.

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

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

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.

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.

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, co. 2, e 53, co. 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 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 co. 8 D. Lgs. n.50/2016) e fatto salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

La garanzia provvisoria è svincolata, all'aggiudicatario, automaticamente al momento della stipula del contratto; agli altri concorrenti, è svincolata tempestivamente e comunque entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

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 del servizio.

11 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 consumabili dedicati, in cui comunemente, il subappalto può riguardare il solo servizio di manutenzione.

12 Informazioni sul trattamento dei dati personali e Accesso agli atti

La Stazione Appaltante rende le seguenti informazioni, ai sensi degli artt. 13-14 del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati personali – Reg. UE 2016/679.

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

Il Responsabile della protezione dei dati è l'Avv. Elisabetta Fortunato, Dirigente U.O.S. Privacy, mail: dpo@asl.bari.it; ad entrambi è possibile rivolgersi per esercitare i diritti che la normativa sulla protezione dei dati personali riserva agli interessati.

Finalità del trattamento.
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.

Tipologia dati.
I dati forniti dai Partecipanti e dall'Aggiudicatario rientrano tra i dati classificabili come personali ed appartenenti anche a categorie particolari di dati, di cui agli artt. 6 e 10 del Regolamento UE 2016/679 (c.d. "sensibili e giudiziari").

Modalità del trattamento dei dati.
Il trattamento dei dati sarà effettuato manualmente (ad esempio, su supporto cartaceo) e/o attraverso strumenti automatizzati (ad esempio, utilizzando procedure informatiche e supporti elettronici), con logiche correlate alle finalità di cui al precedente punto e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la

riservatezza delle informazioni.

Categorie di soggetti ai quali i dati possono essere comunicati.
I dati inseriti nelle buste telematiche potranno essere comunicati a:

- all'Autorità Nazionale Anticorruzione

- soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione;

- Terzi che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti dalla legge n. 241/1990, dal Dlgs 50/2016 e dal Dlgs 97/2016;

- ad ogni altro soggetto pubblico o privato, nei soli casi previsti dal diritto dell'Unione o dello Stato italiano.

Diritti.
In relazione al trattamento dei dati, è possibile rivolgersi al Titolare del trattamento dei dati o al Responsabile della protezione dei dati sopra indicati, per esercitare i diritti che la normativa sulla protezione dei dati personali riserva agli interessati.

Responsabile per il riscontro all'interessato sia in caso di esercizio dei diritti di cui agli artt. 15-22 del Regolamento (UE) 2016/679 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**.

Per dettagli si rinvia all'informativa Privacy in allegato al presente disciplinare ("GDPR_Gare_Contratti"), disponibile anche nella sezione tematica "Privacy" della home page del sito internet istituzionale, all'indirizzo https://www.sanita.puglia.it/web/asl-bari.

Nomina a Responsabile del trattamento
Se l'aggiudicazione comporta il trattamento di dati personali di cui è titolare l'ASL BARI (ad es. dati di pazienti, dipendenti e collaboratori), i rapporti tra Titolare del trattamento e l'Aggiudicatario saranno regolati ai sensi dell'art. 28, paragrafo 3, del Regolamento (UE) 2016/679 e, pertanto, l'Aggiudicatario dovrà rivestire il ruolo di Responsabile del trattamento. Pertanto, l'Operatore Economico aggiudicatario si impegna a sottoscrivere, contestualmente al Contratto, l'atto di nomina a Responsabile del trattamento dei dati personali, ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE 2016/679, secondo il modello in allegato "Designazione del Responsabile del trattamento dei dati".

Dichiarazione di conformità
L'Operatore Economico, in fase di partecipazione, compila e sottoscrive digitalmente la "Dichiarazione di conformità al Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" (modello in allegato "Autocertificazione-GDPR");

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 ss.mm.ii., 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).

13 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 del bando di gara e del relativo esito sulla GURI e sui Quotidiani (D.M. Infrastrutture e Trasporti

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

02/12/2016).

L'aggiudicatario rimborserà alla stazione appaltante le spese di pubblicazione del bando di gara e del relativo esito con le modalità che saranno, all'uopo, indicate dalla stazione appaltante. Qualora l'aggiudicatario non adempia entro il termine indicato, la stazione appaltante procederà a riscuotere l'importo dovuto dalla creditoria o, altresì, dal deposito cauzionale.

L'aggiudicatario si impegnerà a prendere visione dei Codici di Comportamento delle Aziende interessate, consultabili sul "Portale regionale della salute della Regione Puglia" : www.sanita.puglia.it, il quale ospita al suo interno i siti istituzionali delle singole Aziende ed Enti del SSR, nella Sezione "Amministrazione Trasparente".

In particolare, si impegnerà far rispettare ai propri dipendenti/collaboratori, occupati nelle attività contrattuali, gli obblighi di condotta previsti dai Codici di Comportamento adottati dalle singole Aziende, integrativi 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.

L'aggiudicatario procederà al rimborso integrale delle spese di pubblicazione del bando, nei termini e modalità comunicati dalla Stazione Appaltante.

Il Direttore Area Gestione del Patrimonio

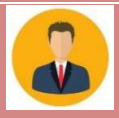
Dott.ssa Pia Paciello

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

INFORMAZIONI SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI DEI PARTECIPANTI A GARE D'APPALTO O ALTRE PROCEDURE DI SELEZIONE DEL CONTRAENTE

La presente informativa viene resa, ai sensi degli artt. 13-14 del Regolamento UE n. 679/2016 del 27 aprile 2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati – di seguito Regolamento o RGPD), di cui potrà prendere visione sul sito del Garante per la Protezione dei Dati Personali (http://www.garanteprivacy.it/regolamentoue), **in relazione al trattamento dei dati personali nell'ambito delle procedure di gara e contratti.**

Allegato n.ro 2) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

TITOLARE DEL TRATTAMENTO  **Chi determina le finalità ed i mezzi del trattamento dei Suoi dati personali?**	**ASL BARI** Lungomare Starita 6, 70123 Bari (BA) Telefono: 0805842568 email: direzione.generale@asl.bari.it pec: protocollo.asl.bari@pec.rupar.puglia.it
RESPONSABILE PROTEZIONE DATI (DPO) **Chi vigila sulla protezione dei Suoi dati personali?**	**Dati di contatto del DPO:** email: dpo@asl.bari.it pec: protocollo.asl.bari@pec.rupar.puglia.it tel.: 0805842565
FINALITA' DEL TRATTAMENTO **A quale scopo trattiamo i Suoi dati personali?**	**BASE GIURIDICA DEL TRATTAMENTO** **Quali sono i presupposti di liceità del trattamento dei dati personali?**
I dati personali degli interessati sono raccolti e trattati in funzione e per le finalità delle seguenti procedure: • per l'affidamento dell'appalto, di cui alla determinazione di apertura del procedimento, nonché, con riferimento all'aggiudicatario; • per la stipula e l'esecuzione del contratto di appalto o di prestazione professionale, con i connessi adempimenti; • per l'affidamento dell'incarico di prestazione professionale; • per l'accertamento, esercizio o difesa di un diritto in sede giudiziaria.	I dati personali sono raccolti e trattati per l'esecuzione del contratto e adempimenti di legge, ai sensi dell'art. 6 co.1, lett. b) del Reg. UE n. 2016/679 e artt. 10 Reg. UE n. 2016/679, e 2-octies, co. 1 e 3, lett. i) del d.lgs. 196/03, come modificato dal d.lgs. 101/2018, in relazione all'accertamento del requisito di idoneità morale di coloro che intendono partecipare a gare d'appalto, in adempimento di quanto previsto dalla normativa sugli appalti (D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.). Il trattamento dei dati connesso alla gestione di eventuali reclami o contenziosi e per la prevenzione e repressione di frodi e di qualsiasi attività illecita trova giustificazione negli artt. 6, lett. f) e 9 lett. f), del D. lgs.196/03, come modificato dal D.lgs. 101/2018.

CATEGORIA DI DATI	**TEMPI DI CONSERVAZIONE**	**DESTINATARI DEI DATI**
 Quali tipologie di dati sono trattati?	 **Per quanto tempo sono conservati i dati personali?**	 **A chi possono essere comunicati i dati personali?**
I dati personali trattati sono riconducibili alle seguenti categorie: Dati Comuni: dati anagrafici, documento identità, dati di contatto, dati economico-finanziari, reddituali, fiscali, curriculum vitae, dati di carriera. Dati Giudiziari: dati in materia di casellario giudiziale, di anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato e dei relativi carichi pendenti, o la qualità di imputato o di indagato, certificazione antimafia. Potrebbe rendersi necessaria la raccolta, il trattamento e	L'ASL di Bari conserva i dati personali dell'interessato fino a quando sarà necessario o consentito alla luce delle finalità per le quali i dati personali sono stati ottenuti. I dati personali sono conservati nell'osservanza del Piano	Nell'ambito delle finalità di cui sopra, i dati personali trattati verranno comunicati o saranno comunque accessibili ai dipendenti e collaboratori assegnati ai competenti Uffici dell'ASL di Bari, che, per il trattamento dei dati, saranno adeguatamente istruiti dal Titolare.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

La informiamo altresì dell'esistenza di alcuni Suoi diritti sui dati personali e sulle relative modalità per esercitare gli stessi nei confronti del Titolare del trattamento.

DIRITTI ESERCITABILI ai sensi degli artt. 15-22 del Regolamento UE 2016/679 (RGPD)	
Accesso ai dati personali – art. 15 RGPD	Rettifica dei dati personali – art. 16 RGPD
Opposizione al trattamento – art. 21 RGPD	Limitazione del trattamento – art. 18 RGPD
Diritto alla comunicazione della violazione dei dati – art. 34 RGPD	Diritto al reclamo all'Autorità Garante – art. 77 RGPD
DATI DI CONTATTO PER L'ESERCIZIO DEI DIRITTI	email: dpo@asl.bari.it pec: protocollo.asl.bari@pec.rupar.puglia.it tel.: 0805842565
PREVISIONE DI PROCESSO DECISIONALE AUTOMATIZZATO – PROFILAZIONE	Non è prevista alcuna forma di processo decisionale automatizzato. Non è prevista alcuna profilazione.
TRASFERIMENTO DATI VERSO PAESI TERZI EXTRA UE	I dati personali non saranno oggetto di trasferimento presso Paesi Terzi non europei.
FONTE DEI DATI	I dati personali sono conferiti direttamente dall'interessato. L' ASL di Bari può tuttavia acquisire taluni dati personali, con particolare riferimento alla verifica dei requisiti, anche tramite consultazione di Pubblici Registri, Banche dati centralizzate previste da specifiche norme di legge, ovvero a seguito di comunicazione da parte di Pubbliche Autorità.
CONFERIMENTO DEI DATI	Il conferimento dei dati personali è obbligatorio in base alla vigente normativa ed è altresì necessario ai fini della partecipazione alla procedura ad evidenza pubblica o di attribuzione dell'incarico professionale nonché, eventualmente, ai fini della stipula, gestione ed esecuzione del contratto. Il rifiuto di fornire i dati richiesti non consentirà la partecipazione alla procedura di gara o l' attribuzione dell'incarico, la stipula, gestione ed esecuzione del contratto.

La versione aggiornata di questa informativa sarà resa disponibile sul sito web istituzionale all'indirizzo https://www.sanita.puglia.it/web/asl-bari, nell'apposita sezione "Privacy".

[inquadra il Qrcode per accedere on-line alla sezione Privacy del sito internet istituzionale]

Il Titolare del trattamento dei dati personali

ASL BARI

ASL Bari
PugliaSalute

Procedura Aperta Telematica, multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.., per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio.

ALLEGATO I) ISTANZA DI PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto …… nato il …….. a ……. (prov. ……..)

Codice Fiscale

|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___|___| residente a ……..

(prov. ……..), in via ……..…… n……..in qualità di:

- legale rappresentante
- titolare
- procuratore
- (*altro specificare*) ……

dell'impresa / società ……

con sede in …… (Cap……), (prov……), via/piazza……

con Codice Fiscale n. …… con Partita IVA n. ……

CHIEDE

di partecipare alla procedura negoziata indicata in oggetto, come:

☐ a) impresa singola/società cooperativa;

ovvero

☐ b) consorzio tra società cooperative di produzione e lavoro costituito a norma della Legge 25 giugno 1909 n. 422 e successive modificazioni, o consorzio tra imprese artigiane di cui alla Legge 8 agosto 1985 n. 443;

ovvero

☐ c) consorzio stabile, di cui di cui al comma 2, lett. c) dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 50/2016

ovvero

☐ d) raggruppamenti temporanei di concorrenti, di cui al comma 2, lett. d) dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 50/2016, di tipo:

- ☐ verticale;
- ☐ orizzontale;
- ☐ misto;

ovvero

☐ e) consorzi di concorrenti di cui all'art. 2602 del codice civile, di cui al comma 2, lett. e) dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 50/2016;

ovvero

☐ f) aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-ter, del decreto legge 10 febbraio 2009, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 aprile 2009, n. 33, di cui al comma 2, lett. f) dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 50/2016;

ovvero

☐ g) soggetti che abbiano stipulato il contratto di Gruppo Europeo di Interesse Economico (Geie), di cui

ASL Bari
PugliaSalute

al comma 2, lett. g) dell'art. 45 del Decreto Legislativo n. 50/2016.

FIRMA DIGITALE DEL LEGALE RAPPRESENTANTE/PROCURATORE SPECIALE

ALLEGATO I

MODELLO DI FORMULARIO PERIL DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)

Parte I: Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Per le procedure di appalto per le quali è stato pubblicato un avviso di indizione di gara nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente, a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE elettronico ([1]). Riferimento della pubblicazione del pertinente avviso o bando ([2]) nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*:

GU UE S numero [], data [], pag. [],

Numero dell'avviso nella GU S: [ ][ ][ ][ ]/S [ ][ ][ ]–[ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ]

Se non è pubblicato un avviso di indizione di gara nella GU UE, l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore deve compilare le informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto:

Se non sussiste obbligo di pubblicazione di un avviso nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea, fornire altre informazioni in modo da permettere l'individuazione univoca della procedura di appalto (ad esempio il rimando ad una pubblicazione a livello nazionale): [….]

INFORMAZIONI SULLA PROCEDURA DI APPALTO

Le informazioni richieste dalla parte I saranno acquisite automaticamente a condizione che per generare e compilare il DGUE sia utilizzato il servizio DGUE in formato elettronico. In caso contrario tali informazioni devono essere inserite dall'operatore economico.

Identità del committente ([3])	**Risposta:**
Nome: Codice fiscale	ASL BA 06534340721
Di quale appalto si tratta?	**Risposta:**
Titolo o breve descrizione dell'appalto ([4]):	**Procedura Aperta Telematica multilotto ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per la fornitura in Service di Sistemi diagnostici di laboratorio**
Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore (ove esistente) ([5]):	[ ]

(1) I servizi della Commissione metteranno gratuitamente il servizio DGUE in formato elettronico a disposizione delle amministrazioni aggiudicatrici, degli enti aggiudicatori, degli operatori economici, dei fornitori di servizi elettronici e di altre parti interessate.

(2) Per le **amministrazioni aggiudicatrici:** un **avviso di preinformazione** utilizzato come mezzo per indire la gara oppure un **bando di gara**. Per gli **enti aggiudicatori**: un **avviso periodico indicativo** utilizzato come mezzo per indire la gara, un **bando di gara** o un **avviso sull'esistenza di un sistema di qualificazione.**

(3) Le informazioni devono essere copiate dalla sezione I, punto I.1 del pertinente avviso o bando. In caso di appalto congiunto indicare le generalità di tutti i committenti.

(4) Cfr. punti II.1.1. e II.1.3. dell'avviso o bando pertinente.

CIG	[……]
CUP (ove previsto)	[ ]
Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei)	[ ]

Tutte le altre informazioni in tutte le sezioni del DGUE devono essere inserite dall'operatore economico

(5) Cfr. punto II.1.1. dell'avviso o bando pertinente.

Parte II: Informazioni sull'operatore economico

A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati identificativi	**Risposta:**
Nome:	[ ]
Partita IVA, se applicabile: Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale, se richiesto e applicabile	[ ] [ ]
Indirizzo postale:	[……]
PEC obbligatoria dell'Operatore economico e-mail: (indirizzo Internet o sito web) (*ove esistente*): Ulteriori recapiti. indirizzo recapito corrispondenza(eventuale)_____ fax (eventuale)_____ Persone di contatto ([6]): Telefono: n,b. Si precisa che la persona di contatto indicata sarà considerata dal Ns. ufficio quale referente per tutti i passaggi/comunicazioni relativi alla presente gara e tutte le comunicazioni saranno inviate all'indirizzo PEC obbligatorio innanzi indicato.	[……] [……] [……] [……] [……] [……]
Informazioni generali:	**Risposta:**
L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media ([7])?	[ ] Sì [ ] No
Solo se l'appalto è riservato ([8])**:** l'operatore economico è un laboratorio protetto, un' "impresa sociale" ([9]) o provvede	[ ] Sì [ ] No

([6]) Ripetere le informazioni per ogni persona di contatto tante volte quanto necessario.
([7]) Cfr. raccomandazione della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (GU L 124 del 20.5.2003, pag. 36). Queste informazioni sono richieste unicamente a fini statistici.
Microimprese: imprese che **occupano meno di 10 persone** e realizzano un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo **non superiori a 2 milioni di EUR.**
Piccole imprese: imprese che **occupano meno di 50 persone** e realizzano un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo **non superiori a 10 milioni di EUR.**
Medie imprese: imprese che **non appartengono alla categoria delle microimprese né a quella delle piccole imprese**, *che* **occupano meno di 250 persone** e il cui **fatturato annuo non supera i 50 milioni di EUR e/o** il cui **totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di EUR**.
([8]) Cfr. il punto III.1.5 del bando di gara.
([9]) Un' "impresa sociale" ha per scopo principale l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili o svantaggiate.

all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti (articolo 112 del Codice)? **In caso affermativo,** qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati? Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:	 [……] [……....]
Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale di imprenditori, fornitori, o prestatori di servizi o possiede una certificazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi dell'articolo 90 del Codice? **In caso affermativo**: **Rispondere compilando le altre parti di questa sezione, la sezione B e, ove pertinente, la sezione C della presente parte, la parte III, la parte V se applicabile, e in ogni caso compilare e firmare la parte VI.** *a)* Indicare la denominazione dell'elenco o del certificato e, se pertinente, il pertinente numero di iscrizione o della certificazione b) Se il certificato di iscrizione o la certificazione è disponibile elettronicamente, indicare: c) Indicare i riferimenti in base ai quali è stata ottenuta l'iscrizione o la certificazione e, se pertinente, la classificazione ricevuta nell'elenco ufficiale ([10]): d) L'iscrizione o la certificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti? **In caso di risposta negativa alla lettera d):** **Inserire inoltre tutte le informazioni mancanti nella parte IV, sezione A, B, C, o D secondo il caso** ***SOLO se richiesto dal pertinente avviso o bando o dai documenti di gara:*** e) L'operatore economico potrà fornire un **certificato** per quanto riguarda il pagamento dei contributi previdenziali e delle imposte, o fornire informazioni che permettano all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di ottenere direttamente tale documento accedendo a una	[ ] Sì [ ] No [ ] Non applicabile a) […….…] b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……..…][……..…] c) […….…] d) [ ] Sì [ ] No e) [ ] Sì [ ] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) [……..…][……][……..…][……..…]

[10] I riferimenti e l'eventuale classificazione sono indicati nella certificazione.

banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro? Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	
Se pertinente: l'operatore economico, in caso di contratti di lavori pubblici di importo superiore a 150.000 euro, è in possesso di attestazione rilasciata da Società Organismi di Attestazione (SOA), ai sensi dell'articolo 84 del Codice (settori ordinari)? ovvero, è in possesso di attestazione rilasciata nell'ambito dei Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, previsti per i settori speciali **In caso affermativo**: *a)* Indicare gli estremi dell'attestazione (denominazione dell'Organismo di attestazione ovvero Sistema di qualificazione, numero e data dell'attestazione) b) Se l'attestazione di qualificazione è disponibile elettronicamente, indicare: c) Indicare, se pertinente, le categorie di qualificazione alla quale si riferisce l'attestazione: d) L'attestazione di qualificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti?	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No a) […….…] b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……..…][……..…] c) […….…] d) [ ] Sì [ ] No
Si evidenzia che gli operatori economici, iscritti in elenchi di cui all'articolo 90 del Codice o in possesso di attestazione di qualificazione SOA (per lavori di importo superiore a 150.000 euro) di cui all'articolo 84 o in possesso di attestazione rilasciata da Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, non compilano le Sezioni B e C della Parte IV.	
Forma della partecipazione:	**Risposta:**
L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri ([11])?	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo, accertarsi che gli altri operatori interessati forniscano un DGUE distinto.	
In caso affermativo: a) Specificare il ruolo dell'operatore economico nel	

([11]) Specificamente **nell'ambito di un raggruppamento, consorzio, joint-venture o altro**

raggruppamento, ovvero consorzio, GEIE, rete di impresa di cui all' art. 45, comma 2, lett. d), e), f) e g) e all'art. 46, comma 1, lett. *a), b), c), d)* ed *e*) del Codice (capofila, responsabile di compiti specifici, ecc.): b) Indicare gli altri operatori economici che compartecipano alla procedura di appalto: c) Se pertinente, indicare il nome del raggruppamento partecipante: d) Se pertinente, indicare la denominazione degli operatori economici facenti parte di un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. *b)* e *c)*, o di una società di professionisti di cui all'articolo 46, comma 1, lett. *f)* che eseguono le prestazioni oggetto del contratto.	a): [……..…] b): [……..…] c): [……..…] d): […….……]
Lotti	**Risposta:**
Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:	[ ]

B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

L'operatore economico dovrà indicare nome e indirizzo delle persone abilitate ad agire come rappresentanti, ivi compresi procuratori e institori, dell'operatore economico ai fini della procedura di appalto in oggetto; se intervengono più legali rappresentanti ripetere tante volte quanto necessario.

Eventuali rappresentanti:	**Risposta:**
Nome completo; se richiesto, indicare altresì data e luogo di nascita:	[…….]; […….]
Posizione/Titolo ad agire:	[……..…]
Indirizzo postale:	[……..…]
Telefono:	[……..…]
E-mail:	[……]
Se necessario, fornire precisazioni sulla rappresentanza (forma, portata, scopo, firma congiunta):	[……..…]

Soggetti eventualmente cessati dalla carica
gli Amministratori/soci/direttore tecnico cessati dalle cariche nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara sono i seguenti:
Sig. _____, nato a _____, il _____, residente in _____, codice fiscale_____, carica _____, data

di cessazione dalla carica _____;
Direttori tecnici
I Direttori tecnici sono i seguenti:
Sig. _____, nato a _____, il _____, residente in _____, codice fiscale_____, carica _____
Socio unico persona fisica o socio di maggioranza (in caso di società con un numero di soci pari o inferiori a 4)
Il socio unico persona fisica o il socio di maggioranza (in caso di società con un numero di soci pari o inferiori a 4) sono i seguenti:
Sig. _____, nato a _____, il _____, residente in _____, codice fiscale_____, carica _____,
Titolari di incarichi di direzione, vigilanza e controllo (incluso il collegio sindacale e gli organismi di vigilanza ex l n. 231/2001)
I titolari di incarichi di direzione, vigilanza e controllo (incluso il collegio sindacale e gli organismi di vigilanza ex l n. 231/2001) sono i seguenti:
Sig. _____, nato a _____, il _____, residente in _____, codice fiscale_____, carica _____,

C: INFORMAZIONI SULL'AFFIDAMENTO SULLE CAPACITÀ DI ALTRI SOGGETTI (Articolo 89 del Codice - Avvalimento)

Affidamento:	**Risposta:**
L'operatore economico fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione della parte IV e rispettare i criteri e le regole (eventuali) della parte V?	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo:	[…….]
Indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi:	[…….]
Indicare i requisiti oggetto di avvalimento:	
In caso affermativo, indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, i requisiti oggetto di avvalimento e presentare per ciascuna impresa ausiliaria un DGUE distinto, debitamente compilato e	

firmato dai soggetti interessati, con le informazioni richieste dalle **sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.**
Si noti che dovrebbero essere indicati anche i tecnici o gli organismi tecnici che non facciano parte integrante dell'operatore economico, in particolare quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'operatore economico disporrà per l'esecuzione dell'opera.

D: INFORMAZIONI CONCERNENTI I SUBAPPALTATORI SULLE CUI CAPACITÀ L'OPERATORE ECONOMICO NON FA AFFIDAMENTO (ARTICOLO 105 DEL CODICE - SUBAPPALTO)

(Tale sezione è da compilare solo se le informazioni sono esplicitamente richieste dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore).

Subappaltatore:	**Risposta:**
L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?	[ ]Sì [ ]No
In caso affermativo:	
Elencare le prestazioni o lavorazioni che si intende subappaltare e la relativa quota (espressa in percentuale) sull'importo contrattuale:	[……] [……]

Se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore richiede esplicitamente queste informazioni in aggiunta alle informazioni della presente sezione, ognuno dei subappaltatori o categorie di subappaltatori) interessati dovrà compilare un proprio D.G.U.E. fornendo le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.

PARTE III: MOTIVI DI ESCLUSIONE (Articolo 80 del Codice)

A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

L'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva 2014/24/UE stabilisce i seguenti motivi di esclusione (Articolo 80, comma 1, del Codice):

1. Partecipazione a un'organizzazione criminale ([12])
2. Corruzione([13])
3. Frode([14]);
4. Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche ([15]);
5. Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento al terrorismo ([16]);
6. Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani([17])

CODICE

7. Ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione (lettera *g*) articolo 80, comma 1, del Codice);

Motivi legati a condanne penali ai sensi delle disposizioni nazionali di attuazione dei motivi stabiliti dall'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva (articolo 80, comma 1, del Codice):	**Risposta:**
I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati **condannati con sentenza definitiva** o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o, indipendentemente dalla data della sentenza, in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza ovvero desumibile ai sensi dell'art. 80 comma 10?	[ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……..……][…..…..…] ([18])
In caso affermativo, indicare ([19]): a) la data della condanna, del decreto penale di	

([12]) Quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, relativa alla lotta contro la criminalità organizzata (GU L 300 dell'11.11.2008, pag. 42).
([13]) Quale definita all'articolo 3 della convenzione relativa alla lotta contro la corruzione nella quale sono coinvolti funzionari delle Comunità europee o degli Stati membri dell'Unione europea (GU C 195 del 25.6.1997, pag. 1) e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro 2003/568/GAI del Consiglio, del 22 luglio 2003, relativa alla lotta contro la corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003, pag. 54). Questo motivo di esclusione comprende la corruzione così come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicatrice (o ente aggiudicatore) o dell'operatore economico.
([14]) Ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995, pag. 48).
([15]) Quali definiti agli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta contro il terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002, pag. 3). Questo motivo di esclusione comprende anche l'istigazione, il concorso, il tentativo di commettere uno di tali reati, come indicato all'articolo 4 di detta decisione quadro.
([16]) Quali definiti all'articolo 1 della direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 ottobre 2005, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a scopo di riciclaggio dei proventi di attività criminose e di finanziamento del terrorismo *(GU L 309 del 25.11.2005, pag. 15)*.
([17]) Quali definiti all'articolo 2 della direttiva 2011/36/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, concernente la prevenzione e la repressione della tratta di esseri umani e la protezione delle vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002/629/GAI (GU L 101 del 15.4.2011, pag. 1).
([18]) Ripetere tante volte quanto necessario.
([19]) Ripetere tante volte quanto necessario.

condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta, la relativa durata e il reato commesso tra quelli riportati all'articolo 80, comma 1, lettera da *a)* a *g)* del Codice e i motivi di condanna, b) dati identificativi delle persone condannate [ ]; **c)** se stabilita direttamente nella sentenza di condanna la durata della pena accessoria, indicare:	a) Data:[ ], durata [ ], lettera comma 1, articolo 80 [ ], motivi:[ ] b) [……] c) durata del periodo d'esclusione [.…], lettera comma 1, articolo 80 [ ],
In caso di sentenze di condanna, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione[20] **(autodisciplina o "Self-Cleaning", cfr. articolo 80, comma 7)?**	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo, indicare: 1) la sentenza di condanna definitiva ha riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita dalle singole fattispecie di reato? 2) Se la sentenza definitiva di condanna prevede una pena detentiva non superiore a 18 mesi? 3) in caso di risposta affermativa per le ipotesi 1) e/o 2), i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice: - hanno risarcito interamente il danno? - si sono impegnati formalmente a risarcire il danno? 4) per le ipotesi 1) e 2 l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ? 5) se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3, indicare le misure che dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata:	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [ ] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…][……..…] [……..…]

(20) In conformità alle disposizioni nazionali di attuazione dell'articolo 57, paragrafo 6, della direttiva 2014/24/UE.

B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI

Pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali (Articolo 80, comma 4, del Codice):	**Risposta:**	
L'operatore economico ha soddisfatto tutti **gli obblighi relativi al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali,** sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?	[ ] Sì [ ] No	
In caso negativo, indicare:	**Imposte/tasse**	**Contributi previdenziali**
a) Paese o Stato membro interessato	a) [……..…]	a) [……..…]
b) Di quale importo si tratta	b) [……..……]	b) [……..……]
c) Come è stata stabilita tale inottemperanza:		
1) Mediante una **decisione** giudiziaria o amministrativa:	c1) [ ] Sì [ ] No - [ ] Sì [ ] No	c1) [ ] Sì [ ] No - [ ] Sì [ ] No
– Tale decisione è definitiva e vincolante?	- […….]	- […….]
– Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione.	- […….]	- […….]
– Nel caso di una sentenza di condanna, **se stabilita <u>direttamente</u> nella sentenza di condanna**, la durata del periodo d'esclusione:	c2) [……..…]	c2) [……..…]
2) In **altro modo**? Specificare:	d) [ ] Sì [ ] No	d) [ ] Sì [ ] No
d) L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi obblighi, pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte, le tasse o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, avendo effettuato il pagamento o formalizzato l'impegno prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda (articolo 80 comma 4, ultimo periodo, del Codice)?	**In caso affermativo**, fornire informazioni dettagliate: […..]	**In caso affermativo**, fornire informazioni dettagliate: […..]
Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte o contributi previdenziali è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione)([21]): [……][……][……..…] Agenzia delle Entrate di_____ Ufficio competente_____ via_____	

[21] Ripetere tante volte quanto necessario.

	n._____ CAP____tel _____fax_____mail/pec_____ INPS sede di_____ matricola azienda_____ INAIL sede di _____codice ditta_____

C: MOTIVI LEGATI A INSOLVENZA, CONFLITTO DI INTERESSI O ILLECITI PROFESSIONALI ([22])

Si noti che ai fini del presente appalto alcuni dei motivi di esclusione elencati di seguito potrebbero essere stati oggetto di una definizione più precisa nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara. Il diritto nazionale può ad esempio prevedere che nel concetto di "grave illecito professionale" rientrino forme diverse di condotta.

Informazioni su eventuali situazioni di insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali	**Risposta:**
L'operatore economico ha violato, **per quanto di sua conoscenza**, **obblighi** applicabili in materia di salute e sicurezza sul lavoro, **di diritto ambientale, sociale e del lavoro,** ([23]) di cui all'articolo 80, comma 5, lett. *a)*, del Codice ?	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning, cfr. articolo 80, comma 7)?	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo, indicare: 1) L'operatore economico - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [ ] e, se disponibile elettronicamente,

([22]) Cfr. articolo 57, paragrafo 4, della direttiva 2014/24/UE.
([23]) Così come stabiliti ai fini del presente appalto dalla normativa nazionale, dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara ovvero dall'articolo 18, paragrafo 2, della direttiva 2014/24/UE.

idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?	indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][…….…][……..…][……..…]
L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni oppure è sottoposto a un procedimento per l'accertamento di una delle seguenti situazioni di cui all'articolo 80, comma 5, lett. *b),* del Codice:	
a) fallimento	[ ] Sì [ ] No Tribunale Fallimentare di_____ via_____ n. …….. CAP…….....Tel._____Fax_____ mail/PEC_____ _____
In caso affermativo: - il curatore del fallimento è stato autorizzato all'esercizio provvisorio ed è stato autorizzato dal giudice delegato a partecipare a procedure di affidamento di contratti pubblici (articolo 110, comma 3, lette. *a)* del Codice) ?	[ ] Sì [ ] No In caso affermativo indicare gli estremi dei provvedimenti [……..…] [……..…]
- la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?	[ ] Sì [ ] No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [……..…]
b) liquidazione coatta	[ ] Sì [ ] No
c) concordato preventivo	[ ] Sì [ ] No
d) è ammesso a concordato con continuità aziendale	[ ] Sì [ ] No
In caso di risposta affermativa alla lettera d): – è stato autorizzato dal giudice delegato ai sensi dell' articolo 110, comma 3, lett. *a*) del Codice?	[ ] Sì [ ] No
- la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?	[ ] Sì [ ] No In caso affermativo indicare l'Impresa ausiliaria [……..…]
L'operatore economico si è reso colpevole di **gravi illeciti professionali**([24]) di cui all'art. 80 comma 5 lett. *c)* del Codice?	[ ] Sì [ ] No
In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate,	[…….]

([24]) Cfr., ove applicabile, il diritto nazionale, l'avviso o bando pertinente o i documenti di gara.

specificando la tipologia di illecito:	
In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina? **In caso affermativo**, indicare: 1) L'operatore economico: - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati ?	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [ ] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…][……..…]
L'operatore economico, ai sensi dell'art. 80, comma 5 lett. c bis) - ha tentato di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate a fini di proprio vantaggio? oppure - ha fornito, anche per negligenza informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull'esclusione, la selezione o l'aggiudicazione, ovvero - ha omesso le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No
L'operatore economico, ai sensi dell'art. 80, comma 5 lett. c ter) - ha dimostrato significative o persistenti carenze nell'esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione per inadempimento? ovvero - ha riportato una condanna al risarcimento del danno o altre sanzioni comparabili?	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No

L'operatore economico, ai sensi dell'art. 80, comma 5 lett. c quater) - ha commesso grave inadempimento nei confronti di uno o più subappaltatori, riconosciuto o accertato con sentenza passata in giudicato?	[ ] Sì [ ] No In caso affermativo, indicare gli estremi della sentenza
L'operatore economico è a conoscenza di qualsiasi conflitto di interessi([25]) legato alla sua partecipazione alla procedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. *d)* del Codice)? **In caso affermativo**, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi:	[ ] Sì [ ] No […….]
L'operatore economico o un'impresa a lui collegata **ha fornito consulenza** all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti **partecipato alla preparazione** della procedura d'aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. *e*) del Codice? **In caso affermativo**, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:	[ ] Sì [ ] No [……]
L'operatore economico può confermare di: a) **non essersi reso** gravemente colpevole di **false dichiarazioni** nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione, b) **non avere occultato** tali informazioni?	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No

D: ALTRI MOTIVI DI ESCLUSIONE EVENTUALMENTE PREVISTI DALLA LEGISLAZIONE NAZIONALE DELLO STATO MEMBRO DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE O DELL'ENTE AGGIUDICATORE

Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale (articolo 80, comma 2 e comma 5, lett. *f), g), h), i), l), m)* del Codice e art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001	**Risposta:**
Sussistono a carico dell'operatore economico cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste	[ ] Sì [ ] No

([25]) **Come indicato nel diritto nazionale, nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.**

dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (Articolo 80, comma 2, del Codice)?	Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……..……][…..……..…] ([26]) Prefettura di:_____indirizzo_____fax _____email_____ _____
L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni?	
1. è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 (Articolo 80, comma 5, lettera *f)*;	[ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
1.1. ha presentato nella procedura di gara in corso e negli affidamenti di subappalti documentazione o dichiarazioni non veritiere (art. 80, comma 5 lett. f bis)	[ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
1.2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione nelle procedure di gara e negli affidamenti di subappalti, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera f ter);	[ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini	

(26) Ripetere tante volte quanto necessario.

del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera *g*);	[ ] Sì [ ] No [……..…][……..…][……..…]
3. ha violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 (Articolo 80, comma 5, lettera *h*)? In caso affermativo : - indicare la data dell'accertamento definitivo e l'autorità o organismo di emanazione: - la violazione è stata rimossa?	[ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…] [ ] Sì [ ] No
4. è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera *i*);	[ ] Sì [ ] No [ ] Non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…] Nel caso in cui l'operatore non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 indicare le motivazioni: (numero dipendenti e/o altro) [……..…][……..…][……..…]
5. è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203? In caso affermativo: - ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria? - ricorrono i casi previsti all'articolo 4, primo comma, della Legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera l) ?	Ufficio provinciale del Lavoro di …….indirizzo…… Fax……pec…… [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No Se la documentazione pertinente è disponibile

	elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale (articolo 80, comma 5, lettera m)?	[ ] Sì [ ] No
7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico?	[ ] Sì [ ] No
8. L'operatore economico è stato soggetto ad un provvedimento di esclusione ai sensi dell'art. 80 comma 5, del Codice (art. 80, comma 10 bis) **In caso affermativo**, il provvedimento è stato oggetto di contestazione in giudizio? Ove sia già intervenuta, la relativa sentenza è passata in giudicato?	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No In caso affermativo, indicare gli estremi del giudizio e relativo stato. [ ] Sì [ ] No In caso affermativo, indicare gli estremi della sentenza.

Parte IV: Criteri di selezione

In merito ai criteri di selezione (sezione □ o sezioni da A a D della presente parte) l'operatore economico dichiara che:

□: INDICAZIONE GLOBALE PER TUTTI I CRITERI DI SELEZIONE

L'operatore economico deve compilare questo campo solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha indicato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati che l'operatore economico può limitarsi a compilare la sezione □ della parte IV senza compilare nessun'altra sezione della parte IV:

Rispetto di tutti i criteri di selezione richiesti	**Risposta**
Soddisfa i criteri di selezione richiesti:	[ ] Sì [ ] No

A: IDONEITÀ (Articolo 83, comma 1, lettera *a)*, del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

Idoneità	**Risposta**
1) **Iscrizione in un registro professionale o commerciale tenuto nello Stato membro di stabilimento** ([27]) Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[…….…] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……][……..…][……]
2) **Per gli appalti di servizi:** È richiesta una particolare **autorizzazione o appartenenza** a una particolare organizzazione (elenchi, albi, ecc.) per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico? Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[ ] Sì [ ] No In caso affermativo, specificare quale documentazione e se l'operatore economico ne dispone: […] [ ] Sì [ ] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……][……..…][……

([27]) Conformemente all'elenco dell'allegato XI della direttiva 2014/24/UE; **gli operatori economici di taluni Stati membri potrebbero dover soddisfare altri requisiti previsti nello stesso allegato.**

B: CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA (Articolo 83, comma 1, lettera *b)*, del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

Capacità economica e finanziaria	**Risposta*:***
1a) Il **fatturato annuo** ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente**:** **e/o,** 1b) Il **fatturato annuo medio** dell'operatore economico **per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente** ([28])**:** Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	esercizio: […….] fatturato: […….] […] valuta esercizio: […….] fatturato: […….] […] valuta esercizio: […….] fatturato: […….] […] valuta (numero di esercizi, fatturato medio)**:** [……], […….] […] valuta (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
2a) Il **fatturato** annuo ("specifico") dell'operatore economico **nel settore di attività oggetto dell'appalto** e specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara per il numero di esercizi richiesto è il seguente: **e/o,** 2b) Il **fatturato annuo medio** dell'operatore economico **nel settore e per il numero di esercizi specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente** ([29])**:** Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	esercizio: […….] fatturato: […….] […]valuta esercizio: […….] fatturato: […….] […]valuta esercizio: […….] fatturato: […….] […]valuta (numero di esercizi, fatturato medio)**:** [……], […….] […] valuta (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][…….]
3) Se le informazioni relative al fatturato (generale o specifico) non sono disponibili per tutto il periodo richiesto, indicare la data di costituzione o di avvio delle attività dell'operatore economico:	[…….]
4) Per quanto riguarda gli **indici finanziari** ([30]) specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ai sensi dell'art. 83 comma 4, lett. *b)*, del Codice, l'operatore economico dichiara che i valori attuali degli indici richiesti sono i	(indicazione dell'indice richiesto, come rapporto tra x e y ([31]), e valore) [……], […….] ([32]) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione,

([28]) Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.
([29]) Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.
([30]) Ad esempio, rapporto tra attività e passività.
([31]) Ad esempio, rapporto tra attività e passività.
([32]) Ripetere tante volte quanto necessario.

seguenti: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……..…]
5) L'importo assicurato dalla **copertura contro i rischi professionali** è il seguente (articolo 83, comma 4, lettera *c)* del Codice): Se tali informazioni sono disponibili elettronicamente, indicare:	[…….] […] valuta (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……...…]
6) Per quanto riguarda gli **eventuali altri requisiti economici o finanziari** specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che: Se la documentazione pertinente **eventualmente** specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	[…….] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..][……..…][……...…]

C: CAPACITÀ TECNICHE E PROFESSIONALI (Articolo 83, comma 1, lettera *c)*, del Codice)

Tale Sezione è da compilare solo se le informazioni sono state richieste espressamente dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara.

<table>
<tr><th>Capacità tecniche e professionali</th><th>Risposta:</th></tr>
<tr><td>1a) Unicamente per gli appalti pubblici di lavori, durante il periodo di riferimento([33]) l'operatore economico ha eseguito i seguenti lavori del tipo specificato:

Se la documentazione pertinente sull'esecuzione e sul risultato soddisfacenti dei lavori più importanti è disponibile per via elettronica, indicare:</td><td>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): […]
Lavori: […….]

(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione):
[……][……..…][……..…]</td></tr>
<tr><td>1b) Unicamente per gli appalti pubblici di forniture e di servizi:

Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha consegnato le seguenti forniture principali del tipo specificato o prestato i seguenti servizi principali del tipo specificato: Indicare nell'elenco gli importi, le date e i destinatari, pubblici o privati([34]):</td><td>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara):
[……..]
<table><tr><td>Descrizione</td><td>importi</td><td>date</td><td>destinatari</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></td></tr>
</table>

(33) Le amministrazioni aggiudicatrici possono **richiedere** fino a cinque anni e **ammettere** un'esperienza che risale a **più** di cinque anni prima.
(34) In altri termini, occorre indicare **tutti** i destinatari e l'elenco deve comprendere i clienti pubblici e privati delle forniture o dei servizi in oggetto.

2) Può disporre dei seguenti **tecnici o organismi tecnici** ([35]), citando in particolare quelli responsabili del controllo della qualità: Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori:	[…….……] […….…..…]
3) Utilizza le seguenti **attrezzature tecniche e adotta le seguenti misure per garantire la qualità** e dispone degli **strumenti di studio e ricerca** indicati di seguito:	[…….…..…]
4) Potrà applicare i seguenti **sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento** durante l'esecuzione dell'appalto:	[…….…..…]
5) **Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi richiesti per una finalità particolare:** L'operatore economico **consentirà** l'esecuzione di **verifiche**([36]) delle sue capacità di **produzione** o **strutture tecniche** e, se necessario, degli **strumenti di studio e di ricerca** di cui egli dispone, nonché delle **misure adottate per garantire la qualità**?	[ ] Sì [ ] No
6) Indicare i **titoli di studio e professionali** di cui sono in possesso: a) lo stesso prestatore di servizi o imprenditore, ***e/o*** (in funzione dei requisiti richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara) b) i componenti della struttura tecnica-operativa/ gruppi di lavoro:	a) […….…..…] b) […….…..…]
7) L'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione dell'appalto le seguenti **misure di gestione ambientale**:	[…….…..…]
8) L'**organico medio annuo** dell'operatore economico e il numero dei dirigenti negli ultimi tre anni sono i seguenti:	Anno, organico medio annuo: [……],[……..…], [……],[……..…], [……],[……..…], Anno, numero di dirigenti

(35) Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.
(36) La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il prestatore dei servizi.

	[……],[……..…], [……],[……..…], [……],[……..…]
9) Per l'esecuzione dell'appalto l'operatore economico disporrà dell'**attrezzatura, del materiale e dell'equipaggiamento tecnico** seguenti:	[……]
10) L'operatore economico **intende eventualmente subappaltare**(37) la seguente **quota (espressa in percentuale)** dell'appalto:	[……]
11) Per gli ***appalti pubblici di forniture***: L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti; se applicabile, l'operatore economico dichiara inoltre che provvederà a fornire le richieste certificazioni di autenticità. Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[ ] Sì [ ] No [ ] Sì [ ] No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……]
12) Per gli ***appalti pubblici di forniture***: L'operatore economico può fornire i richiesti **certificati** rilasciati da **istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità,** di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara? **In caso negativo**, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[ ] Sì [ ] No [……..…] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……..…][……..…]
13) Per quanto riguarda gli **eventuali altri requisiti tecnici e professionali** specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che: Se la documentazione pertinente **eventualmente**	[……] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione,

(37) Si noti che se l'operatore economico **ha** deciso di subappaltare una quota dell'appalto **e** fa affidamento sulle capacità del subappaltatore per eseguire tale quota, è necessario compilare un DGUE distinto per ogni subappaltatore, vedasi parte II, sezione C.

specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	riferimento preciso della documentazione): [……..][……..…][……..…]

D: SISTEMI DI GARANZIA DELLA QUALITÀ E NORME DI GESTIONE AMBIENTALE (ARTICOLO 87 DEL CODICE)

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale	**Risposta:**
L'operatore economico potrà presentare **certificati** rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa determinate **norme di garanzia della qualità**, compresa l'accessibilità per le persone con disabilità? **In caso negativo**, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi al programma di garanzia della qualità si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[ ] Sì [ ] No [……..…] […….……] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……]
L'operatore economico potrà presentare **certificati** rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta determinati **sistemi o norme di gestione ambientale**? **In caso negativo**, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi ai **sistemi o norme di gestione ambientale** si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	[ ] Sì [ ] No [……..…] [……] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……][……..…][……..…]

Parte V: Riduzione del numero di candidati qualificati (ARTICOLO 91 DEL CODICE)

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore ha specificato i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati che saranno invitati a presentare un'offerta o a partecipare al dialogo. Tali informazioni, che possono essere accompagnate da condizioni relative ai (tipi di) certificati o alle forme di prove documentali da produrre eventualmente, sono riportate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.

Solo per le procedure ristrette, le procedure competitive con negoziazione, le procedure di dialogo competitivo e i partenariati per l'innovazione:

L'operatore economico dichiara:

Riduzione del numero	**Risposta:**
Di **soddisfare** i criteri e le regole obiettivi e non discriminatori da applicare per limitare il numero di candidati, come di seguito indicato:	[…….]
Se sono richiesti determinati certificati o altre forme di prove documentali, indicare per **ciascun documento** se l'operatore economico dispone dei documenti richiesti:	[ ] Sì [ ] No ([39])
Se alcuni di tali certificati o altre forme di prove documentali sono disponibili elettronicamente ([38]), indicare per **ciascun documento**:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [……..…][……][……]([40])

DICHIARAZIONI PER LA GARA SPECIFICA (barrare solo se le dichiarazioni sono pertinenti al proprio profilo).

Il sottoscritto dichiara altresì:

[ ] di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel Bando di gara, nel disciplinare e nel capitolato speciale d'appalto e relativi allegati, nonché tutti i chiarimenti che la stazione appaltante pubblicherà, secondo le modalità riportate nel disciplinare o nella lettera invito;

[ ] di essere a conoscenza degli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento" della Stazione appaltante allegato agli atti di gara o consultabile nella sezione Amministrazione trasparente del sito istituzionale della Stazione appaltante;

[ ] di impegnarsi, in caso di aggiudicazione e con riferimento alla prestazioni oggetto del contratto, ad osservare e far osservare gli obblighi di condotta di cui al punto precedente ai propri dipendenti e collaboratori a qualsiasi titolo, nonché, in caso di ricorso al subappalto al subappaltatore e ai suoi dipendenti e collaboratori, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta.

([38]) Indicare chiaramente la voce cui si riferisce la risposta.
([39]) Ripetere tante volte quanto necessario.
([40]) Ripetere tante volte quanto necessario.

[ ] di aver preso esatta cognizione della natura della gara e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione, in particolare di aver preso esatta cognizione dei locali oggetto di installazione delle apparecchiature, ritenendoli idonei;

[ ] di aver giudicato i prezzi offerti, nel loro complesso, remunerativi e che l'offerta presentata ed i relativi prezzi sono adeguati e sufficienti rispetto al costo del lavoro e che gli stessi comprendono i costi relativi alla sicurezza ai sensi del D. Lgs. 50/2016;

[ ] che l'offerta è valida per almeno 360 giorni a partire dalla scadenza fissata per la ricezione delle offerte;

[ ] che le condizioni offerte sono vincolanti per l'intero periodo contrattuale, compresa l'eventuale proroga/adesione/ripetizione/ rinnovo (se del caso)

[ ] **Solo per le Cooperative**) di applicare il contratto collettivo di lavoro anche per i soci della cooperativa

[ ] di essere informato, che i dati personali I dati personali acquisiti obbligatoriamente dall'Amministra ione ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione delle ditte, saranno raccolti e conservati presso l'Area gestione Patrimonio della Asl Bari per finalità inerenti l'aggiudicazione e la gestione del contratto, secondo quanto previsto dal Regolamento UE n. 679/2016 in materia di protezione dei dati personali e dal D.lgs. n. 196/2003, per le parti ancora in vigore. Si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e a correttezza nella piena tutela del diritto dei concorrenti e della loro riservatezza

[ ] di essere consapevole che, in relazione alla documentazione presentata in sede di gara, l'amministrazione valuterà le condizioni di ostensibilità con riferimento a quanto riportato nella "Dichiarazione relativa all'accesso agli atti", presentato a corredo dell'offerta, senza ulteriore contraddittorio;

[ ] che l'impresa non presenta offerta per la gara in oggetto al contempo singolarmente e quale componente di un R.T.I., Consorzio o Gruppo, ovvero che non parteciperà a più R.T.I, Consorzi o Gruppi;

[ ] in caso di RTI/Consorzio, di indicare di seguito le parti del servizio/fornitura che saranno eseguite dall'operatore economico (in termini percentuali e/o descrittivi);

[ ] di accettare, con la partecipazione alla presente procedura di gara, tutti gli obblighi rinvenienti dal Documento Unico Valutazione Rischi da Interferenze allegato agli atti di gara.

Parte VI: Dichiarazioni finali

Il sottoscritto/I sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente che le informazioni riportate nelle precedenti parti da II a V, nonché le Dichiarazioni per la gara specifica, sono veritiere e corrette e che il sottoscritto/i sottoscritti è/sono consapevole/consapevoli delle conseguenze di una grave falsa dichiarazione, ai sensi dell'articolo 76 del DPR 445/2000.

Ferme restando le disposizioni degli articoli 40, 43 e 46 del DPR 445/2000, il sottoscritto/I sottoscritti dichiara/dichiarano formalmente di essere in grado di produrre, su richiesta e senza indugio, i certificati e le altre forme di prove documentali del caso, con le seguenti eccezioni:

a) se l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore hanno la possibilità di acquisire direttamente la documentazione complementare accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro ([41])*, oppure*

b) a decorrere al più tardi dal 18 aprile 2018 ([42]), l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore sono già in possesso della documentazione in questione.

Il sottoscritto/I sottoscritti autorizza/autorizzano formalmente [nome dell'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore di cui alla parte I, sezione A] ad accedere ai documenti complementari alle informazioni, di cui [alla parte/alla sezione/al punto o ai punti] del presente documento di gara unico europeo, ai fini della [procedura di appalto: (descrizione sommaria, estremi della pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, numero di riferimento)].

Data, luogo e firma/firme: [……..……]

([41]) A condizione che l'operatore economico abbia fornito le informazioni necessarie (*indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione) in modo da consentire all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di acquisire la documentazione. Se necessario, accludere il pertinente assenso.*

([42]) In funzione dell'attuazione nazionale dell'articolo 59, paragrafo 5, secondo comma, della direttiva 2014/24/UE.

ASL Bari
PugliaSalute

Allegato II

Il presente documento costituisce parte integrante della procedura di appalto di seguito indicata e deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato da ciascun partecipante alla gara.
La mancata consegna del presente documento debitamente sottoscritto dal titolare o rappresentante legale comporterà ***l'esclusione dalla gara****.*

Procedura Aperta Telematica multilotto ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, per la fornitura in Service di Sistemi diagnostici di laboratorio	CIG:

Patto di Integrità
tra La ASL di Bari (di seguito denominata Amministrazione) e:

Denominazione impresa:	
Sede legale:	
Via/Corso/Piazza: N.	
Codice Fiscale:	Partita IVA:
Registro imprese Tribunale di: N.	
Rappresentata dal Sig/Dott	
Nato a	il
In qualità di	munito dei relativi poteri

Premesso

Che per "Patto di integrità" si intende un accordo avente ad oggetto la regolamentazione del comportamento ispirato ai **principi di lealtà, trasparenza e correttezza**, nonché l'espresso **impegno anticorruzione** di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente, tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione;

Che con l'inserimento del "Patto di integrità" nella documentazione di gara si intende garantire una **leale concorrenza** e pari opportunità di successo a tutti i partecipanti, nonché garantire una **corretta e trasparente esecuzione del procedimento** di selezione e affidamento;

ASL Bari
PugliaSalute

Che l'Amministrazione, in adesione ai principi della trasparenza delle attività amministrative, secondo le modalità e condizioni indicate di seguito, verificherà l'applicazione del "Patto di integrità" sia da parte dei partecipanti alla gara, sia da parte dei propri dipendenti, collaboratori impegnati ad ogni livello dell'espletamento della gara e nel controllo dell'esecuzione del relativo contratto;

in osservanza con quanto previsto:

- Dalla **Legge n. 190/2012 e s.m.i.** "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*" - art. 1, comma 17 "*le stazioni appaltanti possono prevedere negli avvisi, bandi di gara o lettere di invito che il mancato rispetto delle clausole contenute nei protocolli di legalità o nei patti di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara*";
- dal Piano Nazionale Anticorruzione (**P.N.A.**) approvato dall'Autorità Nazionale anticorruzione per la valutazione e la trasparenza delle pubbliche amministrazioni (ANAC ex CIVIT);
- dal Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62 con il quale è stato emanato il "Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici";
- dal Codice di Comportamento dell'ASL di Bari emanato ai sensi del DPR n. 62, le cui disposizioni, per quanto compatibili, si estendono anche a collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni e servizi e che realizzano opere in favore dell'Amministrazione.

si conviene quanto segue:

1. Il Patto di Integrità deve essere presentato insieme alla documentazione di rito richiesta dal bando di gara/disciplinare di gara da ciascun offerente, per lavori, forniture e servizi.
   L'assenza di questo documento, debitamente sottoscritto, comporterà l'esclusione automatica dalla gara.

2. Il Patto di Integrità costituisce parte integrante di qualsiasi contratto stipulato con l'Amministrazione per lavori, forniture e servizi.

3. Il Patto di Integrità stabilisce la reciproca formale obbligazione dell'Amministrazione e di tutti i potenziali contraenti a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza nonché l'espresso impegno anticorruzione consistente nel non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione o valutazione da parte della stazione appaltante.

4. L' Amministrazione si impegna a comunicare a tutti i concorrenti i dati più rilevanti riguardanti il procedimento di scelta del contraente per l'affidamento di lavori, forniture e servizi.

5. L' Amministrazione si impegna inoltre a pubblicare sul proprio sito istituzionale i dati, le informazioni e i documenti inerenti i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture la cui pubblicazione è obbligatoria ai sensi di legge, in particolare del D. Lgs. 50/2016 della legge 190/2012 e del D. Lgs 33/2013.

6. Il Direttore Generale si impegna ad avvalersi della clausola risolutiva espressa di cui all'art. 1456 c.c. ogni qualvolta nei confronti dell'imprenditore o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti dell'impresa con funzioni specifiche relative all'affidamento alla stipula e all'esecuzione del contratto sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli artt. 317 c.p. 318 cp 319 cp 319 bis cp 319 ter cp 319 quater cp 320 cp 322 cp 322 bis cp 346 bis cp 353 cp 353 bis cp

ASL Bari
PugliaSalute

7. La sottoscritta Impresa si impegna a segnalare all' Amministrazione qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione di cui sia venuta a conoscenza da parte di ogni interessato o addetto o chiunque possa avere influenza sulle determinazioni da assumere per tutta la durata del procedimento di gara e, qualora l'Impresa risulti aggiudicataria, per tutta la durata dell'appalto.

8. La sottoscritta Impresa si impegna a segnalare, entro il termine di presentazione dell'offerta:
   - i possibili conflitti di interesse, alla stessa noti, relativi a funzionari dell'ASL di Bari coinvolti nel procedimento di gara nel suo complesso;
   - ogni elemento idoneo a limitare una leale e trasparente concorrenza.

9. La sottoscritta impresa dichiara di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara per limitare in alcun modo la concorrenza e che sarà altresì ritenuta responsabile nei confronti dell'Amministrazione del comportamento delle ditte a lei collegate.

10. Il presente Patto di Integrità deve essere obbligatoriamente sottoscritto in calce ed in ogni sua pagina dal legale rappresentante dell'impresa; nel caso di concorrenti costituiti in consorzi, il documento deve essere prodotto e sottoscritto, **pena l'esclusione**, dal rappresentante legale del Consorzio.
    Nel caso di concorrenti costituiti da Reti Temporanee di Imprese (R.T.I.) o da Consorzi non ancora costituiti, il patto dovrà essere sottoscritto in calce ed in ogni sua pagina dai legali rappresentanti di tutti i soggetti che costituiranno, in seguito, i predetti R.T.I. o il Consorzio.
    La mancata consegna di tale Patto debitamente sottoscritto comporterà l'esclusione dalla gara.

11. La sottoscritta Impresa è consapevole che nel caso di violazione degli obblighi assunti con il presente Patto, nonché di inosservanza delle disposizioni ivi contenute, potranno essere applicate le seguenti sanzioni e provvedimenti:
    - Escussione della cauzione provvisoria;
    - Escussione della cauzione definitiva;
    - Risoluzione del contratto;
    - Esclusione del concorrente dalle procedure ad evidenza pubblica indette dall'Amministrazione per 5 anni;
    - Segnalazione del fatto alle Autorità competenti di controllo (ANAC) e giurisdizionali qualora in cui si configurino fattispecie di reato.

12. Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente Patto di Integrità fra l'Amministrazione ed i concorrenti sarà devoluta al Tribunale di Bari competente per territorio.

Il Direttore Generale

Per l'Impresa

FIRMATA DIGITALMENTE DAL LEGALE RAPPRESENTANTE

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, per la fornitura in Service di Sistemi Diagnostici di Laboratorio

Allegato IV

ATTESTAZIONE DI AVVENUTO SOPRALLUOGO

La dichiarazione sotto riportata deve essere debitamente firmata, timbrata ed inserita, previa scannerizzazione, nella busta contenente la DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA. Il delegato al sopralluogo deve presentare apposita autorizzazione ad eseguire il sopralluogo per conto della ditta, firmata dal legale rappresentante.

Il sottoscritto, _____ in nome e per conto della ditta _____dichiara di avere preso visione dei locali interessati dalla fornitura di cui alla presente procedura e di ogni altro elemento tecnico e organizzativo la cui conoscenza risulta necessaria per la realizzazione della fornitura stessa e dichiara di aver trovato tutti gli elementi di conoscenza compatibili con la propria offerta tecnica ed economica.

_____lì, ____/____/_____

Il dichiarante
(timbro e firma leggibile)

_____

Per la Stazione Appaltante

Direttore U.O.C. (o suo delegato)
(timbro e firma leggibile)

_____

Presidio Ospedaliero

_____

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

Procedura Aperta Telematica, multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.., per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio	**CAPITOLATO TECNICO**

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

PARTE I: CONDIZIONI GENERALI

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'oneri/Schema di contratto, nella propria offerta tecnica ed economica.

Oggetto della fornitura, ai sensi dell'art. 60 co. 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.è la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio e per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi).

Nello specifico:
Il prezzo offerto si intender comprensivo di tutto quanto specificato nel capitolato speciale (All. V) di seguito dettagliato a titolo esemplificativo e non esaustivo:

1. noleggio delle apparecchiature richieste;
2. assistenza e garanzia full risk per tutta la durata della fornitura

N.B. per le classi tecnologiche di che trattasi, la manutenzione full risk non deve superare il 7% del valore commerciale delle apparecchiature offerte

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 delle 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. 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.

ART. 1 - CONDIZIONI DELLA FORNITURA

La strumentazione offerta dovrà essere nuova di fabbrica e di ultima generazione e possedere una tecnologia avanzata o, comunque, assicurare tutti i più recenti accorgimenti in termini tecnici; dovrà essere corredata di tutti gli accessori necessari al sicuro e buon funzionamento.

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

La fornitura dovrà prevedere tutto quanto necessario per l'utilizzo delle apparecchiature (esempio: deionizzatori, ecc.), anche in relazione alla tecnologia proposta; fornitura di gruppi di alimentazione tampone (UPS), al fine di garantire la continuità di servizio, di evitare la perdita di dati e di salvaguardare i dispositivi stessi da eventuali danni recati da una improvvisa interruzione della corrente elettrica.

È compito della ditta verificare lo stato dei locali, delle infrastrutture esistenti e le opere accessorie, al fine di effettuare la valutazione certa di tempi e distribuzione ottimale della strumentazione.

È pertanto previsto che la ditta effettui un sopralluogo (nei tempi e nelle modalità meglio precisati nel Disciplinare Amministrativo) nelle strutture aziendali, la cui data e orario dovranno essere concordati con il referente indicato nello specifico paragrafo SOPRALLUOGO (vedasi disciplinare Amministrativo)

Vista la complessità del progetto e l'importanza di presentare soluzioni aderenti, anche nei tempi di realizzazione degli obiettivi che la Stazione Appaltantesi prefigge di raggiungere, si ritiene opportuno che venga effettuato il sopralluogo presso l'HUB previsto nel P.O. Di Venere di Bari – carbonara

Dovrà essere presentato. allegato all'offerta, un progetto di installazione (su supporto cartaceo ed informatico) della strumentazione proposta. Da tale progetto deve essere possibile evincere con precisione le tipologie di utenze necessarie (elettriche, informatiche, gas, acqua, aria compressa, ecc) con il dettaglio dei requisiti tecnici (es. tipo alimentazione elettrica, potenza assorbita, dispersione termica in ambiente ; caratteristiche e posizionamento degli scarichi e della tipologia di smaltimento reflui scarichi, ecc.).

Saranno pertanto a carico della ditta aggiudicataria tutte le attività propedeutiche alla effettiva installazione delle apparecchiature.

Le strumentazioni proposte per l'HUB del P.O. Di Venere dovranno essere installate nelle aree indicate nell'Allegata Planimetria, nelle quali sono evidenziati i vincoli strutturali con cui le strumentazioni proposte devono essere compatibili.

ART. 1.1 Conformità a disposizioni e norme

Tutti i dispositivi offerti devono essere conformi alla legislazione vigente. In particolare, devono rispettare le Direttive dell'Unione Europea recepite dalla legislazione nazionale e rispettare, se applicabili:

- le apparecchiature dovranno essere provviste di marcatura CE e ove previsto della rispondenza alla Direttiva IVD 98/79/CE ed s.m.i. con esplicito riferimento ai modelli forniti;
- Dispositivi Medici Diagnostici in Vitro conformi alla Direttiva Europea 98179, recepita con Decreto Legislativo 332/200" modificata ed integrata con D.lgs. 25 gennaio 2010 n. 37, concernente i dispositivi medico diagnostici in vitro. alla direttiva CE 89/336 e alla direttiva CE 73/23 con eventuali norme di riferimento CEI 66.5 e loro aggiornamenti.
- Nel caso in cui vengano offerti reagenti di parte terza, gli stessi devono essere validati dal produttore sul sistema offerto (presentare idonea documentazione)
- Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche che possono creare o essere influenzate da campi elettromagnetici conformi alla Direttiva Europea 2004/ 108 (Compatibilità Elettromagnetica ex 89/336);
- Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche ad alimentazione elettrica a corrente alternata (50-1000 V) e continua (75-1500 V) conformi alla Direttiva Europea 2006/95 (Bassa Tensione, ex73/23);

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

- Apparecchiature con organi meccanici in movimento conformi alla Direttiva Europea 2006/42 (Macchine, ex 89/392 e 98/37);
- Dispositivi utilizzati in Laboratorio conformi alla Norma specifica sugli apparecchi da Laboratorio CEI 66.5 (EN61010-1);
- Dispositivi rispondenti al Decreto Legislativo 81/08, e successive modifiche ed integrazioni, in tema di sicurezza sul lavoro;
- Dispositivi rispondenti al DPR 459196 (Regolamento di attuazione delle Direttive Europee 89/392 ,91/368. 93/44, 93/68, 98137 relative alle macchine) e successive modifiche ed integrazioni.

Il progetto presentato dalla Ditta Partecipante dovrà inoltre illustrare adeguate soluzioni atte a limitare il più possibile il rumore ed il calore.

In relazione al rumore, fatto salvo quanto riportato nelle relative norme di settore, per i livelli dì pressione sonora generati dai dispositivi di automazione all'interno degli ambienti di lavoro, il riferimento legislativo è il Titolo VIII del D.Lgs. 81/2008 e in particolare il Capo Il Artt. 187, 188. 189,190.

In particolare per gli spazi laboratoriali di lavoro si richiede, in qualsiasi posizione possa essere occupata da un lavoratore, un livello di pressione sonora all'operatore non superiore ai valori limite inferiori di azione come definiti all'Art. 189 suddetto e cioè: LEX,8h ≤ 80 dBA e ppeak ≤112 Pa (135 dBC riferito a 20 ≤ ::Pa)

È onere a carico del Fornitore il calcolo dei suddetti livelli di esposizione dei lavorator i nello specifico ambiente di installazione dei dispositivi di automazione e secondo l'effettivo schema di assemblaggio dei dispositivi stessi, considerando la reale presenza di più catene automatiche e il loro eventuale funzionamento contemporaneo.

Il calcolo da effettuarsi ipotizzando turni di 8 ore per operatori sempre presenti all'interno dello stesso ambiente di lavoro.

È inoltre onere a carico del Fornitore/installatore delle macchine lo svolgimento di rilievi fonometrici in sito per la verifica post operam in condizioni a regime, secondo i requisiti sopra definiti.

La fornitura comprende la locazione della strumentazione analitica, con relativa consegna dei reagenti e materiali dì consumo necessari per il funzionamento, nella misura prevista dalla stazione appaltante, necessari per l'esecuzione del numero dì esami richiesti e della necessaria assistenza tecnica full-risk.

La locazione della strumentazione prevede:

- trasporto, facchinaggio, smaltimento rifiuti e imballaggi, la posa in opera, l'installazione, la messa in funzione e la verifica di buon funzionamento delle apparecchiature sino al raggiungimento della piena funzionalità;
- eventuali forniture in locazione anche non espressamente richieste, ma che all'atto esecutivo si rendessero strettamente necessarie ai fini del funzionamento - a regola d'arte - delle apparecchiature;
- servizio di manutenzione e di assistenza tecnica di tipo full risk per tutta la durata della locazione con decorrenza dal giorno successivo alla data di collaudo positivo dell'ultima apparecchiatura di cui al lotto oggetto di aggiudicazione;
- configurazione delle apparecchiature fornite;

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

- verifiche di sicurezza elettrica secondo la norma CEI 62-5 ed s.m.i.;
- rispetto delle vigenti normative CE CEI e della Legge 81/2008 e s.m.i.;
- l'assistenza dei propri specialisti per il tempo necessario ad effettuare tutte le prove e verifiche delle apparecchiature;
- la formazione del personale addetto all'utilizzo delle apparecchiature.
- Interfacciamento ai LIS aziendali

Alla data del _____ il sistema in uso è il seguente: Software applicativo denominato WEBLAB e fornito dalla ditta TESI s.p.a.

L'Impresa aggiudicataria si impegna. inoltre. a fornire tutte le informazioni relative al corretto funzionamento e all'utilizzo delle attrezzature fornite.

Al termine dell'attività di messa in funzione definitiva delle attrezzature (collaudo definitivo) verrà redatto un apposito verbale che dovrà essere firmato dalle parti e che di fatto renderà operativa a tutti gli effetti la fornitura in noleggio.

Nel formulare l'offerta l'impresa deve tenere conto, oltre al materiale di consumo dedicato necessario per l'esecuzione delle tipologie e numero di esami richiesti. anche dell'eventuale consumo accessorio dovuto alle caratteristiche delle attrezzature offerte (avviamenti. scarti, problemi tecnici dello strumento, etc.). nonché dei reagenti necessari al collaudo definitivo della strumentazione, che resteranno in ogni caso a totale carico dell'impresa.

ART.1.2 Tempi e modalità di consegna delle attrezzature ·

La consegna delle apparecchiature, perfettamente corrispondenti ai modelli aggiudicati in sede di gara dovrà essere effettuata a cura e spese (trasporto, imballo, spese doganali) della Ditta Aggiudicataria entro i tempi di seguito indicati, a meno di diversa data concordata tra le parti:

- **Laboratorio Hub presso il P.O. Di Venere**: la consegna, l'installazione il collegamento bidirezionale al LIS la formazione iniziale all'uso, la messa in funzione e quant'altro occorra per rendere perfettamente operanti i sistemi analitici nell'attività di laboratorio, dovranno essere effettuate entro 90 giorni solari dalla formale autorizzazione alla consegna formulata da parte dei competenti uffici dall'ASL BA, fatti salvi ulteriori accordi connessi alle esigenze organizzative del Laboratorio.

- **Tutti gli altri Laboratori Spoke**: la consegna, l'installazione e tutte le attività ad essa connesse dovranno essere effettuate entro 60 giorni solari dalla formale autorizzazione alla consegna formulata da parte dei competenti uffici dall'ASL BA, fatti salvi ulteriori accordi connessi alle esigenze organizzative del Laboratorio

L'installazione dovrà essere effettuata da personale tecnico specializzato nel pieno rispetto delle norme CEI e della vigente normativa in materia di igiene e sicurezza sul lavoro. Sarà obbligo della Ditta Aggiudicataria adottare tutte le cautele necessarie a garantire l'incolumità degli addetti ai lavori, nonché di terzi ed evitare danni a beni pubblici e privati.

All'atto della consegna la merce dovrà essere accompagnata da una distinta riportante l'esatta indicazione del materiale consegnato.

In caso di ritardata consegna, rispetto al termine sopra specificato, la ASL BA potrà applicare, a carico del fornitore, le penali, con le modalità previste dai successivi articoli.

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

ART.1.3. Collaudo definitivo delle attrezzature fornite in noleggio

La fornitura in noleggio delle attrezzature sarà soggetta a collaudo secondo le specifiche norme tecniche in materia.

Ad ogni conseguente effetto contrattuale (vizi, copertura assicurativa/svincolo cauzione, liquidazione fatture e termini di pagamento). il certificato di collaudo sarà considerato valido e regolare solo se recante sull'originale la firma dell'Impresa aggiudicataria, dal Direttore dell'esecuzione e dai tecnici qualificati della ASL BA, salvo diversa specifica comunicazione.

L'Impresa aggiudicataria si impegna:

- ad effettuare la messa a punto e la taratura iniziale delle apparecchiature e l'avviamento delle medesime, sino al raggiungimento della piena funzionalità;
- a fornire tutte le informazioni relative al corretto funzionamento e all'utilizzo al personale ospedaliero incaricato all'impiego;
- installare e configurare tutto il materiale fornito Hardware/Software;
- fornire tutti i reagenti a titolo gratuito necessari per la piena operatività e collaudo del sistema;

Le modalità relative al servizio di assistenza tecnica e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali in noleggio è dettagliatamente descritto nella PARTE II del presente capitolato.

ART.1.4 Tempi e modalità di consegna dei reagenti e materiali di consumo

La consegna dei beni avverrà sulla base di apposite richieste redatta dalla ASL BA

La consegna della merce ed i quantitativi per ogni singola spedizione saranno comunicati al fornitore mediante un ordinativo di fornitura (ordine) emesso dalla ASL BA ed inviato al fornitore, successivamente alla stipula del nuovo contratto di fornitura.

La merce dovrà essere consegnata entro e non oltre 10 (dieci) giorni dall'invio dell'ordine, o entro il termine, specificatamente indicati nell'ordine stesso.

Il materiale consegnato dovrà essere esattamente conforme a quello presentato in offerta, di cui alle schede tecniche ed alla campionatura eventualmente presentata, che sarà conservata dall'Azienda ai fini di eventuali verifiche di rispondenza, ai sensi dell'art. 1522 del c.c.

Il giudizio sull'accettabilità o meno del materiale è riservato al personale competente; la firma per ricevuta posta sul documento di trasporto in occasione delle varie consegne non esonera l'Impresa da eventuali contestazioni che possano insorgere all'atto di utilizzazione del prodotto.

L'accettazione della merce non solleva il fornitore dalla responsabilità per le proprie obbligazioni in ordine ai vizi apparenti e/o occulti. Non sono consentite consegne parziali o in acconto. salvo diverso accordo nell'ambito di singole consegne.

Allo scadere della fornitura, la Ditta Aggiudicataria dovrà ritirare a proprie spese tutte le apparecchiature installate, provvedendo all'approvvigionamento degli imballi.

ART. 2- AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO

Qualora durante il periodo di validità del contratto l'impresa dovesse porre in commercio nuovi prodotti o nuove apparecchiature, analoghi a quelli oggetto della fornitura in oggetto ma che presentino migliori

o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità, lo stesso fornitore dovrà proporre alla ASL BA di sostituire con prodotti nuovi, quelli oggetto della presente fornitura, ferme restando le condizioni economiche già previste, previa verifica tecnica di conformità.

ART. 3 - CONTESTAZIONI E CONTROVERSI E - PENALI

Le penali sono applicabili per mancato rispetto delle modalità di fornitura specificate nel presente capitolato, ovvero per ritardo nella esecuzione delle attività o mancato svolgimento delle stesse.

ART. 3.1 - Locazione della strumentazione analitica

Le penali potranno essere applicate durante tutto il periodo del noleggio delle apparecchiature nei seguenti casi:

A) per ritardata consegna/collaudo

Qualora l'Impresa aggiudicataria non rispettasse il termine di consegna/collaudo per le attrezzature l'Azienda potrà applicare una penale. per ciascun giorno di ritardo decorrente dal 1" giorno successivo alla data di consegna/collaudo prevista nei documenti contrattuali, previa comunicazione scritta, dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale con riserva di risolvere il contratto, ai sensi dell'art. 1454 del Codice Civile e di agire per gli eventuali ulteriori danni subiti.

Qualora l'importo delle penali applicate superi il 10% dell'ammontare netto contrattuale il Direttore dell'esecuzione potrà proporre al Responsabile del procedimento la risoluzione del contratto per grave inadempimento;

B) per ritardo nei servizi correlati alla fornitura

Qualora l'Impresa aggiudicataria non rispettasse i tempi previsti per il ripristino della funzionalità del sistema diagnostico aggiudicato verrà applicata una penale dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo {n. 1 giorno = 8 ore lavorative - domenica e festività incluse). fatti salvi i maggiori danni subiti dalla ASL BA.

Il contratto di noleggio deve garantire la massima funzionalità ed efficienza dei sistemi diagnostici ed assicurarne la continuità di funzionamento, l'affidabilità e la sicurezza, di conseguenza viene considerata inadempienza contrattuale qualsiasi fatto imputabile all'Impresa aggiudicataria che provochi l'arresto prolungato anche di una sola parte del sistema diagnostico o il perdurare di una condizione di scarsa affidabilità o di inadeguata sicurezza.

Tra i fatti che possono costituire inadempienza contrattuale sono inclusi a titolo esemplificativo e non esaustivo i seguenti:

- mancata o ritardata esecuzione di un intervento di natura correttiva;
- errata o inadeguata riparazione o ripristino;
- mancata esecuzione di un intervento di manutenzione straordinaria oltre i tempi richiesti stabiliti;
- mancata o negligente esecuzione di manutenzione preventiva;
- mancata o negligente esecuzione dei controlli funzionali o di qualità; ·.
- mancata o negligente esecuzione di intervento su chiamata;

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

Qualora l'importo delle penali applicate superi il 10% dell'ammontare netto contrattuale il Direttore dell'esecuzione potrà proporre al Responsabile del procedimento la risoluzione del contratto per grave inadempimento.

La ditta aggiudicataria risponde altresì per il danno subito dall'Azienda, derivante dalle spese di riparazione disposta d'ufficio e effettuata dalla ditta aggiudicataria stessa o da altra ditta specializzata nonché per gli ulteriori danni a cose o persone causati dal ritardo.

Si veda inoltre quanto previsto dall'art.2.3 della PARTE II del presente capitolato relativo agli oneri per la manutenzione.

C) Per ritardo/mancata consegna e difformità dei reagenti e materiali di consumo

L'impresa aggiudicataria è inoltre soggetta all'applicazione delle seguenti penalità:

- in caso di mancata rispondenza dei prodotti richiesti l'Azienda potrà respingere gli stessi al fornitore, che dovrà sostituirli immediatamente con altri corrispondenti alla qualità stabilita e nella quantità richiesta. Mancando o ritardando il fornitore ad uniformarsi a tale obbligo, la ASL BA potrà provvedere a reperire altrove i prodotti contestati addebitando al fornitore stesso le eventuali maggiori spese sostenute;
- in caso di ritardata consegna rispetto ai tempi previsti nell'ordine (10 gg.), l'Azienda oltre a provvedere a reperire altrove i prodotti contestati ed addebitare le eventuali maggiori spese sostenute, potrà applicare per ogni giorno di ritardata consegna, una penale dell'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale relativo al materiale di consumo, salvo in ogni caso il risarcimento del maggior danno, trascorsi i quali il contratto potrà essere risolto con esecuzione in danno dell'Impresa inadempiente .

ART. 4 - OBBLIGHI E RESPONSABILITA DELL'IMPRESA AGGIUDICATARIA

L'Impresa aggiudicataria è consapevole che nel prezzo dell'offerta sono compresi tutti i diritti e le eventuali indennità relative all'impiego di metodi, dispositivi e materiali coperti da brevetto. Si impegna, inoltre, a sollevare ed a tenere indenne la ASL BA da responsabilità, costi e spese, comprese quelle legali, derivanti da qualsiasi azione promossa da terzi relativamente a diritti, copyright, marchi o simili su beni e sistemi utilizzati per l'esecuzione delle attività. Sono inoltre ad esclusivo carico della Ditta tutte le pratiche riguardanti la regolare e completa osservanza delle leggi e dei regolamenti, anche a carattere sanitario.

PARTE II: ONERI PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA DELLE APPARECCHAITURE ELETTROMEDICALI IN NOLEGGIO

ART. 1 - OGGETTO E CARATTERISTICHE DEL SERVIZIO

Caratteristiche del servizio di manutenzione ed assistenza tecnica di apparecchiature elettromedicali in dotazione alla ASL BA:

- Tipologia di contratto: **Full Risk**;
- Interventi annuali su chiamata: **Illimitati Help Desk e/o On Site, comprensivi di tutte le parti di ricambio guaste;**
- Visite di manutenzione preventiva: **incluse, con la periodicità prevista dal costruttore. La Ditta dovrà fornire i rapporti tecnici di avvenuta manutenzione preventiva**;

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

- Verifiche di sicurezza elettrica: **Incluse**;
- Trasmissione dei rapporti tecnici di manutenzione preventiva/ manutenzione correttiva:

  Solo via mail a: **ingegneria.clinica@asl.bari.it**;
- Calendario annuale delle visite di manutenzione programmata: **Incluso**
- Disponibilità dei pezzi di ricambio: **La Ditta si impegna a reperire i pezzi di ricambio originali sulle apparecchiature oggetto di contratto, e per tutta la durata del presente contratto**;
- Aggiornamenti sw ed hw: aggiornamento nuove release; **la Ditta si impegna a fornire le nuove release e l'ultima versione software.**

Durante il periodo contrattuale l'Azienda potrà, a suo insindacabile giudizio. richiedere la sospensione del contratto di manutenzione. con conseguente adeguamento dell'importo contrattuale.

La ASL BA si riserva la facoltà di risolvere il contratto anticipatamente, prima della naturale scadenza, in caso di accertate violazioni degli obblighi e condizioni previste col presente documento con conseguente danno e spese a carico della Ditta. Nessuna indennità o rimborso saranno dovuti per qualsiasi titolo a causa della riduzione del corrispettivo.

ART.2 - MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

L'Impresa aggiudicataria dovrà impegnarsi ad installare e configurare tutto il materiale fornito. Lo svolgimento di tutte le attività dovrà essere svolto senza interferire con le normali attività degli operatori e delle apparecchiature limitrofe all'area di intervento.

Al termine della attività di configurazione verrà redatto un verbale di collaudo firmato dalle parti che di fatto renderà operativa la fornitura. Si precisa inoltre il contratto di manutenzione sarà comprensivo dei seguenti servizi, senza ulteriori oneri per la ASL BA:

- **Manutenzione correttiva**: l'Impresa dovrà effettuare tutti gli interventi di manutenzione e riparazione sulla fornitura aggiudicata che si renderanno necessari per ripristinare la completa funzionalità, nulla escluso, della fornitura, anche delle componenti Hardware e Software.

  Le richieste di intervento dovranno essere inoltrate solo ed esclusivamente dall'Ufficio Ingegneria Clinica, pena la non accettabilità delle spese della riparazione stessa.

  Tutti i rapporti di lavoro e i DDT (in originale) dei materiali impiegati sia in occasione delle visite programmate che in caso di richiesta di intervento straordinaria dovranno essere consegnati in tempi brevi (massimo tre

  (3) giorni dalla data di esecuzione dell'intervento) al Servizio di Ingegneria Clinica.

  In particolare i rapporti tecnici, firmati (in modo leggibile) dal tecnico che ha eseguito l'intervento e dal Personale del Reparto. dovranno evidenziare le operazioni previste dalla casa costruttrice e/o effettuate. i valori eventualmente rilevati in occasione delle prove funzionali con riferimento ai valori nominali, le parti di ricambio eventualmente sostituite e riportare:
  - ✓ gli estremi della richiesta di intervento dell'Ingegneria Clinica o specificare se visita programmata;
  - ✓ tutti i dati dell'apparecchio oggetto dell'intervento, compreso il numero di inventario;
  - ✓ la data di esecuzione dell'intervento (ora di inizio ed ora di termine dell'attività);

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

Il rapporto tecnico deve essere redatto per ogni singola apparecchiatura in lingua italiana e dovrà riportare tutti i dati dell'apparecchio oggetto dell'intervento. compreso il numero di inventario e la data di esecuzione dell'intervento.

- **Aggiornamento software e hardware**: la Ditta fornitrice del servizio si impegna ad installare tutti gli aggiornamenti software e hardware RILASCIATI dalla casa costruttrice. Inoltre la Ditta fornitrice si impegna ad eseguire eventuali aggiornamenti tecnici a seguito di modifiche e/o introduzioni di disposizioni legislative vincolanti in materia. Le Ditte devono pertanto assicurare la compatibilità del sistema operativo e di ogni applicativo fornito con i software antivirus in dotazione alla Stazione Appaltante al momento dell'aggiudicazione, nonché con i loro periodici aggiornamenti.
- **Assistenza Tecnica full risk integrazione LIS Aziendale:** la Ditta fornitrice del servizio si impegna a fornire assistenza full risk su tutte le componenti software w hardware fornite per l'integrazione dei LS della ASL BA con le apparecchiature, compresa l'assistenza tecnica sugli eventuali dispositivi hardware w software forniti a completamento della fornitura, quali a titolo esemplificativo le licenze antivirus, PC client, server storage motore HL7, interfacce di comunicazione, software gestionali. In ogni caso la ditta deve garantire il collegamento diretto di tutti i sistemi analitici forniti al middleware come soluzione unica ed omogenea per la gestione di tutta la fase pre analitica, analitica e post – analitica

  Alla data del _____ il sistema in uso è il seguente: Software applicativo denominato WEBLAB e fornito dalla ditta TESI s.p.a.

  La proposta presentata infatti deve garantire i seguenti requisiti

  - ✓ Ridurre il più possibile la presenza di applicativi di terze parti che richiedano la formazione ed assistenza continua
  - ✓ Garantire al personale di laboratorio che opera su tutti gli strumenti analitici l'utilizzo di una soluzione omogenea e integrata
  - ✓ Permettere un'immediata individuazione del corretto interlocutore in caso di problemi derivanti dall'integrazione

  Tuttavia la ditta può prevedere in offerta anche l'utilizzo del proprio sistema gestionale, se tecnicamente necessario. Anche il questo caso, il sistema proposto deve comunque essere collegato al LIS: lo stesso potrà essere fornito solo ed esclusivamente in formato sorgente e non a licenza d'uso.

  Sarà a carico della ditta aggiudicataria garantire il passaggio al middleware di tutte le informazioni (risultati, flag, immagini, QC, ecc) che la Stazione Appaltante riterrà necessario per un completo supporto nella fase di validazione dei campioni
- **Manutenzione preventiva programmata;** la ditta aggiudicataria dovrà provvedere allo svolgimento di tutte le operazioni di manutenzione preventiva previste dal costruttore (check list), con la cadenza da esso indicata. In caso di scostamento delle prestazioni rispetto ai parametri previsti, la Ditta sarà tenuta ad eseguire a suo carico le azioni necessarie al ripristino delle stesse (incluse parti di ricambio, manodopera, spese di trasferta, spese di spedizione, etc).

  La periodicità di tali controlli dovrà essere conforme a quanto specificato dal produttore **e comunque dovrà essere svolta almeno una visita di manutenzione preventiva all'anno**. Le attività

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

svolte durante tali controlli dovranno essere conformi a quanto richiesto e a quanto specificato nelle chek list del produttore che saranno allegate all'offerta e rispettare quanto previsti dalle vigenti normative. Il calendario delle singole visite di manutenzione periodica sarà concordato con congruo anticipo (almeno 3 mesi prima) con i responsabili del reparto e comunicati al servizio di Ingegneria Clinica. La Ditta fornitrice dovrà trasmettere i rapporti tecnici di manutenzione preventiva anche tramite mail ai referenti della ASL BA. Tutti i KIT ed i reagenti necessari allo svolgimento delle manutenzioni preventive sono a carico della Ditta aggiudicataria del servizio.

- **Calendario delle visite di manutenzione programmata**: La Ditta aggiudicataria dovrà fornire annualmente il calendario degli interventi di manutenzione preventiva per tutto l'elenco delle apparecchiature elettromedicali oggetto del presente contratto di assistenza.
- A richiesta dell'Ingegneria Clinica la ditta aggiudicataria dovrà produrre il manuale d'uso in italiano di tutti o di alcuni dei modelli di apparecchiature ché verranno coperti da contratto comprensivo delle indicazioni del Costruttore riguardanti il numero delle manutenzioni previste e le parti di cui è prevista la sostituzione.
- Qualora si rendano necessari **interventi eseguibili presso laboratori specializzati** esterni, ivi comprese le prove di funzionamento e il trasporto, questi saranno a carico alla Ditta appaltatrice.
- **Trasferimento apparecchiature**: nel caso in cui si rendesse necessario trasferire I apparecchiature presso un nuovo reparto, la Ditta si impegna ad effettuare il trasferimento, l'installazione, i controlli e le verifiche tecniche che ne attestino il buon funzionamento.
- **Il contratto "full risk"** dovrà includere un programma di verifica della conformità relativa alle vigenti normative in fatto di sicurezza dell'apparecchiatura elettromedicale in fornitura. Saranno incluse nel contratto "full risk" verifiche elettriche di sicurezza previste dalle norme vigente (norma IEC 62353). Le prove verranno eseguite previo accordo con il servizio di Ingegneria Clinica e dovranno essere eseguite per tutta la durata del contratto nei tempi e nelle modalità richieste dalla normativa vigente;
- **Tele assistenza**: L'Impresa, mediante collegamento in tele assistenza (VPN), si impegna al mantenimento in efficienza di tutte le parti fornite, sia Hardware che Software;
- **Intervento tecnico per guasto di un dispositivo**: entro al massimo 4 ore lavorative dalla chiamata.
- **Intervento tecnico per gusto su lotto 3 CORELAB AREA SIERO** entro massimo 2 ore lavorative dalla chiamata
- **Ripristino della totale funzionalità di un dispositivo** (tramite risoluzione del guasto o installazione e messa in funzione di un dispositivo di back-up): entro al massimo 8 ore lavorative dalla chiamata mentre **per guasto su lotto n. 3: CORELAB AREA SIERO** entro massimo **4 ore lavorative** dalla chiamata

ART.2.1 -FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO DEL PERSONALE

L'Impresa aggiudicataria dovrà pianificare e organizzare i corsi di addestramento in loco a tutto il personale coinvolto ·nell'utilizzo delle nuove attrezzature offerte. I corsi di aggiornamento seguiranno ogni qualvolta si renda necessario operare l'implementazione con upgrade di SW e/o HW.

Le Imprese concorrenti dovranno presentare un dettagliato programma di formazione e addestramento rivolto al personale sanitar io utilizzatore. contenente l'indicazione dell'impegno garantito in termini di giornate di lavoro e la sede dei corsi. Il piano di formazione sarà diviso per figura professionale con i contenuti e date dei corsi, i nominativi ed i curriculum dei docenti. le modalità di effettuazione ed i relativi sussidi. Il piano di addestramento dovrà essere differenziato per tipologia di utente e dovrà adeguarsi alle condizioni lavorative del personale (turni di lavoro, periodi di ferie, ecc.).

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

L'effettivo svolgimento di tutte le attività previste nei piani di formazione dovrà essere documentato mediante la presentazione di certificazioni di partecipazione da parte degli operatori interessati; la mancata presentazione di tale documentazione verrà considerata motivo di non rispondenza ai requisiti di collaudo. I piani di formazione e addestramento potranno prevedere interventi successivi al completamento del collaudo. Tutte le attività previste in tali piani sono da intendersi interamente a carico dell'Impresa aggiudicataria.

L'Impresa aggiudicataria dovrà comprendere nella fornitura idoneo numero di giornate dì formazione e per l'affiancamento e supporto nella fase di avvio del sistema, per il quale dovrà essere presentato idoneo piano temporale.

Tutte le giornate di formazione e dì assistenza dovranno essere svolte presso la sede della ASL BA. Nel conteggio delle giornate di formazione e di assistenza all'avviamento dovranno essere escluse tutte quelle utilizzate dall'Impresa aggiudicataria per consegnare ed installare l'hardware e il software e per il collaudo. La ditta dovrà prevedere un corso di primo intervento per il personale tecnico della ASL BA.

Le attività proposte dalla ditta partecipante dovranno essere rappresentate all'interno della scheda SAT (Allegato VIII).

ART. 2.2 COLLAUDO

La fornitura. installata secondo progetto, sarà soggetta ·a collaudo, secondo le specifiche norme tecniche in materia. Ad ogni conseguente effetto contrattuale (garanzia. vizi, copertura assicurativa/svincolo cauzione. liquidazione fatture e termini di pagamento), il certificato. di collaudo sarà considerato valido e regolare solo se recante sull'originale la firma del consegnatario del bene (Responsabile della U O.C. interessata o suo delegato), e di un tecnico qualificato, incaricato dalla ASL BA, nonché di un rappresentante del fornitore stesso, salvo diversa specifica comunicazione, in relazione alla tipologia della fornitura.

L'Impresa aggiudicataria si impegna alla messa a punto e taratura iniziale dell'apparecchiatura e all'avviamento della medesima, sino al raggiungimento della piena funzionalità. Si impegna, inoltre, a fornire tutte le informazioni relative al corretto funzionamento e all'utilizzo al personale incaricato all'impiego.

Tutto il materiale di uso e consumo necessario per il collaudo sarà posto a disposizione dalla ditta a proprio esclusivo onere. Delle operazioni sarà redatto apposito verbale di collaudo, controfirmato dal Fornitore.

LA DITTA AGGIUDICATARIA DOVRÀ CONSEGNARE - PRIMA O DURANTE IL COLLAUDO - ALLA STRUTIURA AZIENDALE COMPETENTE:

- il protocollo di manutenzione preventiva consigliato (con periodicità e modalità - check list)
- il manuale d'uso in italiano in doppia copia e/o su supporto informatico;
- le certificazioni comprovanti quanto attestato in sede di partecipazione a gara
- il manuale tecnico in italiano
- le certificazioni norme uni di riferimento
- la dichiarazione di conformità alla Direttiva IVD 98n9/CE ed s.m.i.

L'esecuzione delle prove di accettazione e collaudo verrà effettuata in contradditorio con la ditta appaltatrice. alla presenza di personale designato e messo a · disposizione della Ditta stessa. Il collaudo delle apparecchiature fornite dovrà accertare:

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

1.VERIFICA DOCUMENTALE

- la rispondenza dei dati amministrativi definiti nell'ordine;
- la fornitura dei manuali d'uso contenente tutte le istruzioni necessarie al corretto utilizzo e gestione operativa di tutte le apparecchiature offerte. Questi manuali devono essere in lingua italiana e consegnati in un numero di copie pari al numero di attrezzature + 1;
- la fornitura del manuale tecnico (service) contenente le istruzioni necessarie per la corretta gestione operativa e manutentiva di tutte le apparecchiature offerte. Questi manuali devono essere comprensivi di tutti gli schemi circuitali (elettrici, meccanici, fluidici, ...). lista parti di ricambio, descrizione delle procedure di calibrazione, taratura. diagnosi dei guasti, manutenzione preventiva e manutenzione correttiva. Questo manuale deve essere fornito in lingua italiana;
- dichiarazione di conformità alle norme vigenti in materia di sicurezza ed ai marchi di qualità;
- le apparecchiature dovranno essere provviste di marcatura CE e, ove previsto, della rispondenza alla Direttiva IVD 98/79/CE ed s.m.i. con esplicito riferimento ai modelli fomiti;
- Documentazione attestante l'avvenuta formazione del personale medico. paramedico e tecnico all'utilizzo delle apparecchiature oggetto della fornitura e corso di primo livello per il personale del Servizio Tecnico.

2.COLLAUDO TECNICO

- la rispondenza dei dati tecnici definiti nell'offerta della Ditta Aggiudicataria;
- verifica della corretta installazione di tutte le apparecchiature e sistemi di supporto offerti;
- controllo di sicurezza elettrica e sicurezza d'uso di ogni apparecchiatura e sistema di supporto
- installato secondo quanto previsto dalla Normativa e Legislazione vigente;
- verifica della corretta esecuzione dei corsi di addestramento del personale utilizzatore opportunamente documentato e certificato;
- verifica della funzionalità tecnica e clinica di ogni apparecchiatura e sistema di supporto installato.
- Esecuzione delle verifiche di sicurezza elettrica (secondo quanto previsto dalla norma IEC62353);
- esecuzione delle prove di accettazione e di qualità previste dai protocolli della Ditta costruttrice e realizzate con attrezzatura (certificata e tarata) e con metodiche indicate dalla Ditta stessa o con metodiche indicate dal responsabile della sicurezza del presidi9;
- esecuzione delle prove di comunicazione con il sistema Informatico: sarà a cura della ditta aggiudicataria rilasciare il certificato di sicura e corretta integrazione delle apparecchiature fornite con il sistema informatico;

Il collaudo definitivo della fornitura sarà effettuato e verbalizzato in contradditorio con la Ditta fornitrice e sarà ritenuto valido solo se riporta le firme del:

- Personale della Ditta fornitrice
- Personale tecnico della UOC Ingegneria Clinica
- Personale Dirigente utilizzatore

L'Impresa aggiudicataria si impegna ad installare e configurare tutto il materiale fornito Hardware/Software, nelle giornate precedenti alla data del collaudo. Nel caso che la fornitura dovesse risultare di qualità inferiore o, per qualunque altra causa, non conforme alle caratteristiche indicate nel presente capitolato, verrà restituita con bolla di reso per difformità. Solo al termine della attività di configurazione verrà redatto un verbale di collaudo firmato dalle parti che di fatto renderà operativa la fornitura e da cui decorrerà il periodo di garanzia.

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6 - 70123 BARI - P.I.: 0653434072

ART. 2.3 - PENALI

Oltre a quanto previsto nell'art.3 del capitolato d'oneri le penali sono applicabili per mancato rispetto dei livelli di servizio specificati nel presente documento, ovvero per ritardo nella esecuzione delle attività o mancato svolgimento delle stesse; in particolare qualora l'Impresa aggiudicataria non rispettasse o i tempi di esecuzione o non svolgesse le attività indicate nel contratto di assistenza tecnica/ manutenzione o non rispettasse il tempo massimo di fermo tecnico macchina indicato in offerta , verrà applicata una penale pari all'uno per mille ogni ulteriore giorno di fermo macchina, fatti salvi i maggiori danni subiti dalla ASL BA.

ART. 3 - ONERI E RESPONSABILITÀ DELL'IMPRESA AGGIUDICATARIA

L'Impresa aggiudicataria:

- per tutti gli oneri elencati nel presente capitolato tecnico, è responsabile dell'effettuazione dei servizi a lei affidate; la responsabilità sarà a suo carico, ove si manifestassero guasti o difetti per causa imputabile a cattiva manutenzione, a servizi correttivi non all'altezza e/o ad impiego di parti di ricambio;
- riconosce essere di sua esclusiva competenza e spettanza l'iniziativa dell'adozione, nell'espletamento di quanto previsto dall'appalto, di tutti i mezzi opportuni per evitare qualsiasi danno che potesse colpire cose o persone. Pertanto, esonera l'Amministrazione dell'Azienda da ogni responsabilità, anche verso terzi, per infortuni e danni che dovessero verificarsi per causa diretta o indiretta delle attività inerenti l'appalto;
- si accerterà che il proprio personale che dovesse far uso di telefono cellulare nel corso delle attività di manutenzione rispetti le indicazioni sull'utilizzo corretto di tale apparecchio in ambiente ospedaliero emanate sia con disposizioni legislative sia con circolari del Ministero della Sanità e dell'Assessorato alla Sanità della Regione Puglia, sia con provvedimenti interni dell'Amministrazione Aziendale;
- tutti gli oneri necessari a garantire il rispetto delle norme sanitarie, di sicurezza ed antinfortunistica degli addetti ai lavori sono a carico della ditta aggiudicataria che è tenuta a rispettare sotto la propria ed esclusiva responsabilità le citate norme ed è diretta ed unica responsabile dell'adozione di quelle opere o di quegli accorgimenti richiesti dalla normativa vigente, nonché suggeriti dalla pratica, atti ad evitare danni o sinistri a chi lavora o a terzi;
- dovrà impegnare esclusivamente personale che garantisca corretto comportamento e che osservi diligentemente tutte le norme e disposizioni che riguardano il servizio di che trattasi
- dovrà prendere contatti con il Servizio di Prevenzione e Protezione della ASL BA per avere le informazioni circa gli obblighi relativi alle vigenti disposizioni in materia di protezione dell'impiego e di condizioni di lavoro applicabili nel corso dell'esecuzione del contratto così come previsto dal d.lgs. 81/2008 e s.m.i..
- dovrà utilizzare solo ed esclusivamente accessori, materiali e ricambi originali;
- risponde direttamente, assumendosene ogni responsabilità; di ogni infortunio e danno persone e a cose che, per fatto proprio dell'aggiudicatario o del personale (dipendente o collaboratore) addetto al servizio, possa derivare all'Azienda e/o a terzi, nell'esecuzione degli adempimenti assunti con il contratto, restando l'Azienda sollevata da ogni responsabilità al riguardo.
- Esonera altresì l'Azienda per i danni diretti o indiretti che potranno derivare da fatti dolosi o colposi di terzi.

LOTTO 1 - CORELAB AREA SIERO-

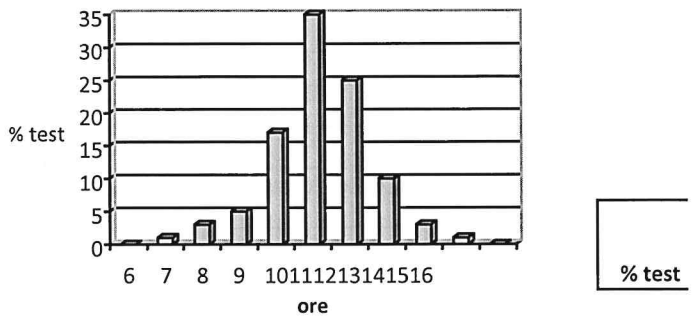
1	OBIETTIVI HUB & SPOKE	• Realizzazione di un'area corelab ad elevata automazione che consolidi routine ed urgenza di chimica clinica - Ise – Immunometria - proteine specifiche - farmaci e droghe (HUB) • Integrazione delle fasi pre-analitica, analitica e post-analitica a vari livelli di automazione funzionali alla struttura e all'organizzazione (HUB) • Riduzione della 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) • Riduzione della 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) ≤ a 180' per la routine e ≤ 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

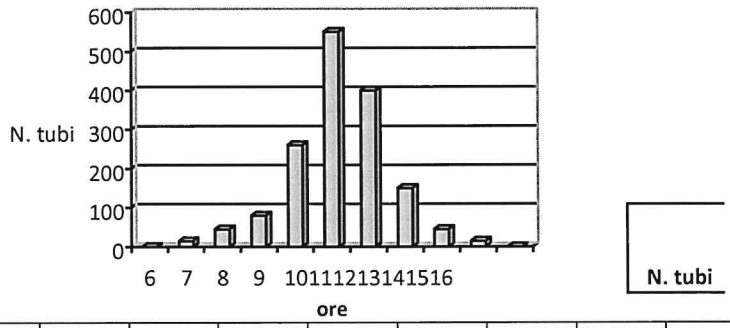
3

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
	CARICHI DI LAVORO	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							
4	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: h24-365gg Frequenza CQI per tutti gli analiti con un numero di test da 1501 in su : 2 livelli x 2 volte al giorno x 365gg per tutti gli analizzatori offerti; ne consegue anche la relativa calibrazione. Relativamente agli analiti per i quali viene indicato un numero di test inferiore a 1500 (da 1500 in giù) il numero dei kit, calibratori e controlli (2 livelli x 2 volte al giorno x 365gg) deve tener conto dell'utilizzo di un singolo analizzatore .					

<table>
<tr>
<td>5</td>
<td>WORKFLOW DEI TEST NELLA GIORNATA DI PICCO HUB</td>
<td>


<table>
<tr><td>Ore 6</td><td>Ore 7</td><td>Ore 8</td><td>Ore 9</td><td>Ore 10</td><td>Ore 11</td><td>Ore 12</td><td>Ore 13</td><td>Ore 14</td><td>Ore 15</td><td>Ore 16</td></tr>
<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>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>WORKFLOW DEI TUBI NELLA GIORNATA DI PICCO HUB</td>
<td>


<table>
<tr><td>Ore 6</td><td>Ore 7</td><td>Ore 8</td><td>Ore 9</td><td>Ore 10</td><td>Ore 11</td><td>Ore 12</td><td>Ore 13</td><td>Ore 14</td><td>Ore 15</td><td>Ore 16</td></tr>
<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>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>CARATTERISTICHE INDISPENSABILI HUB</td>
<td>
SISTEMA PRE-ANALITICO E TRACK:

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
Dovrà essere fornito un Sistema di trasporto integrato fisicamente con i moduli di pre-analitica, analitica e post-analitica.
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

</td>
</tr>
</table>

- 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

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 (1500 provette al giorno per 7 giorni), 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 (7 giorni).
- Il sistema di stoccaggio potrà essere composto da uno o più apparecchiature di conservazione dei campioni

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.
- Dovranno essere forniti almeno 2 analizzatori identici, con tecnologia della stessa potenzialità sia per tutti gli esami di chimica che per tutti gli esami di immunometria
- 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, consolle 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 il 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	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI SPOKE	**SISTEMA PRE-ANALITICO:** • Dovrà essere previsto un sistema preanalitico a rack per il check-in e il sorting delle provette afferenti al laboratorio con una produttività complessiva adeguata al workflow del carico di lavoro giornaliero **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. • Dovranno essere forniti almeno 2 analizzatori identici, con tecnologia della stessa potenzialità sia per tutti gli esami di chimica che per tutti gli esami di immunometria • 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) • Accesso random e continuo dei campioni, pur prevedendo modalità di accesso prioritario per le emergenze/urgenze • Gestione centralizzata della strumentazione (middleware, consolle 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 il 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 . **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	31	1.1	Valutazione del modello organizzativo proposto rispetto agli obiettivi dei Laboratori HUB e Spoke; sarà premiata la soluzione che meglio bilanci i componenti del sistema in modo da ottenere tutti gli obiettivi richiesti (relazionare)	6		
			1.2	Adattamento della soluzione progettuale proposta in riferimento al layout e ai processi produttivi. Sarà premiata la soluzione che presenti una maggiore ottimizzazione degli spazi messi a disposizione e il miglior flusso lavorativo (HUB e Spoke). relazionare	4		
			1.3	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 di tipologie di strumentazione		3	
			1.4	Potenzialità ed espandibilità del sistema offerto nel laboratorio HUB; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che permetta un futuro incremento produttivo riferito ai test di chimica; maggior numero di test maggior punteggio		2	
			1.5	Potenzialità ed espandibilità del sistema offerto nel laboratorio HUB; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che permetta un futuro incremento produttivo riferito ai test di immunometria; maggior numero di test maggior punteggio		2	
			1.6	Impatto ambientale di tutti i sistemi offerti, HUB e Spokes; sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione a minor impatto ambientale con riferimento a rumore, calore, rifiuti solidi e rifiuti liquidi prodotti) (relazionare)	3		
			1.7	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)	4		
			1.8	SPOKE: Soluzioni tecnologiche atte a mitigare gli effetti sul processo in	4		

				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)			
			1.9	Soluzioni adottate per la gestione del magazzino e delle scorte di reagenti (HUB); sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione che preveda una ottimizzazione della gestione. (relazionare)	1		
			1.10	Soluzioni informatiche per il controllo dell' intero processo in Hub e Spoke a garanzia della qualità del dato prodotto e del supporto fornito alla decisione clinica (relazionare)	2		
2	**TECNOLOGIA** **SISTEMA DI PRE-ANALITICA (SPOKE)**	5	2.1	Capacità totale dei moduli di check-in e check-out; maggiore capacità, maggior punteggio (per il calcolo si terrà conto della somma di tutti i moduli offerti in tutti gli spoke)		1	
			2.2	Produttività totale (provette /ora) per i moduli di check-in; maggiore produttività, maggior punteggio(per il calcolo si terrà conto della somma di tutti i moduli offerti in tutti gli spoke)		1	
			2.3	Collegamento fisico e logico della pre-analitica con tutti gli analizzatori offerti in tutti i laboratori spoke			3
3	**TECNOLOGIA** **SISTEMA DI PRE E POST ANALITICA INTEGRATO IN MANIERA FISICA E LOGICA AL SISTEMA DI TRASPORTO (HUB)**	8	3.1	Connessione della posta pneumatica al sistema di automazione proposta			1
			3.2	Capacità totale dei moduli di check-in e check-out collegati in catena; maggiore capacità, maggior punteggio		1	
			3.3	Produttività totale per i moduli di check-in collegati in catena; maggiore produttività, maggior punteggio		1	
			3.4	Sistema di post-analitica; capacità di stoccaggio calcolato come numero di provette stoccabili; maggior numero maggior punteggio		2	
			3.5	Soluzione in grado di ridurre al minimo l'impegno manuale dell'operatore nella fase di caricamento dei campioni (relazionare)	2		
			3.6	Produttività delle centrifughe connesse al sistema di automazione. Indicare il numero di provette centrifugate dal sistema in 10 minuti. Maggior numero di provette centrifugate maggior punteggio		1	

4	**TECNOLOGIA** **SISTEMI ANALITICI (HUB)**	8.5	4.1	Capacità produttiva del sistema di chimica clinica; sarà premiata la maggior produttività (per sistema deve intendersi la somma di tutti gli analizzatori offerti collegati in catena)		2	
			4.2	Capacità produttiva del sistema di immunometria; sarà premiata la maggior produttività (per sistema deve intendersi la somma di tutti gli analizzatori offerti collegati in catena)		2	
			4.3	Modalità di gestione dei controlli da parte del sistema; sarà valutata la minor manualità e il maggior grado di automazione (relazionare)	2		
			4.4	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		2.5	
5	**TECNOLOGIA** **SISTEMI ANALITICI (SPOKES)**	8.5	5.1	Capacità produttiva del sistema di chimica clinica; sarà premiata la maggior produttività (per sistema deve intendersi la somma di tutti gli analizzatori offerti)		2	
			5.2	Capacità produttiva del sistema di immunometria; sarà premiata la maggior produttività (per sistema deve intendersi la somma di tutti gli analizzatori offerti)		2	
			5.3	Modalità di gestione dei controlli da parte del sistema; sarà valutata la minor manualità e il maggior grado di automazione (relazionare)	2		
			5.4	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		2.5	
6	**QUALITA' E COMPLETEZZA REAGENTI**	3	6.1	Percentuale di test esenti da interferenza da biotina come da nota informativa AIFA sulle interferenze da biotina; maggior numero maggior punteggio		1	
			6.2	Stessa metodologia e confezionamento dei reagenti per HUB e Spokes			1
			6.3	C-Peptide e Calcitonina: consolidati		0.5	

				su analizzatori connessi alla catena di trasporto			
			6.4	Numero di reagenti che non necessitano di ricostituzione manuale da parte dell'operatore; maggior numero maggior punteggio		0.5	
7	**POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)**	6	7.1	Programma di formazione continua e permanente del personale	1		
			7.2	Modalità e tempi di intervento tecnico, e organizzazione del servizio tecnico ed applicativo per i presidi HUB e Spokes	1		
			7.3	Caratteristiche del piano di installazione, supporto tecnico applicativo per il laboratorio HUB	2		
			7.4	Servizi migliorativi rispetto ai requisiti di minima richiesti	2		

LOTTO 2 – SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA -

1	OBIETTIVI HUB e SPOKE	• Creazione di un'area diagnostica con la più elevata automazione possibile, che preveda la gestione degli esame virologici dell'epatite A, B, C, HIV, treponema , complesso TORCH e EBV per l'HUB e la gestione degli esame virologici dell'epatite A, B, C, HIV e treponema per gli Spoke indicati in tabella • Completa tracciabilità dei campioni dalla accettazione alla refertazione. • Ottimizzazione dei flussi operativi e delle risorse umane. • Garanzia di continuità operativa • Minimizzazione del carry over • Validazione clinica da "Middleware" di settore con sistema esperto personalizzabile sulla base delle esigenze dell'operatore. • Elevato consolidamento in termini di volume e tipologia di analiti sui sistemi proposti • Refertazione dei campioni entro 3 ore.
2	BASE D'ASTA	EURO 1.200.000/ANNO

3	PANNELLO ANALITICO	**TEST**	**TEST**
		1. Anti-HAV IgM	1. CMV Avidity
		2. Anti-HAV Total /IgG	2. CMV IgG
		3. Anti-HBc	3. CMV IgM
		4. Anti-HBc IgM	4. EA IgG
		5. Anti-HBe	5. EBNA IgG
		6. Anti-HBs	6. EBV IgM
		7. Anti-HCV	7. HSV 1 IgG
		8. HBeAg	8. HSV 2 IgG
		9. HBsAg-Test di conferma	9. HSV 1-2 IgM
		10. HBsAg Quantitativo	10. Rubella IgM
		11. HIV Ag/Ab Combo	11. Rubella IgG
		12. Treponema Screen	12. Toxo Avidity
			13. Toxo IgG

			14. Toxo IgM
			15. Vca IgG

4	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: h12-300gg Frequenza CQI per tutti i parametri oggetto di gara: 2 livelli x 2 volte al giorno x 300 gg per tutti gli analizzatori offerti

		TEST	Ospedale DiVenere	Ospedale Altamura	Ospedale Monopoli		Sedute Settimanali
5	CARICHI DI LVORO	Anti-HAV IgM	5000	**2500**	**2500**		**6**
		Anti-HAV /IgG	5000	**2500**	**2500**		**6**
		Anti-HBc	10000	**5000**	**5000**		**6**
		Anti-HBc IgM	10000	**5000**	**5000**		**6**
		Anti-HBe	10000	**5000**	**5000**		**6**
		Anti-HBs	25000	**12500**	**12500**		**6**
		Anti-HCV	25000	**12500**	**12500**		**6**
		HBeAg	10000	**5000**	**5000**		**6**
		HBsAg-test di conferma	500				**6**
		HBsAg quantitativo	25000	**12500**	**12500**		**6**
		HIV Ag/Ab Combo	20000	**5000**	**5000**		**6**
		Treponema	10000	**2500**	**2500**		**6**

		TEST	TOT/ANNO			SEDUTE/SETT
5	CARICHI DI LAVORO HUB	**1.** CMV Avidity	500			3
		2. CMV IgG	20000			6
		3. CMV IgM	20000			6
		4. EA IgG	500			3
		5. EBNA IgG	9000			6
		6. EBV IgM	9000			6
		7. HSV 1 IgG	10000			6
		8. HSV 2 IgG	10000			6
		9. HSV1-2 IgM	10000			6

		10. Rubella IgM	12000			6
		11. Rubella IgG	12000			6
		12. Toxo avidity	500			3
		13. Toxo IgG	33000			6
		14. Toxo IgM	33000			6
		15. VCA IgG	9000			6

		TEST	**ORE 9.30**	**ORE 11.30**	**ORE 12.30**	**ORE 16.00**
6	WORK FLOW NELLA GIORNATA DI PICCO	**1. CMV Avidity**	**10%**	**35%**	**35%**	**20%**
		2. CMV IgG	10%	35%	35%	20%
		3. CMV IgM	10%	35%	35%	20%
		4. EA IgG	10%	35%	35%	20%
		5. EBNA IgG	10%	35%	35%	20%
		6. EBV IgM	10%	35%	35%	20%
		7. HSV 1 IgG	10%	35%	35%	20%
		8. HSV 2 IgG	10%	35%	35%	20%
		9. HSV1-2 IgM	10%	35%	35%	20%
		10. Rubella IgM	10%	35%	35%	20%
		11. Rubella IgG	10%	35%	35%	20%
		12. Toxo avidity	10%	35%	35%	20%
		13. Toxo IgG	10%	35%	35%	20%
		14. Toxo IgM	10%	35%	35%	20%
		15. VCA IgG	10%	35%	35%	20%

		TEST	**ORE 9.30**	**ORE 11.30**	**ORE 12.30**	**ORE 16.00**
6	WORK FLOW NELLA GIORNATA DI PICCO	**1.** Anti-HAV IgM	10%	35%	35%	20%
		2. Anti-HAV /IgG	10%	35%	35%	20%
		3. Anti-HBc	10%	35%	35%	20%
		4. Anti-HBc IgM	10%	35%	35%	20%
		5. Anti-HBe	10%	35%	35%	20%
		6. Anti-HBs	10%	35%	35%	20%
		7. Anti-HCV	10%	35%	35%	20%
		8. HBeAg	10%	35%	35%	20%
		9. HBsAg-test di conferma	10%	35%	35%	20%
		10. HBsAg quantitativo	10%	35%	35%	20%
		11. HIV Ag/Ab Combo	10%	35%	35%	20%
		12. Screening Treponema	10%	35%	35%	20%

7	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI HUB e SPOKE	• Produttività degli analizzatori proposti adeguati al carico di lavoro della giornata di picco. Metodo di rilevazione in chemiluminescenza o elettrochemiluminescenza (non saranno prese in considerazioni offerte in ELISA) • Rerun su campioni già processati in base a regole predefinite • Tutte le metodiche in linea • 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 120 minuti • Verifica dei livelli dei reagenti con monitoraggio automatico della riserva reagente o conteggio dei test residui • 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 possibile, anche 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

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ORGANIZZAZIONE E FLUSSO LAVORATIVO	22	1.1	Valutazione del progetto nel contesto organizzativo del settore diagnostico in riferimento a quanto riportato negli obiettivi organizzativi . Sarà assegnato maggior punteggio al progetto più rispondente agli obiettivi organizzativi dichiarati (relazionare)	5		
			1.2	Adattamento della soluzione progettuale proposta in riferimento al layout e ai processi produttivi. Sarà premiata la soluzione che presenti una maggiore ottimizzazione degli spazi messi a disposizione e il miglior flusso lavorativo (relazionare)	3		
			1.3	Livello di automazione proposto che limiti al massimo le attività manuali dal caricamento all'archiviazione; sarà assegnato maggior punteggio al sistema che preveda, dopo il caricamento del campione, la completa assenza di intervento manuale dell'operatore	4		
			1.4	Completa tracciabilità dei campioni, dalla accettazione alla archiviazione; Sarà assegnato maggior punteggio al progetto che garantisca la completa tracciabilità del campione in tutto il workflow (relazionare)	3		
			1.5	Middleware di settore che consenta la validazione clinica in un Laboratorio in rete, integrando	7		

				informazione cliniche, dati strumentali, risultati analitici e carte di controllo facilmente aggiornabili ed adattabili alle esigenze del personale (relazionare)			
2	TECNOLOGIA	16	2.1	Soluzioni adottate per ridurre il carry over. Sarà assegnato maggior punteggio alla soluzione con maggior riduzione del carry over (relazionare)	2		
			2.2	Caricamento in continuo di campioni, reagenti e consumabili senza necessità di pausa strumentale			4
			2.3	Re-run automatico dei campioni in base ad algoritmo predefinito			5
			2.4	Rilevamento coagulo			2
			2.5	Quantità reflui prodotti dal sistema (sarà valutato positivamente la minor quantità di reflui prodotti).		3	
3	QUALITA' E COMPLETEZZA DEI REAGENTI	25	3.1	HIV: caratteristiche analitiche dei reagenti. Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore sensibilità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.2	HIV: caratteristiche analitiche dei reagenti. Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore specificità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.3	HCV: caratteristiche analitiche dei reagenti.	2.2		

				Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore sensibilità espressa in percentuale (relazionare)			
			3.4	HCV: caratteristiche analitiche dei reagenti. Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore specificità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.5	HBV: caratteristiche analitiche dei reagenti Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore sensibilità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.6	HBV: caratteristiche analitiche dei reagenti Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore specificità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.7	EBV: caratteristiche analitiche dei reagenti. Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore sensibilità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.8	EBV: caratteristiche analitiche dei reagenti. Sarà assegnato maggior punteggio al reagente con migliore specificità	2.2		

				espressa in percentuale (relazionare)			
			3.9	Complesso Torch: caratteristiche analitiche dei reagenti Sarà assegnato maggior punteggio ai reagenti con migliore sensibilità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.10	Complesso Torch: caratteristiche analitiche dei reagenti Sarà assegnato maggior punteggio ai reagenti con migliore specificità espressa in percentuale (relazionare)	2.2		
			3.11	Percentuale di test esenti da interferenza da biotina come da nota informativa AIFA (sarà valutato positivamente la minor quantità di test esenti da interferenze da biotina).		3	
4	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	7	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. (relazionare)	5		
			4.2	Piano di formazione	2		
					Totale		70

LOTTO 3 - PROTIDOLOGIA -

<table>
<tr><td>1</td><td>OBIETTIVI HUB</td><td colspan="6">• Creazione di un'area per l'elettroforesi delle sieroproteine e tipizzazione delle componenti monoclonali con la più elevata automazione possibile che preveda la gestione, in routine ed in urgenza, dei protidogrammi;
• Completa tracciabilità dei campioni, dalla accettazione alla archiviazione
• Ottimizzazione dei flussi operativi e delle risorse umane;
• Consolidamento strumentale;
• Validazione clinica 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 3 ore</td></tr>
<tr><td>2</td><td>BASE D'ASTA</td><td colspan="6">EURO 300.000/ANNO</td></tr>
<tr><td>3</td><td>PANNELLO ANALITI</td><td colspan="6">Elettroforesi sieroproteine
Tipizzazione componenti monoclonali siero
Tipizzazione componenti monoclonali urine</td></tr>
<tr><td rowspan="4">4</td><td rowspan="4">CARICHI DI LAVORO</td><td>TEST</td><td>Di Venere</td><td>Monopoli</td><td>Altamura</td><td>Corato</td><td>San Paolo</td></tr>
<tr><td>Elettroforesi sieroproteine</td><td>130000</td><td>10000</td><td>10000</td><td>3000</td><td>6000</td></tr>
<tr><td>Tipizzazione componenti monoclonali siero</td><td>1000</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Tipizzazione componenti monoclonali urine</td><td>1000</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>5</td><td>MODALITA' OPERATIVE</td><td colspan="6">Frequenza sedute: h12-300gg</td></tr>
<tr><td rowspan="6">6</td><td rowspan="6">WORKFLOW NELLA GIORNATA DI PICCO</td><td colspan="2"></td><td>ORE 9.30</td><td>ORE 11.30</td><td colspan="2">ORE 13.30</td></tr>
<tr><td colspan="2">P.O. Di Venere:</td><td>10 %</td><td>45 %</td><td colspan="2">45 %</td></tr>
<tr><td colspan="2">P.O. San Paolo:</td><td></td><td>50 %</td><td colspan="2">50 %</td></tr>
<tr><td colspan="2">P.O. Altamura:</td><td></td><td>50 %</td><td colspan="2">50 %</td></tr>
<tr><td colspan="2">P.O: Corato:</td><td></td><td>50 %</td><td colspan="2">50 %</td></tr>
<tr><td colspan="2">P.O. Monopoli:</td><td></td><td>50 %</td><td colspan="2">50 %</td></tr>
</table>

7	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI HUB	Fornitura di un Sistema, dotato della più elevata automazione possibile, che deve: • avere una produttività adeguata a soddisfare il TAT max richiesto secondo il flusso dei campioni nella giornata di picco; • prevedere il caricamento in continuo dei campioni; • metodica capillare per l'elettroforesi delle sieroproteine; • metodica in gel d'agarosio per la tipizzazione delle componenti monoclonali • massimo livello di automazione che riduca al minimo la manualità degli operatori • garantire una continuità analitica (backup)per l'elettroforesi sieroproteine; • prevedere un campionatore/diluitore automatico o una diluizione manuale per la tipizzazione delle componenti monoclonali • Validazione clinica con sistema esperto personalizzabile sulla base delle esigenze dell'operatore
	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI SPOKE	Fornitura di un Sistema, dotato della più elevata automazione possibile, che deve: • avere una produttività adeguata a soddisfare il TAT max richiesto secondo il flusso dei campioni nella giornata di picco; • prevedere il caricamento in continuo dei campioni; • metodica capillare per l'elettroforesi delle sieroproteine; • massimo livello di automazione che riduca al minimo la manualità degli operatori

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX		SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI D MAX	PUNTI Q MAX	PUNTI T MAX
1	ORGANIZZAZIONE E FLUSSO LAVORATIVO	24	1.1	Capacità produttiva; sarà valutata la soluzione tecnologica mediante utilizzo di tampone a più alta risoluzione che completi la routine nella giornata di picco nel più breve tempo possibile; minor tempo maggior punteggio		6	
			1.2	Uniformità tecnologica e strumentale in grado di facilitare la formazione e l' attività del personale e che permetta allo stesso tempo l' allineamento analitico			2
			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 progetto che preveda la completa automazione (relazionare sia per la capillare che per il gel d'agarosio)	7		
			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)	5		
			1.5	Sistema esperto 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	22	2.1	Caricamento in continuo campioni			3
			2.2	Impiego di materiale monouso			3
			2.3	Minima produzione di reflui di lavorazione. Minore quantità, maggior punteggio		2	

			2.4	Minima manutenzione giornaliera da parte dell'operatore. Minore manutenzione maggior punteggio		3	
			2.5	Software per aiuto interpretativo del tracciato elettroforetico			2
			2.6	Possibilità di confronto e sovrapposizione tra tracciato dello studio e tracciato precedentemente archiviato			2
			2.7	Sistema di controllo della temperatura di migrazione elettroforetica con particolare riguardo alla tecnologia utilizzata per realizzare il sistema di termostatazione (Indicare il tipo).	2		
			2.8	Sistema di lettura del campione elettroforetico . (relazionare)	3		
			2.9	Assistenza scientifica dedicata			2
3	QUALITA' E COMPLETEZZA DEI REAGENTI	17	3.1	Modalità di esecuzione immunofissazione sierica (relazionare)	5		
			3.2	Reagenti per sieroproteine pronti all'uso			5
			3.3	Disponibilità gel agarosio in varie pezzature			5
			3.4	Esecuzione di altre metodiche oltre quelle richieste per eventuali sviluppi futuri per sistema capillare e gel d'agarosio	2		
4	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	7	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	5		
			4.2	Piano di formazione	2		

LOTTO 4 CITOFLUORIMETRIA

1	**OBIETTIVI DELLA FORNITURA**	Service comprensivo di noleggio per 60 mesi di un sistema di citofluorimetria a flusso nuovo di fabbrica marchiato CE-IVD secondo la direttiva 98/79/EC., per l'esecuzione di test di primo livello per l'attività diagnostica di routine e di test di secondo livello per la diagnostica avanzata da destinare alla Unità Operativa Complessa (U.O.C) di Patologia Clinica.	
2	**BASE D'ASTA**	110.000 euro /anno	
3	**PANNELLO ANALITI**	Conta assoluta di linfociti TBNK (CD45+, CD3+, CD4+, CD8+, CD19+, CD16/56+) nel sangue periferico e altre matrici biologiche per il monitoraggio di pazienti HIV positivi e di trapiantati, per lo studio dell'immunocompetenza, malattie autoimmuni, infettive o neoplastiche.	
		In alternativa, entrambi i seguenti pannelli integrati con quadrupla marcatura, ciascuno contenente CD3 e CD45, es: CD3/CD45/CD4/CD8 e CD3/CD45/CD19/CD16+56+	
		Studio di linfociti T attivati (CD3+, HLA-DR+) nel sangue periferico	
		Identificazione di linfociti T attivati (CD8+CD38+CD3+HLA-DR+) nel sangue periferico per il monitoraggio immunologico dei pazienti HIV positivi	
		Miscela di anticorpi monoclonali a 6 colori per uso onco-ematologico	
		Miscela di anticorpi monoclonali a 8 colori per uso onco-ematologico	
		Anticorpi monoclonali singola fluorescenza	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL1	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL2	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL3	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL4	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL5	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL6	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL7	
4	**CARICHI DI LAVORO**		**N° test/anno**
		Conta assoluta di linfociti TBNK (CD45+, CD3+, CD4+, CD8+, CD19+, CD16/56+) nel sangue periferico e altre matrici biologiche per il monitoraggio di pazienti HIV positive e di trapiantati, per lo studio dell'immunocompetenza, malattie autoimmune, infettive o neoplastiche.	1500
		In alternativa, entrambi i seguenti pannelli integrati con quadrupla marcatura, ciascuno contenente CD3 e CD45, es: CD3/CD45/CD4/CD8 e CD3/CD45/CD19/CD16+56+	1500 per ciascun pannello
		Studio di linfociti T attivati (CD3+, HLA-DR+) nel sangue periferico	100
		Identificazione di linfociti T attivati (CD8+CD38+CD3+HLA-DR+) nel sangue periferico per il monitoraggio immunologico dei pazienti HIV positivi	100
		Miscela di anticorpi monoclonali a 6 colori per uso onco-ematologico	100
		Miscela di anticorpi monoclonali a 8 colori per uso onco-ematologico	100
		Anticorpi monoclonali singola fluorescenza	
		Anticorpi monoclonali coniugati con FL1	100

<table>
<tr><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL2</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL3</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL4</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL5</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL6</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL7</td><td>100</td></tr>
<tr><td>Anticorpi monoclonali coniugati con FL8</td><td>100</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>5</td><td>MODALITA' OPERATIVE</td><td>Frequenza sedute: vedi punto 4 carichi di lavoro</td></tr>
<tr><td>6</td><td>WORK FLOW NELLA GIORNATA</td><td>
<table>
<tr><td></td><td>Ore 9.30</td><td>Ore 11.30</td><td>Ore 14.30</td></tr>
<tr><td>Campioni</td><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>7</td><td>CARATTERISTICHE DI STRUMENTI E REAGENTI</td><td>
Caratteristiche generali del sistema citofluorimetrico
Per sistema citofluorimetrico s'intende un sistema costituito da una o più apparecchiature per l'analisi, l'elaborazione e la gestione dei dati citofluorimetrici, completo di beni e servizi e comprensivo di:
- Strumentazione concessa in service, quale uno o più analizzatori da banco nuovi di fabbrica per la massima qualità analitica, semplicità d'uso e automazione.
- Sistema di gestione computerizzata del citofluorimetro: computer nuovo di fabbrica, di ultima generazione con processore adeguato al controllo dello strumento e alla elaborazione dei dati, completo di pacchetto Microsoft Office, Adobe Acrobat per creazione e modifica di file in formato PDF e software automatico per la conta assoluta delle sottopopolazioni linfocitarie TBNK marchiato CE-IVD, software per la calibrazione completamente automatizzata dello strumento, software finalizzato alle analisi multiparametriche, con sistema di archiviazione adeguato per la conservazione dei dati analitici e dei risultati, in particolare sotto forma di grafici eventualmente esportabili su un supporto informatico esterno, e relativa stampante a colori e cartucce, tastiera, monitor, mouse, gruppo di continuità (Uninterruptible Power Supply, UPS), con minima rumorosità, correttamente dimensionato in relazione allo strumento offerto e connesso per monitoraggio in remoto.
- Campionatore automatico.
- Reattivi e kit diagnostici, quali anticorpi monoclonali coniugati con rapporto fluorocromo/ proteina costante e dichiarato, elevata specificità, affinità e avidità per l'antigene, dichiarazione di marchio CE-IVD per tutti i reagenti richiesti in gara.
- Ogni eventuale consumabile correlato con il procedimento analitico (tubi, filtri per sospensioni cellulari tendenti all'aggregazione, soluzioni di trasporto, lisanti e soluzioni permeabilizzanti per la marcatura intracellulare, controlli, calibratori, fluidi connessi con la manutenzione ordinaria e straordinaria del citofluorimetro) che permetta l'esecuzione dei sottoelencati esami nelle quantità indicate.
- Aggiornamento tecnologico concordato in corso d'opera senza aggravio economico. - Assistenza tecnica di tipo "full risk" con chiamate illimitate e manutenzione programmata di almeno un volta ogni 12 mesi.
- Corso di formazione sull'utilizzo del sistema per almeno due dirigenti e due tecnici.
- Corsi di aggiornamento/formazione tecnico-scientifica da esplicitare per tutta la durata contrattuale per almeno due persone.
- Servizio VeQ per l'intera durata contrattuale con iscrizione a carico dell'azienda fornitrice a programmi di VEQ a scelta dell'U.O.C di Patologia Clinica.

Caratteristiche minime PENA ESCLUSIONE
Il sistema citofluorimetrico dovrà garantire l'esecuzione di test di primo livello con lettura di almeno 4 fluorescenze su singola sorgente di eccitazione laser, e con software di gestione strumentale per la elaborazione totalmente automatizzata dell'immunofenotipizzazione dei linfociti T B e NK. I dati strumentali dovranno essere
</td></tr>
</table>

		forniti in formato FCS e formato referto alfanumerico. Il sistema dovrà essere interfacciato in maniera bidimensionale con il LIS del laboratorio (a carico della ditta offerente). Il sistema citofluorimetrico dovrà altresì garantire l'esecuzione di test di secondo livello con sistema di eccitazione a tre laser per la lettura simultanea di almeno 8 parametri (2 scatter e 6 fluorescenze) e aspirazione con campionamento a flusso continuo, anche tramite autocampionatore. Si richiede inoltre software aperto per la definizione di protocolli di analisi, impostazione automatica per compensazioni e calibrazioni. Per entrambi i livelli diagnostici si richiede: - Strumentazione di ultima generazione, nuova di fabbrica. - Marchio CE-IVD - Minima rumorosità ambientale in decibel, assenza di compressore. - Banco ottico a riflessione per la massima sensibilità su tutti i fluorocromi. - Sistema di sicurezza per l'operatore con sensori allarmati per guasti. - UPS - Sistema automatico di compensazione delle fluorescenze. - Servizio di assistenza tecnica in remoto disponibile entro 30 minuti dalla chiamata e di assistenza tecnica sul posto garantito entro 18 ore lavorative dalla chiamata e comunque entro e non oltre la giornata lavorativa successiva a quella della chiamata. - Software di analisi e validazione collegato allo strumento in almeno una postazione aggiuntiva diversa da quella di acquisizione da installare secondo le esigenze dell'U.O.C di Patologia Clinica. - Sistema di memorizzazione e archiviazione dei risultati. - Reagenti di controllo e di monitoraggio per la verifica della fluidica, allineamento ottico dello strumento, ottimizzazione del settaggio strumentale, e monitoraggio delle compensazioni per analisi multicolore.

N	OGGETTO DELLA VALUTAZIONE	CRITERIO DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
1.	Carryover del citometro <0,1 % fra provette consecutive per tutti i tipi di applicazione, comprese quelle che richiedono un'elevata multiparametricità	T	6
2.	Numero massimo di eventi acquisibili al secondo	Q	7
3.	Velocità massima di acquisizione del Citometro (µl/min) che sia stata validata per uso diagnostico in vitro	Q	8
4.	Adattabilità del sistema proposto (rumorosità in decibel, ingombri, calore prodotto durante la fase operativa)	D	5
5.	Software CE-IVD che fornisca analisi automatizzata e i risultati per l'identificazione e l'enumerazione delle percentuali delle sottopopolazioni TBNK	T	7
6.	Software CE-IVD per applicazioni dedicate alla diagnostica ematologica e, in generale, di secondo livello che gestisca automaticamente acquisizione, analisi e refertazione dei campioni.	T	7
7.	Ricalcolo automatico delle compensazioni anche in caso di modifica dei voltaggi correlati ad alcuni parametri senza intervento da parte dell'operatore	T	5
8.	Standardizzazione di setup e dati	T	5
9.	Conta assoluta delle popolazioni linfocitarie TBNK con utilizzo di biglie a titolo noto in provette di acquisizione marcate CE-IVD	T	6
10.	Numero di fluorescenze contemporanee utilizzate per reattivi premiscelati (es. TBNK) e per tipizzazione linfocitarie in % e	Q	5

	conta assoluta su software dedicato CE-IVD		
11.	Tutti gli anticorpi monoclonali liquidi devono avere la stessa data di scadenza dichiarata tra prodotto chiuso e prodotto aperto	T	5
12.	Supporto educazionale (formazione e addestramento del personale)	D	2
13.	Assistenza tecnica e supporto specialistico	D	2

LOTTO 5: SISTEMA PER L'ESECUZIONE DI IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA IN PROVETTA VERSO ANTIGENI TUBERCOLARI CON DOSAGGIO DI INTERFERON GAMMA

1	OBIETTIVI	• massimo livello di automazione, e massima efficienza operativa del sistema; • Contenimento dei costi operativi diretti ed indiretti; • Razionalizzazione ed ottimizzazione dell'utilizzo delle risorse umane; • Ottimizzazione dei flussi operativi in funzione delle provenienze interne ed esterne; • Standardizzazione del tempo di refertazione;
2	BASE D'ASTA	EURO 170.000 ANNO
3	PANNELLO ANALITI	Anticorpi tubercolosi
4	CARICHI DI LAVORO	P.O. Di Venere: 2.000 test/anno
5	MODALITA' OPERATIVE	Frequenza sedute: giornaliera
6	CARATTERISTICHE INDISPENSABILI	• Strumenti automatici identici e di ultima generazione • Fornitura di back-up • Interfacciamento al LIS • Identificazione del campione attraverso barcode interno • Completa rintracciabilità del campione • Cadenza analitica adeguata ai carichi di lavoro • Test da eseguirsi su sangue intero • Rilevazione dell'interferon gamma mediante tecnologia ELISA, CLIA, ELFA o equivalenti per identificare le risposte in vitro agli agenti peptidici associati all'infezione da mycobacterium tubercolosis • Specificità e specificità > 95% • Fornitura comprensiva di eventuali provette (se specifiche), se non presenti nella normale dotazione del laboratorio necessari per i prelievi richiesti • Utilizzo di provette primarie barcodate • Dosaggio quantitativo espresso in UI/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	30	1.1	Grado di automazione della fase preanalitica	10		
			1.2	Utilizzo di unica provetta primaria			10
			1.3	Assenza di pretrattamento del campione	10		
2	TECNOLOGIA	17	2.1	Tempo di refertazione del primo risultato considerando il processo completo (fase preanalitica + fase analitica)		7	
			2.2	Sistemi per ridurre/eliminare il carry over			5
			2.3	Possibilità di accesso random			5
3	QUALITA' E COMPLETEZZA DEI REAGENTI	13	3.1	Stabilità curva di calibrazione		8	
			3.2	Tempo di scadenza dei kit reagenti		5	
4	POST-VENDITA (FORMAZIONE, ASSISTENZA TECNICA)	10	4.1	Possibilità di assistenza tecnica e aggiornamenti software da remoto.	5		
			4.2	Tempo di intervento assistenza tecnica in situ		5	

Lotto 6

ASL Bari
PugliaSalute

PROCEDURA APERTA TELEMATICA, AI SENSI DELL'ART. 58 E 60 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE, DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REAGENTI PER L'ESECUZIONE DELLE INDAGINI RELATIVE ALLA VALIDAZIONE SIEROLOGICA DEL SANGUE E DEGLI EMOCOMPONENTI NEI CENTRI DI QUALIFICAZIONE BIOLOGICA DELLA REGIONE PUGLIA (P.O. SAN PAOLO DI BARI - A.O. OSPEDALI RIUNITI DI FOGGIA - P.O. VITO FAZZI DI LECCE)	**ALL. VI** **CAPITOLATO TECNICO**

ASL Bari
PugliaSalute

1. OGGETTO

Oggetto del presente capitolato è la fornitura, ai sensi del comma 11 della D.G.R. 2040 del 7 novembre 2013, di sistemi diagnostici e reagenti per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi): durata della fornitura anni 5 (cinque) + 1 (opzione di proroga).

- LOTTO NR. 1 UNICO E INDIVISIBILE
- VALIDAZIONE SIEROLOGICA DEL SANGUE ED EMOCOMPONENTI
- Importo annuale € 2.401.200,00

2. DESCRIZIONE E COMPOSIZIONE DEL SISTEMA ANALITICO

SISTEMA A - Per ogni Centro di Qualificazione Biologica dovranno essere forniti n° 2 sistemi integrati, stand alone, destinati alla validazione sierologica dei test previsti dalla normativa vigente sulle donazioni di sangue ed emocomponenti e all'esecuzione dei test di chimica clinica elencati nelle tabelle 1, 3 e 4.

SISTEMA B - Per ogni Centro di Qualificazione Biologica, ai sensi del DM 2 novembre 2015, dovrà essere fornito un analizzatore automatico destinato alla validazione sierologica dei test previsti dalla normativa vigente sulle donazioni di sangue ed emocomponenti elencati nella tabella 2 che utilizzi un differente metodo analitico di sensibilità comparabile a quella dei test eseguiti sul Sistema A; per questo sistema non è previsto back-up.

SISTEMA C - Per ogni Centro di Qualificazione Biologica dovrà essere fornito uno strumento di pre-analitica stand alone.

Tutta la strumentazione dovrà essere nuova e di ultima generazione.

L'offerta inoltre dovrà essere comprensiva di reagenti, calibratori, controlli, materiali di consumo e quant'altro necessario per l'esecuzione di tutti i dosaggi richiesti rapportati alle quantità indicate.

La fornitura, pena esclusione, dovrà prevedere:

- Strumenti analitici con utilizzo di tecnologia in chemiluminescenza (no micro piastra) per l'immunometria e di fotometria, turbidimetria e potenziometria per la chimica clinica.
- Reagenti per l'esecuzione dei test di validazione sierologica delle unità trasfusionali indicati nella tabella 1 (test relativi al **SISTEMA A**) e nella tabella 2 (test relativi al **SISTEMA B**).
- Reagenti integrativi rispetto alla qualificazione biologica riportati nella tabella 3 (da utilizzare solo con il **SISTEMA A**).
- Reagenti per l'esecuzione dei test di chimica clinica riportati nella tabella 4 (da utilizzare solo con il **SISTEMA A**).
- Idonea quantità di calibratori e controlli (2 livelli/die per ciascun test) per l'esecuzione degli analiti offerti, elencati nelle tabelle 1, 2, 3, 4, e 5 di seguito riportate, in ragione di 312 giorni lavorativi.

ASL Bari
PugliaSalute

- Materiali di consumo e materiali accessori a corredo necessari al corretto funzionamento del sistema inclusi stampanti laser, PC, gruppi di continuità e deionizzatore (ove previsto).
- Sistema informatico per la gestione del magazzino di tutto il materiale offerto
- Eventuali lavori di adeguamento impiantistico necessari al corretto posizionamento e funzionamento del sistema offerto in ognuno dei Centri di Qualificazione Biologica individuati nella D.G.R. 2040 del 7 novembre 2013.
- Assistenza tecnica e training del personale destinato all'utilizzo della strumentazione.
- Aggiornamento tecnologico a titolo gratuito sui reagenti, sulla strumentazione e sul software qualora gli stessi dovessero rendersi disponibili nel corso di validità della presente gara.
- Dovranno essere forniti a titolo gratuito controlli di qualità di parte terza con software gestionale a supporto della specifica attività sulla base della indicazione del CQB della Asl capofila condivisa con gli altri CQB.

Tabella 1

Test validazione in immunometria obbligatori (D.M. 2 novembre 2015)	**Quantità**		
	Bari	**Foggia**	**Lecce**
Anticorpi anti HCV	60.000	50.000	70.000
Anticorpi anti HIV 1-2 e antigene HIV (HIV Combo)	60.000	50.000	70.000
HbsAg Qualitativo	60.000	50.000	70.000
Anticorpi anti Treponema	60.000	50.000	70.000

Tabella 2

Test validazione altra metodica (D.M. 2 novembre 2015)	**Quantità**		
	Bari	**Foggia**	**Lecce**
Anticorpi anti HCV	8.000	6.000	9.000
Anticorpi anti HIV 1-2 e antigene HIV (HIV Combo)	8.000	6.000	9.000
HbsAg Qualitativo	8.000	6.000	9.000
Anticorpi anti Treponema	8.000	6.000	9.000

Tabella 3

Test integrativi di immunometria	**Quantità**		
	Bari	**Foggia**	**Lecce**
HAV IgG e/o totali	3.000	2.000	4.000
HAV IgM	1.500	1.000	2.000
Test di conferma HBsAg	400	300	500
HBeAg	1.500	1.000	2.000
Anti HBe	1.500	1.000	2.000
HBcAb	3.000	2.000	4.000
HBcAb IgM	1.500	1.000	2.000

ASL Bari
PugliaSalute

Anti Hbs	3.000	2.000	4.000
CMV IgG	500	500	500
CMV IgM	500	500	500
Ferritina	60.000	50.000	70.000

Tabella 4

Test di chimica clinica obbligatori	**Quantità**		
	Bari	**Foggia**	**Lecce**
Acido Urico	60.000	50.000	70.000
ALT	60.000	50.000	70.000
AST	60.000	50.000	70.000
Azotemia	60.000	50.000	70.000
Bilirubina Tot.	60.000	50.000	70.000
Colesterolo HDL	60.000	50.000	70.000
Colesterolo Totale	60.000	50.000	70.000
Colesterolo LDL	60.000	50.000	70.000
Creatinina	60.000	50.000	70.000
Ferro	60.000	50.000	70.000
GGT	60.000	50.000	70.000
Glicemia	60.000	50.000	70.000
Proteine Totali	60.000	50.000	70.000
Trigliceridi	60.000	50.000	70.000
Fosfatasi alcalina	60.000	50.000	70.000

Saranno altresì oggetto di fornitura i seguenti test indicati nella Tabella 5; tali test potranno essere forniti anche in rete temporanea di impresa (non obbligatoriamente sulla strumentazione primaria) e con metodica in chemiluminescenza o in fotometria/turbidimetria. Per tali test è previsto un punteggio specifico dettagliato nel paragrafo 3 "Criteri di valutazione".

Tabella 5

Test di immunometria aggiuntivi	**Quantità**		
	Bari	**Foggia**	**Lecce**
Chagas	1.000	1000	1.500
HBsAg Quantitativo	1.000	1000	1.500
HTLV I/II	500	500	500
Anticorpi anti-Malaria	400	400	400
Anticorpi anti-WNV (IgG/IgM)	400	400	400

ASL Bari
PugliaSalute

3. CARATTERISTICHE DI MINIMA DELLA FORNITURA

3.1. Caratteristiche minime del SISTEMA A

a. Strumento/modulo di immunometria

- Strumentazioni nuove e di ultima generazione, conformi alla normativa vigente
- Sistema di misurazione: chemiluminescenza (non saranno prese in considerazione offerte in ELISA).
- Cadenza analitica elevata (non inferiore a 150 test/ora/analizzatore).
- Possibilità di alloggio contemporaneo a bordo di almeno 25 reagenti per differenti metodiche.
- Gestione delle urgenze prioritaria rispetto ai campioni di routine
- Sensore per il riconoscimento del livello dei reagenti
- Sensori di rilevamento di coaguli, schiuma e bolle d'aria per campioni e schiuma e bolle per reagenti
- Utilizzo di idoneo sistema per la riduzione del carry over <0,1ppm
- Software di gestione in lingua Italiana e disponibilità di manuali d'uso in Italiano
- Rispondenza alle normative di sicurezza elettriche ed elettromagnetiche
- Certificazione di qualità secondo la normativa vigente
- Certificazioni di conformità alle norme di sicurezza nazionali e/o internazionali

b. Strumento/modulo di chimica clinica

- Strumentazione nuova e di ultima generazione, conforme alla normativa vigente
- Sistema di misurazione: fotometria, turbidimetria e potenziometria.
- Cadenza analitica totale del sistema di almeno 600 test/ora.
- Possibilità di alloggio contemporaneo a bordo di almeno 40 kits di reagenti per differenti metodiche.
- Gestione delle urgenze prioritaria rispetto ai campioni di routine
- Sensore per il riconoscimento del livello dei reagenti
- Sensori di rilevamento di coaguli, schiuma e bolle d'aria per campioni e schiuma e bolle per reagenti
- Utilizzo di idoneo sistema per la riduzione del carry over <0,1ppm
- Sistema di refrigerazione diretta e controllo della temperatura a bordo dei reagenti.
- Software di gestione in lingua Italiana e disponibilità di manuali d'uso in Italiano
- Rispondenza alle normative di sicurezza elettriche ed elettromagnetiche
- Certificazione di qualità secondo la normativa vigente

ASL Bari
PugliaSalute

- Certificazioni di conformità alle norme di sicurezza nazionali e/o internazionali

3.2. Caratteristiche minime del SISTEMA B

a. Strumento/ modulo di Immunometria

- Strumentazione nuova e di ultima generazione, conforme alla normativa vigente
- Sistema di misurazione: chemiluminescenza
- Cadenza analitica dell'analizzatore di almeno 80 test/ora.
- Possibilità di alloggio contemporaneo a bordo di almeno 15 reagenti per differenti metodiche.
- Sensore per il riconoscimento del livello dei reagenti
- Sensori di rilevamento di coaguli
- Utilizzo di idoneo sistema per la riduzione del carry over <0,1ppm
- Software di gestione in lingua Italiana e disponibilità di manuali d'uso in Italiano
- Rispondenza alle normative di sicurezza elettriche ed elettromagnetiche
- Certificazione di qualità secondo la normativa vigente
- Certificazioni di conformità alle norme di sicurezza nazionali e/o internazionali

3.3. Caratteristiche minime del SISTEMA C

a. Sistema di preanalitica

- Strumentazione nuova e di ultima generazione, conforme alla normativa vigente
- La strumentazione deve eseguire check-in, centrifugazione, stappatura, ordinamento delle provette, ritappatura.
- Caricamento in continuo delle provette campione;
- Capacità di gestione di almeno 500 tubi/ora;
- Stappatura delle provette primarie;
- Ritappatura dei campioni;
- Smistamento in rack strumentali o generici;
- Preparazione di rack generici per lo stoccaggio di campioni;
- Interfacciamento informatico bidirezionale con il LIS;
- Fornitura di tutti i consumabili richiesti per il buon funzionamento della strumentazione.

3.4. Caratteristiche minime Hardware

- Fornitura di postazioni di lavoro: per ciascuno dei sistemi analitici di cui ai punti 2.1, 2.2 e 2.3 dovranno essere forniti almeno 2 pc, 2 monitor, 2 stampanti laser e 2 stampanti barcode per etichette 55x25 mm.

ASL Bari
PugliaSalute

- Per tutte le strumentazioni di cui ai punti 2.1, 2.2 e 2.3 deve essere garantito il collegamento al middleware gestionale del Servizio.
- Deve essere garantito il collegamento bidirezionale al LIS di laboratorio con possibilità di gestione strumentale con terminali situati esternamente all'area Laboratorio nell'ambito della rete intranet aziendale.

3.5. Caratteristiche minime Software Magazzino

- consentire la tracciabilità dei prodotti anche di quelli non oggetto della presente fornitura;
- consentire la gestione dei sotto scorta e i riordini dei prodotti eliminando le rotture di stock;
- consentire di disporre di idonea reportistica;
- garantire il minimo carico di lavoro per gli operatori nella gestione del magazzino;
- comprendere idoneo supporto formativo e assistenza tecnica;

3.6. Caratteristiche minime del servizio di assistenza

- Supporto telefonico tecnico/applicativo
- Supporto specialistico
- Possibilità di diagnostica in remoto
- Manutenzione periodica programmata
- Tempo massimo di intervento entro 8 ore dalla chiamata per tutti i giorni lavorativi compresi il sabato
- Corsi di addestramento/ formazione per il personale del laboratorio sia in sede che presso il centro training dell'azienda aggiudicataria

3.7. Caratteristiche minime dell'interfacciamento dei sistemi

- Interfaccia strumentale in modalità bidirezionale ai sistemi gestionali informatici dei CQB e ad altro sistema gestionale (middleware) aggiudicato in gara regionale (attualmente EmoPuglia) a totale carico della ditta aggiudicataria.

4. CRITERI DI VALUTAZIONE

Sono elencati nelle **Schede 1, 2 e 3** gli elementi qualificativi del sistema principale **(Sistema A)**, della metodica alternativa **(Sistema B)** e del sistema di preanalitica **(Sistema C)**.

Per quanto riguarda gli elementi qualificativi dei reagenti richiesti, **la valutazione verrà effettuata esclusivamente su quanto riportato nei rispettivi foglietti illustrativi (Package Insert) necessari al conseguimento della certificazione CE-IVD**.

ASL Bari
PugliaSalute

Scheda 1 - Caratteristiche oggetto di valutazione del SISTEMA A

CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	N°	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	CRITERIO ATTRIBUZIONE	
				Punteggio	**Criterio**
Tecnologia	30	1.1	Possibilità di carico e scarico automatico, in continuo da un unico punto di accesso condiviso di reagenti, calibratori, controlli, campioni di routine ed urgenti senza necessità di pausa strumentale.	3	SI-NO
		1.2	Capacità di alloggiamento e conservazione a temperatura refrigerata dei controlli, con disponibilità sempre in linea.	3	SI-NO
		1.3	Capacità di carico fronte macchina dei moduli di accesso campioni degli strumenti integrati offerti	MAX 3	Proporzionale
		1.4	Cadenza analitica della strumentazione offerta test/h (maggiore cadenza maggior punteggio)	MAX 4	Proporzionale
		1.5	Tipologia provette ospitabili on board: 10 ml, 5 ml, e coppette	MAX 3	Proporzionale
		1.6	Capacità di carico del carosello reagenti > 25 per singolo analizzatore di immunometria	MAX 3	Proporzionale
		1.7	Sistemi strumentali di prevenzione degli errori di caricamento dei reagenti ed ausiliari (soluzioni di lavoro) basati su colore, forma e dimensione dei contenitori/tappi e dei loro alloggiamenti a bordo macchina Relazionare	MAX 3	Discrezionale
		1.8	Frequenza di calibrazione per i test di immunometria	MAX 4	A cambio lotto: punti 4 Non a cambio lotto: punti 2
		1.9	Gestione del magazzino. con ridotto intervento manuale da parte dell'operatore. Relazionare	MAX 4	Discrezionale
Qualità e completezza dei reagenti	24	2.1	Test HbsAg Qualitativo (numero di determinanti antigenici e/o epitopi mutanti rilevabili, sensibilità analitica verso standard WHO espresso in IU/ml; specificità uguale o superiore a 99%) Relazionare	4	Discrezionale

ASL Bari
PugliaSalute

		2.2	Test HIV Ag/Ab (rilevazione qualitativa degli anticorpi tipo 1 e 2 e rilevazione qualitativa HIV1-Ag p24; massima sensibilità analitica verso standard WHO espresso in IU/ml; specificità analitica uguale o superiore a 99%). Relazionare	4	Discrezionale
		2.3	Test anti HCV (rilevazione qualitativa anticorpi anti HCV mediante utilizzo di antigeni ricombinanti delle regioni virali; sensibilità e specificità analitica uguale o superiore a 99%). Relazionare	4	Discrezionale
		2.4	Test anti Treponema Pallidum (anti IgG e IgM) con Antigeni ricombinanti TpN15, TpN17, TpN47 (punti 1 per antigene); sensibilità e specificità analitica uguale o superiore a 99% . Relazionare	MAX 3	Discrezionale
		2.5	Tutti i reagenti, calibratori e controlli liquidi.	MAX 4	Tutti i Reagenti: 2 punti Tutti i Calibratori: 1 punto Tutti i Controlli: 1 punto
		2.6	Test aggiuntivi previsti nella tabella 5	MAX 5	1 punto per ogni test eseguibile su strumentazione primaria
Post- Vendita (Formazione, Assistenza tecnica)	6	3.1	Servizio di Assistenza 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.	MAX 3	Discrezionale
		3.2	Piano di Formazione	MAX 3	Discrezionale
			Totale	**60**	

Scheda 2 - Caratteristiche oggetto di valutazione del SISTEMA B

			SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	Criterio Attribuzione	
				punteggio	Criterio
SISTEMA B	4	4.1	Test HBsAg con massima sensibilità e specificità analitica. Relazionare	MAX 1	Discrezionale
		4.2	HIV Ag/Ab con massima sensibilità e specificità analitica. Relazionare	MAX 1	Discrezionale

ASL Bari
PugliaSalute

		4.3	Anti HCV con massima sensibilità e specificità analitica. Relazionare	MAX 1	Discrezionale
		4.4	Anticorpi anti-Treponema pallidum con massima sensibilità e specificità analitica. Relazionare	MAX 1	Discrezionale
			Totale	**4**	

Scheda 3 - Caratteristiche oggetto di valutazione del SISTEMA C (Preanalitica)

			SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	Criterio Attribuzione	
				punteggio	Criterio
SISTEMA C	6	5.1	Possibilità di collegamento della preanalitica stand alone alla strumentazione integrata offerta con il sistema A	MAX 3	SI - NO
		5.2	Modalità di trasporto del campione. Relazionare	MAX 2	Discrezionale
		5.3	Produttività in fase di check-in (tubi/ora)	MAX 1	>= 800 tubi/ora = 1 Punti < 800 tubi/ora = 0 Punti
			Totale	**6**	

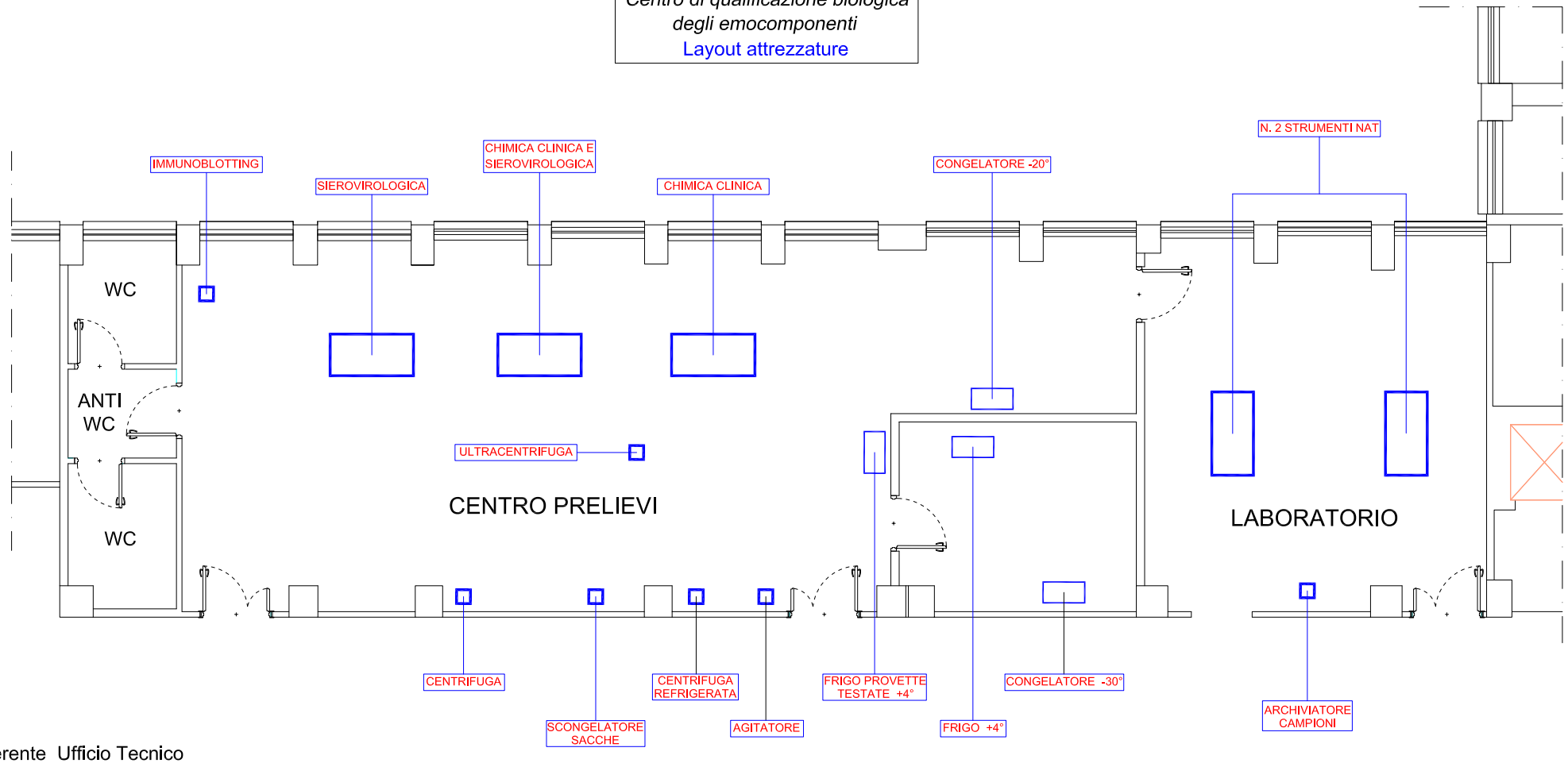
Totale punteggi oggetto di valutazione dei SISTEMI A + B + C

Totale SISTEMA A	**60**
Totale SISTEMA B	**4**
Totale SISTEMA C (Preanalitica)	**6**
TOTALE GENERALE	**70**

Allegato n.ro 9) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

Presidio Ospedaliero
"Vito Fazzi" di Lecce

Piano Rialzato
Centro di qualificazione biologica degli emocomponenti
Layout attrezzature



Il Referente Ufficio Tecnico
Geom. Francesco PAOLELLI

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato (n.ro 10) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

REGIONE PUGLIA
AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA
"OSPEDALI RIUNITI" DI FOGGIA

00 RR

STATO DEI LUOGHI - ATTREZZATURE

STRUTTURA MEDICINA TRASFUSIONALE

Il Dirigente Area Patrimonio

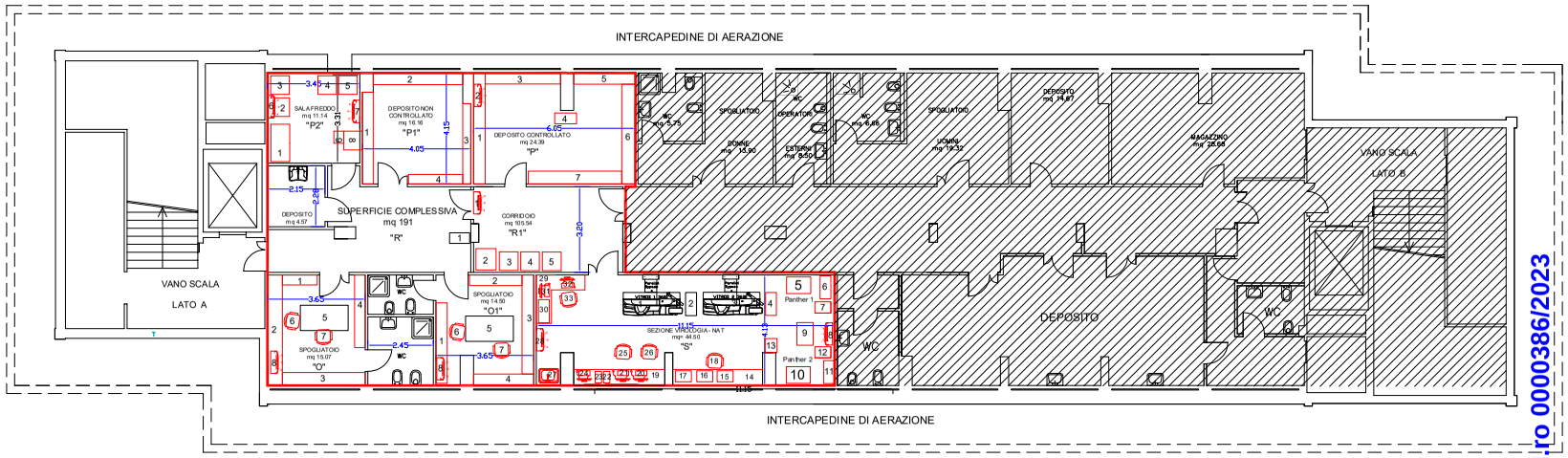
Arch. SALVATORE CARBONARA

PIANTE PIANO RIALZATO E SEMINTERRATO

SCALA	1:100
DATA	Giugno 2021
COD. ELABORATO	01

REV	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	APPROVATO
00		1^ EMISSIONE		

PIANO SEMINTERRATO STRUTTURA MEDICINA TRASFUSIONALE



LEGENDA	
O = Spogliatoio O1= Spogliatoio P = Deposito Controllato P1 = Deposito non Controllato P2 = Sala Freddo R = Corridoio R1 = Corridoio S = Area CQB	LOCALI AFFERENTI ALLA STRUTTURA MEDICINA TRASFUSIONALE LOCALI AFFERENTI AD ALTRE STRUTTURE

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

All. VIII

SCHEDA SAT

Procedura Aperta Telematica multilotto 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

1. Caratteristiche di qualità.

1.1. Piano di formazione del personale

Devono essere previsti corsi tenuti da personale qualificato. La ditta dovrà descrivere in dettaglio il pacchetto formativo offerto con riferimento all'addestramento per le apparecchiature offerte. Dovrà inoltre indicare il numero di giorni da dedicare all'addestramento e la frequenza degli incontri formativi.

*Nel seguito la Ditta descriverà il "**Piano delle Attività di Formazione ed Aggiornamento del Personale**", compreso nel prezzo offerto per l'oggetto del presente appalto, necessario per preparare il personale che verrà incaricato di utilizzare le apparecchiature.*

La Ditta potrà ulteriormente approfondire la descrizione della propria proposta, entro un limite massimo di cinque cartelle, ma dovrà in ogni caso compilare la seguente tabella:

Oggetto della richiesta:	**offerta della Ditta:**
durata dell'intervento formativo (in giornate);	
numero e qualifiche dei formatori;	
numero di ore complessive previste:	
numero di ore previste per ciascuna qualifica di formatori;	
numero dei moduli di formazione previsti;	
numero dei destinatari;	
temi trattati:	
sistemi di verifica dell'apprendimento, con particolare riferimento all'eventuale follow-up, con specifica delle modalità e la tempistica di effettuazione;	
descrizione del materiale didattico che sarà fornito.	

1.2. Programma temporale dell'esecuzione della fornitura e della relativa installazione

(La Ditta inserirà il programma temporale dell'esecuzione della fornitura e della relativa installazione. Il programma dovrà essere realizzato in forma di diagramma di Gantt, con scala dei tempi a partire dal primo giorno di consegna, indicando la durata in giorni lavorativi (ad esclusione del sabato) e le relative precedenze delle diverse fasi (consegna del cantiere, esecuzione delle opere edili ed impiantistiche, installazione, calibrazione, test preliminare, formazione del personale utilizzatore, collaudo, ecc.). Il programma temporale dovrà prevedere, in ogni caso, la conclusione delle attività (collaudo escluso) entro il termine massimo in giorni solari consecutivi previsti dall'ART.2 – CONDIZIONI DELLA FORNITURA)

n.	**fase**	**Tempo espresso in (indicare: giorni o settimane)**							
		1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
1	xxxxxxxxxx								
2	xxxxxxxxxx								
3	xxxxxxxxxx								

...	.....								
n	xxxxxxxxxxx								

1.3. Programma di manutenzione

La ditta dovrà proporre le condizioni di manutenzione durante il service, impegnandosi a mantenere il prezzo invariato per il periodo di durata contrattuale e per l'eventuale periodo di proroga che la Stazione Appaltante intenderà attivare dopo la scadenza del contratto. Oltre al costo annuo per il suddetto contratto, la ditta dovrà indicare la durata e tipologia (totale, a scalare) della garanzia su tali parti in caso di sostituzione. Si precisa fin d'ora che, nell'ambito della validità del contratto, la Ditta aggiudicataria dovrà inviare copia di tutti gli interventi di manutenzione preventiva, correttiva e straordinaria e verifiche di sicurezza elettrica alla U.O.C. di Ingegneria Clinica per permettere il controllo tecnico e per consentire l'avvio della procedura di liquidazione. Nelle copie degli interventi sopradescritti dovranno essere espressamente indicati i riferimenti amministrativi dell'Ordine o Determina o Delibera e devono essere convalidati con il timbro e firma del Reparto di appartenenza dell'apparecchiatura.

(da compilare a cura della Ditta):

STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA (SAT):	
Denominazione della erogatrice del SAT	
Sede amministrativa	
Sede operativa da cui sarà effettuato il servizio	
Numero di operatori tecnici dipendenti della ditta	
Numero di operatori tecnici dipendenti della ditta nella sede da cui sarà effettuato il servizio	

	PARAMETRI	Risposta	
SAT 1	**CARATTERISTICHE**		
SAT 1.1	numero sedi SAT in regione	n.	
SAT 1.2	numero tecnici addetti alla manutenzione del dispositivo offerto	n.	
SAT 2	**TEMPI DI INTERVENTO**		
SAT 2.1	tempo massimo di intervento su chiamata dal momento del ricevimento della chiamata	Ore	
SAT 2.2	Ordine del materiale consumabile: tempo di consegna dalla data di ordine	giorni	
SAT 3	**DISPONIBILITA'**		
	Orario di disponibilità alla ricezione delle segnalazioni dei guasti		
SAT 3.1	giorni feriali	dalle	alle
SAT 3.2	giorni prefestivi	dalle	alle
SAT 3.3	giorni festivi	dalle	alle
	Orario di disponibilità alla erogazione di interventi di manutenzione		
SAT 3.4	giorni feriali	dalle	alle
SAT 3.5	giorni prefestivi	dalle	alle

All. VIII

SAT 3.6	giorni festivi	dalle alle
SAT 3.7	Dichiarazione circa la percentuale minima garantita di ore di disponibilità delle forniture rispetto alle ore lavorative	% _____
SAT 3.8	numero minimo di interventi di manutenzione correttiva e preventiva nell'arco di un anno che saranno erogati in modo programmato	n.
SAT 4	**FORMAZIONE**	
SAT 4.1	disponibilità ad istruire tecnici incaricati dalla SA per il primo intervento	☐ no ☐ sì
SAT 4.2	disponibilità a fornire le procedure per il primo intervento	☐ no ☐ sì
SAT 4.3	disponibilità a fornire i ricambi per i tecnici incaricati dall'Istituto	☐ no ☐ sì
SAT 5	**Reperibilità di Ricambi ed accessori**	
SAT 5.1	Numero minimo di anni per i quali si garantisce la disponibilità di tutti i ricambi e gli accessori	n.
SAT 5.2	Il periodo di cui al punto SAT 5.1 è inteso a partire da (anno in corso, data di fine produzione, …)	
SAT 6	**Fermo Macchina programmato**	
SAT 6.1	numero di giorni annuali di fermo macchina necessari alle operazioni di manutenzione programmata	gg.
SAT 6.2	percentuale di up-time annuale garantita al netto del numero di giorni di fermo macchina necessari alla manutenzione programmata preventiva	%
SAT 7	**Modalità operative**	
SAT 7.1	previsione, per tutto il periodo di contratto, di tutti gli interventi di manutenzione programmata e sostituzione dei componenti e degli accessori delle apparecchiature, anche di tipo consumabile (quali per esempio le batterie, le lampade, le parti in vetro, le celle di ossigeno i trasduttori etc.)	si ❒ no ❒
SAT. 7.2	Numero di interventi di manutenzione preventiva, cioè messa a punto e controllo della apparecchiatura ed accessori secondo una pianificazione che tenga conto della specifica destinazione d'uso dell'apparecchiatura e di ciascuno dei suoi componenti, determinata secondo indicazione della stazione appaltante e/o secondo quanto previsto dal fabbricante;	si ❒ no ❒
7.3	manutenzione correttiva, su segnalazione dell'Ente, con eliminazione dei guasti con sostituzione di tutte le parti di ricambio difettose con parti di ricambio originali;	si ❒ no ❒
7.4	aggiornamenti Hardware e Software,	si ❒ no ❒
7.5	Disponibilità a modulare lo scadenziario degli interventi di manutenzione preventiva in modo da conciliarsi con le esigenze operative della SA	si ❒ no ❒
7.6	Tempo di risposta sugli interventi di manutenzione correttiva, nonché sull'eventuale l'Hardware e Software che non potranno superare le 8 ore lavorative dalla chiamata.	si ❒ no ❒
7.7	Esecuzione delle verifiche di sicurezza elettrica in conformità alle	si ❒ no ❒

	normative CEI. Resta inteso che se la normativa dovesse variare nel tempo, la ditta aggiudicataria dovrà conformarsi a tali variazioni.	
7.8	garanzia, a proprio carico, per il periodo di copertura contrattuale, del costante aggiornamento dell'apparecchiatura oggetto del presente Capitolato; prima dell'eventuali modifiche e di miglioramenti tecnici, la Ditta ha l'obbligo di tenere informata preventivamente la SA, la quale ha la facoltà di opporsi alla sostituzione o all'introduzione di modifiche e/o miglioramenti quando questi possano determinare cambiamenti nei programmi stabiliti.	si ❒ no ❒
SAT 8	**TELEASSISTENZA**	
SAT 8.1	Servizio di teleassistenza certificato in grado di fornire un supporto preventivo all'operatore (allegare certificazione)	DESCRIVERE

Altro (eventuale)

_____

_____

_____

_____

REGIONE PUGLIA
ASL Bari
Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Bari

Azienda	**ASL Bari - Direzione Generale**
Datore di Lavoro dell'Azienda Appaltante	**Dott. Antonio SANGUEDOLCE**
Ditta Appaltatrice:	
Documento	

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI
(art. 26, comma 2 lett. b, D. Lgs 81/08 e s.m.i.)

MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
(art. 26, comma 3, D. Lgs 81/08 e s.m.i.)

OGGETTO DELL'APPALTO:

PROCEDURA APERTA TELEMATICA, MULTILOTTO, AI SENSI DEGLI ARTT. 58 E 60 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI LABORATORIO PER LE ESIGENZE DELLA ASL BA

	15 Dicembre 2022

Lungomare Starita, 6 – 70123 BARI (BA)
Codice Fiscale/Partita IVA 06534340721
PEC: protocollo.asl.bari@pec.rupar.puglia.it
https://www.sanita.puglia.it/web/asl-bari

2-12-2022

ASL Bari
PugliaSalute

INDICE

1. DATI GENERALI DELL'AZIENDA.....pag. 3
2. AZIENDE ESTERNE INTERFERENTI .....pag. 4
3. FINALITA' .....pag. 5
4. CAMPO DI APPLICAZIONE.....pag. 6
5. METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI....pag. 7
6. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO.....pag. 8
7. DESCRIZIONE DI MACCHINE – ATTREZZATURE E PRODOTTI.....pag. 9
8. TEMPISTICA DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO.....pag. 9
9. FIGURE DI RIFERIMENTO.....pag. 10
10. RISCHI SPECIFICI ESISTENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO.....pag. 11
11. RISCHI DA INTERFERENZE NEGLI AMBIENTI DI LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO.....pag. 12
11.1 PREMESSA - MODALITA' DI TRASMISSIONE DA COVID - 19.....pag. 16
11.2 MODALITA' DI INTERVENTO - RISCHIO BIOLOGICO / COVID - 19.....pag. 17
11.3 IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE.....pag. 21
12. MISURE GENERALI E COMPORTAMENTI DA ADOTTARE.....pag. 23
13. PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI.....pag. 28
14. COMPITI E PROCEDURE GENERALI.....pag. 29
15. CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI.....pag 30
16. STIMA DEI COSTI.....pag. 31
17. CONCLUSIONI.....pag.33
ALLEGATO 1 – GESTIONE DELL'EMERGENZA
ALLEGATO 2 – DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE
ALLEGATO 3 – LAVAGGIO DELLA MANI
ALLEGATO 4 – RACCOMANDAZIONI PER IL CONTENIMENTO DEL CONTAGIO DA CORONAVIRUS
ALLEGATO 5 – PROCEDURA VESTIZIONE/SVESTIZIONE (CAMICE/TUTA) ASL BARI

Il presente documento dovrà essere compilato in ogni sua parte e restituito entro 30 giorni dalla data del contratto al Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale di codesta ASL.

Tel. 0805015951

e-mail: sppa@asl.bari.it

ASL Bari
PugliaSalute

1. DATI GENERALI DELL'AZIENDA

Anagrafica Azienda	
Ragione Sociale	ASL BA
Natura Giuridica	Ente pubblico
Partita IVA	06534340721
Codice Fiscale	06534340721
Sede Legale	
Comune	Bari
Provincia	Ba
Indirizzo	Lungomare Starita n. 6
Sede Operativa	
Comune	Bari
Provincia	BA
Indirizzo	Lungomare Starita n. 6
Rappresentante Legale	
Rappresentante Legale	Dott. Antonio Sanguedolce
Data di Nomina	05 settembre 2018
Indirizzo	Lungomare Starita n. 6
Città	Bari
CAP	70123
Provincia	BA
Figure e Responsabili	
Datore di Lavoro	Dott. Antonio Sanguedolce
RSPP	Ing. Nicola Sansolini
Medico Competente Coordinatore	Dott. Francesco Polemio
RLS	Casiello Nicola, Ceglie Filippo, Colasuonno Anna, Comes Vito, Fascicolo Romualdo Enrico, Galasso Pasquina, Giuga Michele, Labate Gianni, Parisi Raffaele, Perlino Cosimo Damiano, Quercia Pasquale, Romano Vincenzo, Sportelli Michele, Ventura Ivan

ASL Bari
PugliaSalute

2. AZIENDE ESTERNE INTERFERENTI

Ragione sociale	Contratto	Datore di Lavoro	RSPP
	OGGETTO: **PROCEDURA APERTA TELEMATICA, MULTILOTTO, AI SENSI DEGLI ARTT. 58 E 60 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI LABORATORIO PER LE ESIGENZE DELLA ASL BA**		

ASL Bari
PugliaSalute

3. FINALITA'

Il presente Documento di Valutazione è stato redatto in ottemperanza dell'art. 26 del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavori) che prevede l'elaborazione da parte del Datore di lavoro committente di un *unico documento di valutazione dei rischi da interferenze* (DUVRI) per promuovere la cooperazione ed il coordinamento previsto al comma 3 del medesimo articolo e cioè:

- per cooperare all'attuazione delle misure di protezione e prevenzione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- per coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori;
- per informarsi reciprocamente in merito a tali misure;

al fine di eliminare i rischi dovuti alle interferenze nelle lavorazioni oggetto dell'appalto.
In accordo con quanto previsto dall'art. 26 del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. il documento non affronta i rischi specifici propri dell'attività della Ditta Appaltatrice.

L'obbligo di cooperazione imposto al Committente, e di conseguenza il contenuto del presente DUVRI, è limitato all'attuazione di quelle misure rivolte ad eliminare i pericoli che, per effetto dell'esecuzione delle opere appaltate, vanno ad incidere sia sui dipendenti dell'Azienda sede dei lavori sia su quelli dell'Appaltatore, mentre per il resto ciascun Datore di lavoro deve provvedere autonomamente alla tutela dei propri prestatori d'opera subordinati, assumendone la relativa responsabilità.

Il personale che svolge l'attività presso gli ambienti della ASL deve essere riconoscibile mediante apposita tessera di riconoscimento (ai sensi del capo III sez. I art. 26 comma 8 del D. Lgs 81/2008), corredata di fotografia e contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Nel rispetto della piena autonomia organizzativa e gestionale dell'Impresa appaltatrice o lavoratore autonomo (di seguito: Impresa), questa è tenuta ad attuare nell'esecuzione dei lavori affidati le vigenti disposizioni di legge in materia di igiene e sicurezza sul lavoro e le disposizioni complementari contenute nel presente documento. È inoltre tenuta ad impartire al proprio personale operante presso l'ASL informazioni e formazione adeguate, nonché precise istruzioni con riferimento ai contenuti seguenti.

Prima dell'inizio dei lavori, il titolare dell'Impresa, direttamente o tramite persona da lui incaricata, con sopralluogo effettuato congiuntamente a personale ASL, prende atto dei rischi specifici presenti nei diversi ambienti oggetto del contratto e delle misure di prevenzione e protezione attuate dall'ASL, dei rischi dovuti alle interferenze tra i lavori e delle misure a tal fine adottate, e verifica l'idoneità delle misure adottate per la tutela dei lavoratori coinvolti. Il sopralluogo deve essere ripetuto se si verificano in corso d'opera mutamenti delle condizioni di sicurezza individuate inizialmente.

I rischi specifici propri dell'attività sono individuati nel DVR.
Si precisa che l'impresa aggiudicataria dovrà produrre prima dell'inizio di qualsiasi lavoro/servizio e o fornitura, tale documento, tenendo conto delle indicazioni riportate all'interno del presente documento.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

4. CAMPO DI APPLICAZIONE

La Determinazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture (A.V.C.P.) n. 3 del 05 marzo 2008 ha chiarito che l'elaborazione del documento Unico di Valutazione dei Rischi e la stima dei costi della sicurezza si riferiscono ai soli casi in cui siano presenti interferenze. La stessa Determinazione ha chiarito che "*si parla di interferenza nella circostanza in cui si verifica un contatto rischioso tra il personale del committente e quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti*".

La Determinazione ha, inoltre, precisato che si possono considerare interferenti i rischi:

- derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte da operatori di appaltatori diversi;
- immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;
- esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;
- derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal committente (che comportino pericoli aggiuntivi rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata).

L'A.V.C.P. ha inoltre escluso la possibilità di interferenze nei seguenti casi:

a) *la mera fornitura senza installazione*, salvo i casi in cui siano necessarie attività o procedure suscettibili di generare interferenza con la fornitura stessa, come per esempio la consegna di materiali e prodotti nei luoghi di lavoro o nei cantieri (con l'esclusione di quelli ove i rischi interferenti sono stati valutati nel piano di sicurezza e coordinamento;
b) *i servizi per i quali non è prevista l'esecuzione all'interno della Stazione appaltante*, intendendo per "interno" tutti i locali/luoghi messi a disposizione dalla stessa per l'espletamento del servizio, anche non sede dei propri uffici;
c) *i servizi di natura intellettuale*, anche se effettuati presso la stazione appaltante.

Il D.U.V.R.I. riguarda, quindi, esclusivamente i rischi residui dovuti alle interferenze, pertanto le prescrizioni previste nel presente documento non si estendono ai rischi specifici cui è soggetta l'Impresa aggiudicataria che eseguirà il servizio.

Il presente documento, infine, è da considerarsi "dinamico" nel senso che la valutazione dei rischi effettuata dalla Committente prima dell'espletamento dell'appalto verrà aggiornato nel caso in cui nel corso di esecuzione del contratto, dovessero intervenire significative modifiche nello svolgimento delle attività e quindi si configurino nuovi potenziali rischi di interferenze.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

ASL Bari
PugliaSalute

5. METODOLOGIA E CRITERI ADOTTATI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI

1	M.BASSO			LIEVE	MODESTA	GRAVE	GRAVISSIMA
2	BASSO			Magnitudo			
3	MEDIO			1	2	3	4
4	ALTO						
IMPROBABILE	Probabilità	1		1	1	2	2
POSSIBILE		2		1	2	3	3
PROBABILE		3		2	3	4	4
M.PROBABILE		4		2	3	4	4

La metodologia adottata nella Valutazione dei Rischi ha tenuto conto del contenuto specifico del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i..
La valutazione di cui all'articolo 17, comma 1, lettera *a*) dello stesso D. Lgs. 81/08, anche nella scelta delle attrezzature di lavoro e delle sostanze o dei preparati chimici impiegati, nonché nella sistemazione dei luoghi di lavoro, ha riguardato tutti i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, ivi compresi quelli inerenti gruppi di lavoratori esposti a rischi particolari, tra cui anche quelli collegati allo stress lavoro-correlato, secondo i contenuti dell'accordo europeo del 08/10/2004, e quelli riguardanti le lavoratrici in stato di gravidanza, secondo quanto previsto dal D. Lgs 26/03/2001, n. 151 e s.m.i., nonché quelli connessi alle differenze di genere, all'età, alla provenienza da altri Paesi.
In particolare è stata valutata la *Probabilità* di ogni rischio analizzato (con gradualità: improbabile, possibile, probabile, molto probabile) e la sua *Magnitudo* (con gradualità: lieve, modesta, grave, gravissima).

M. BASSO	BASSO	MEDIO	ALTO

Le osservazioni compiute vengono confrontate con criteri stabiliti per garantire la sicurezza e la salute in base a:

1. norme legali nazionali ed internazionali;
2. norme di buona tecnica;
3. norme e orientamenti pubblicati;

Principi gerarchici della prevenzione dei rischi:

- eliminazione dei rischi;
- sostituire ciò che è pericoloso con ciò che non è pericoloso e lo è meno;
- combattere i rischi alla fonte;
- applicare provvedimenti collettivi di protezione piuttosto che individuarli;
- adeguarsi al progresso tecnico e ai cambiamenti nel campo dell'informazione;
- cercare di garantire un miglioramento del livello di protezione.

Attribuendo al lavoratore come individuo un ruolo centrale, si è dato inizio al processo valutativo individuando i rischi specifici generati dalla interferenza in esame.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

6. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' OGGETTO DELL'APPALTO

ATTIVITÀ DEL SERVIZIO IN AFFIDAMENTO:

PROCEDURA APERTA TELEMATICA, MULTILOTTO, AI SENSI DEGLI ARTT. 58 E 60 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI DIAGNOSTICI DI LABORATORIO PER LE ESIGENZE DELLA ASL BA

Luogo:	**U.O.C. PATOLOGIA CLINICA ASL BA**

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

7. DESCRIZIONE DI MACCHINE - ATTREZZATURE E PRODOTTI

La Ditta aggiudicataria per l'espletamento del Servizio utilizzerà attrezzature, macchine, prodotti e presidi (compresi quelli per la protezione e la sicurezza individuale) di propria disponibilità. Il tutto conformemente a quanto riportato nel Capitolato Tecnico di Appalto.

Le attrezzature e le macchine dovranno essere tecnicamente efficienti, mantenute in perfetto stato e funzione.

Le attrezzature e le macchine devono, essere dotate di tutti quegli accorgimenti ed accessori atti a salvaguardare l'operatore e altre persone da eventuali infortuni e da qualsiasi danno.

Tutti i mezzi e le attrezzature dovranno essere conformi alle prescrizioni antinfortunistiche vigenti in Italia o nella U.E. e dovranno rispettare i livelli di rumorosità e di inquinamento stabiliti nelle norme vigenti in materia.

Eventuali attrezzature di proprietà dell'impresa, usati all'interno delle Strutture dell'ASL BA, devono essere contraddistinte da targhette indicanti il nome o il contrassegno dell'impresa.

La Ditta deve dichiarare di avere la disponibilità di mezzi e attrezzature adeguate al servizio per l'uso richiesto in conformità alle disposizioni del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i..

La Ditta dovrà garantire la conformità delle apparecchiature alle normative CEI o ad altre disposizioni internazionali riconosciute, alle norme relative alla compatibilità elettromagnetica e in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego delle apparecchiature medesime ai fini della sicurezza degli utilizzatori.

Le apparecchiature fornite dovranno rispettare, in particolar modo:

a. marcatura CE;
b. conformità alle vigenti disposizioni in materia di sicurezza stabilite nel D. Lgs n. 81/2008 e s.m.i.;
c. conformità alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio.

La Ditta aggiudicataria, inoltre, deve attestare che il personale impiegato sia stato informato, formato e addestrato secondo quanto previsto dalle norme di sicurezza nei luoghi di lavoro, ed abbia la professionalità richiesta e sia in possesso dei requisiti legali a svolgere tali mansioni.

La Ditta aggiudicataria è responsabile degli eventuali danni a persone e cose arrecati nello svolgimento del lavoro. Se nell'esecuzione del servizio l'impresa nota guasti o rotture deve darne comunicazione immediata all'Unità Operativa e/o Servizio.
È fatto divieto alla Ditta appaltatrice di estendere il servizio ad altri ambiti e/o utenti o comunque effettuare prestazioni difformi o non previste dal capitolato in mancanza di preventiva autorizzazione da parte dell'ASL BA.

8. TEMPISTICA DELL'ATTIVITÀ OGGETTO DELL'APPALTO

Il servizio deve essere pianificato sia nei tempi che nei metodi, in accordo con la Direzione della Struttura Sanitaria interessata e secondo quanto previsto nel capitolato tecnico.

Considerando l'evoluzione della situazione epidemiologica da Covid – 19, le uniche attività autorizzate nelle zone a rischio biologico medio e alto (vedi tabella 1, par. 11.2) sono quelle urgenti e non differibili (es. attrezzatura e/o impianti, necessari al regolare svolgimento di tutte le attività assistenziali).
Ove possibile le ditte dovranno preferire interventi da remoto.
Qualora le attività si svolgano all'interno delle seguenti Unità Operative:
- Pre Triage – Triage,
- Pronto Soccorso,
- Attività Diagnostiche (RX, TAC, Laboratorio),
- Reparti (Malattie Infettive, Rianimazione …)

gli operatori che accederanno alle seguenti aree dovranno attenersi a quanto indicato dal Direttore dell'Unità Operativa. Se l'attività renderà necessario lo svolgimento presso il reparto di degenze nel quale è presente un caso accertato COVID – 19, l'operatore dovrà essere munito dei D.P.I. (maschere facciali filtranti FFP2 o PPF3, camice impermeabile a maniche lunghe, calzari copri scarpe, occhiali o visiera paraschizzi, guanti).

Le Aziende terze che accederanno presso le U.O. dovranno fornire informazioni al S.P.P.A. (Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale) sul buono stato di salute dei propri operatori mediante una certificazione medica rilasciata dal Medico Competente.

Ciascun operatore delle Ditta terza deve dichiarare, sotto la propria responsabilità, che nessun componente della famiglia e/o parente provenga dall'Estero o dalle altre Regioni dell'Italia e si trovi in Puglia, nel proprio domicilio, in uno stato di isolamento fiduciario (si rimanda all'Ordinanza della Regione Puglia n. 182 del 14 marzo 2020).

Data la situazione di emergenza di sanità pubblica di rilevanza internazionale e alla luce del DPCM 09/03/2020 con la quale si estende all'intero territorio nazionale le misure già previste dall'art. 1 del DPCM dell' 8 Marzo 2020, si raccomanda di sottoporre gli operatori delle Ditte terze, prima di accedere al Presidio ospedaliero, al controllo della temperatura corporea con termometro laser (o mediante l'utilizzo di un termoscanner); se tale temperatura risulterà superiore ai 37,5°, **non sarà consentito l'accesso ai luoghi di lavoro.**

9. FIGURE DI RIFERIMENTO

(Al fine di stabilire la linea di comando e le persone di riferimento dell'appalto vengono di seguito riportati i nominativi dei responsabili del committente e dell'appaltatore)

Azienda Committente

Datore di lavoro	Dott. Antonio Sanguedolce
Recapito telefonico	0805842568
Responsabile del S.P.P.A.	Ing. Nicola Sansolini
Recapito telefonico	0805015951
Direttori Medici dei P.O. con U.O.C. Patologia Clinica	Direttori Medici dei P.O. con U.O.C. Patologia Clinica
Medico Competente Coordinatore	Dott. Francesco Polemio
Recapito telefonico	0805844202

Azienda Appaltatrice

Datore di lavoro	
Referente aziendale appalto o preposto	
Caposquadra (ove previsto)	
Responsabile del S.P.P.	
Medico Competente	
Recapito telefonico	

ASL Bari
PugliaSalute

10. RISCHI SPECIFICI ESISTENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO

Ambienti di Lavoro:

Con il termine "ambiente di lavoro" non si intende semplicemente indicare il luogo di lavoro bensì quel complesso di situazioni e di fattori con i quali l'individuo viene a contatto nel corso della sua attività lavorativa o a causa di questa e che possono svolgere una qualche influenza sul suo equilibrio fisico e psichico. Per gli operatori delle ditte impegnati nelle attività lavorative all'interno delle strutture aziendali il rischio è condizionato dalle caratteristiche dell'ambiente in cui gli stessi svolgono la loro attività. Al fine di rendere agevole l'interpretazione della segnaletica di sicurezza presente nelle varie strutture sanitarie aziendali si indicano di seguito i cartelli che più frequentemente si possono incontrare nelle varie strutture aziendali riportanti i pittogrammi-rischio associati:

AGENTI CHIMICI	• Uso di reagenti di laboratorio, disinfettanti, decontaminanti, gas anestetici e medicinali antiblastici. • I reparti dove sono presenti queste sostanze sono prevalentemente Laboratori, le Sale Operatorie, le Sale Parto, l'Anatomia Patologica, gli ambienti dove si eseguono le disinfezioni degli strumenti.
AGENTI BIOLOGICI	• È un rischio ubiquitario. Gli ambienti a rischio maggiore sono i reparti di Malattie Infettive, Pneumologia, la Sala Autoptica, le Sale Operatorie, le Sale Parto, l'Anatomia Patologica ed il Laboratorio Analisi. • Concordare l'accesso con i responsabili dell'attività (Primario, Coordinatore Infermieristico, ecc.). • I rifiuti sanitari sono raccolti in contenitori a tenuta e opportunamente segnalati, sono collocati nei reparti, e stoccati provvisoriamente in locali dedicati.
RADIAZIONI IONIZZANTI	• Le sorgenti di radiazioni ionizzanti possono essere differenti, in particolare si può essere in presenza di rischio da irradiazione (apparecchi RX e sorgenti sigillate), oppure in presenza di rischio anche (o solo) da contaminazione (sorgenti non sigillate). • L'impiego di sorgenti di radiazioni ionizzanti in ambito ospedaliero (macchine RX, sorgenti rappresentate da radioisotopi - in forma sigillata e non) avviene nelle aree radiologiche tradizionali (radiodiagnostica e TAC). • L'accesso alle Zone Controllate è segnalato e regolamentato mediante apposita cartellonistica.
RADIAZIONI NON IONIZZANTI	• Uso di sistemi ed apparecchiature sorgenti di campi magnetici statici ed in radiofrequenza, microonde, luce (visibile, ultravioletto, infrarosso). • Esposizione a radiazioni elettromagnetiche della stessa natura della luce o delle onde radio, dovute all'uso di sistemi ed apparecchiature che comportano campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici con frequenze alte.
CAMPO MAGNETICO	• Nei locali destinati a diagnostica con Risonanza Magnetica Nucleare le radiazioni sono dovute a presenza del campo magnetico statico; si impone la massima attenzione poiché esso è *sempre attivo*: introdurre elementi metallici nelle stanze in cui è presente il magnete può condurre a seri danni alle apparecchiature e soprattutto al verificarsi di gravi incidenti qualora all'interno sia presente il paziente.
RADIAZIONI LASER	• Impiego di apparecchi laser, pericolosi particolarmente per l'occhio: emettono un particolare tipo di luce, in una sola direzione, concentrando grandi quantità di energia in breve tempo e in un punto preciso. • Apparecchiature utilizzate in sale operatorie e ambulatori (oculistica) e per usi fisioterapici (Servizio Recupero Rieducazione Funzionale).
ENERGIA ELETTRICA	• In ogni ambiente ospedaliero esistono impianti ed apparecchiature elettriche, conformi a specifiche norme, verificati e gestiti dal personale facente capo all'area gestione Tecnica. • Vietato intervenire o utilizzare energia senza precisa autorizzazione e accordi con il Responsabile del Servizio Tecnico o suo facente funzioni.
MOVIMENTAZIONE CARICHI	• Movimento delle merci all'interno delle Strutture Ospedaliere e Distrettuali. Le movimentazioni avvengono sia manualmente che con mezzi meccanici. • I magazzini sono dotati di transpallet, i reparti sono dotati di carrelli e roller. • L'utilizzo di queste attrezzature di proprietà della committenza è precluso alla ditta appaltatrice/esecutrice, salvo autorizzazioni specifiche.
CADUTE	• Attenzione a zone con pavimenti bagnati, ostacoli sui percorsi, pozzetti aperti, segnalati adeguatamente dall'ASL o da ditte autorizzate dalla committenza.

ASL Bari
PugliaSalute

11. RISCHI DA INTERFERENZE NEGLI AMBIENTI DI LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO

Sono individuati i seguenti fattori di rischio da interferenze:

- ☑ rischio di interferenza per l'esecuzione dei lavori durante l'orario di lavoro del personale dell'azienda ASL BA e in presenza di utenti;
- ☑ rischio di interferenza con altri appaltatori dell'ASL BA impegnati nello svolgimento di servizi/lavori presso le sedi oggetto del presente appalto;
- ☑ rischio connesso all'utilizzo degli impianti delle sedi di svolgimento del servizio;
- ☑ rischio connesso al collegamento di apparecchi elettrici alla rete elettrica delle aziende appaltanti;
- ☑ rischio di interferenza legato all'esecuzione di movimentazione manuale dei carichi;
- ☑ rischio di intralcio dovuto al deposito in prossimità dell'area di lavoro dell'utensileria occorrente all'intervento;
- ☑ rischio correlato alla temporanea interruzione delle forniture elettriche e/o idriche e/o di gas;
- ☑ rischio fisico;
- ☑ rischio chimico;
- ☑ rischio biologico: EMERGENZA DI SANITA' PUBBLICA DI RILEVANZA INTERNAZIONALE – COVID 19

Sulla base delle attività affidate in appalto, si individuano i seguenti rischi e le relative misure di contenimento:

	ATTIVITÀ	Valutazione Rischi Interferenze		Misure di prevenzione e protezione
		Possibili interferenze	Evento/Danno	
☑	**CIRCOLAZIONE E MANOVRE NELLE AREE ESTERNE CON AUTOMEZZI**	**Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra:** - automezzi ASL - automezzi di altri appalta-tori, prestatori d'opera, terzi - automezzi di utenti **Presenza di pedoni:** - personale ASL - appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenti	Incidenti: - impatti tra automezzi - Investimenti - Urti Probabilità: Possibile Magnitudo: Modesta Rischio: Basso (2)	▪ Procedere nelle aree esterne a passo d'uomo seguendo la segnaletica presente. ▪ Rispettare le procedure di accesso alle varie aree concordate con l'Azienda. ▪ Impegnare le aree di carico e scarico merci solo quando queste non sono utilizzate da altri soggetti. ▪ In caso di manovre in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità, ecc.), farsi coadiuvare da un collega a terra. ▪ In mancanza di sistema di segnalazione acustica di retromarcia (cicalino) sul mezzo, preavvisare la manovra utilizzando il clacson.
☑	**SPOSTAMENTI A PIEDI ALL'ESTERNO E ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO**	**Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra:** - automezzi ASL - automezzi di altri appalta-tori, prestatori d'opera, terzi - automezzi utenti **Presenza di personale che movimenta materiali ingombranti**	- Urti - Caduta materiali - Urti	▪ Camminare sui marciapiedi o lungo i percorsi pedonali indicati mediante segnaletica orizzontale, ove presenti e comunque lungo il margine delle vie carrabili. ▪ Non sostare dietro gli auto-mezzi in sosta e i manovra. All'interno: ▪ Non utilizzare i montacarichi

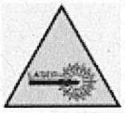
ASL Bari
PugliaSalute

			- Schiacciamenti Probabilità: Possibile Magnitudo: Grave Rischio: Basso (2)	contemporaneamente ad altri soggetti quando questi trasportano materiali ingombranti. ▪ Non sostare nelle aree di deposito materiali.
☑	**EMERGENZA/ EVACUAZIONE**		Probabilità: Possibile Magnitudo: Grave Rischio: Medio (2)	▪ Localizzare i percorsi di emergenza e le vie d'uscita. ▪ Nel caso in cui durante l'intervento si verifichino situazioni di emergenza il personale della Ditta deve attenersi alle disposizioni impartite dagli addetti incaricati dall'Azienda alla gestione dell'emergenza stessa. ▪ Il personale della ditta appaltatrice prima di iniziare i lavori deve prendere visione dei presidi antincendio presenti nei locali dove svolge la propria attività. ▪ Segnalare eventuali materiali o attrezzature che vanno ad aumentare il rischio da incendio. Evitare ingombri, anche temporanei, in prossimità delle uscite di sicurezza e nei corridoi
☑	**SMALTIMENTO MATERIALE**			▪ Lo smaltimento del materiale di risulta deve avvenire secondo la normativa vigente e le procedure dettate dal Regolamento aziendale smaltimento rifiuti ▪ Obbligo utilizzo DPI specifici.
☑	**INTERVENTO SU PARTI ELETTRICHE DI ATTREZZATURE E STRUMENTAZIONI PRESENTI ALL'INTERNO DELLE AREE DESTINATE ALL'ATTIVITÀ SANITARIA**	**Presenza di altro Personale** personale ASL - altri appaltatori/prestatori d'opera/terzi - utenza	- Elettrocuzione - Urti, colpi, impatti, compressioni	▪ Qualora si presenti una anomalia nell'impianto elettrico è necessario segnalarla im-mediatamente al Servizio dell'Area Gestione Tecnica. ▪ Il personale non deve compiere di propria iniziativa riparazioni e sostituzioni di parti di impianto elettrico. ▪ L'allacciamento all'impianto di utensili, di macchine, deve avvenire sulle prese a spina appositamente predisposte. ▪ Non sovraccaricare le prese multiple (vedere l'amperaggio della presa e degli apparecchi da collegare). ▪ Non staccare le spine dalla

ASL Bari
PugliaSalute

				presa tirando il cavo.
☑	**USO DI ATTREZZATURE ELETTRICHE ALL'INTERNO DELLE AREE DESTINATE ALL'ATTIVITÀ SANITARIA**	**Presenza di altro Personale** - personale ASL - altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenza	- Elettrocuzione - Urti, colpi, impatti, compressioni Probabilità: Possibile Magnitudo: Modesta Rischio: Basso (2)	▪ Qualora si presenti un'anomalia nell'impianto elettrico è necessario segnalarla immediatamente al Servizio dell'Area Gestione Tecnica. ▪ Il personale non deve compiere di propria iniziativa riparazioni e sostituzioni di parti di impianto elettrico. ▪ L'allacciamento all'impianto di utensili, macchine deve avvenire sulle prese a spina appositamente predisposte. ▪ Non sovraccaricare le prese multiple (vedere l'amperaggio della presa e degli apparecchi da collegare). ▪ Non staccare le spine dalla presa tirando il cavo.
☑	**CARICO/SCARICO MATERIALI E ATTREZZATURE**	**Presenza di altri veicoli in circolazione e manovra**: - automezzi ASL - automezzi di altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - automezzi di utenti - automezzi dipendenti **Presenza di altro personale in transito o che svolge la propria attività lavorativa** - personale ASL - altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenti	Investimenti Urti Caduta materiali Urti Schiacciamenti Probabilità: Possibile Magnitudo: Grave Rischio: Medio (3)	▪ Parcheggiare il mezzo in modo da ridurre al minimo l'ingombro della via di transito veicolare. ▪ Durante tutta la fase di carico/scarico azionare i segnali visivi di sosta del mezzo (indicatori emergenza accesi). ▪ Prima di procedere allo carico/scarico merci dal mezzo verificare che questo sia stato assicurato contro spostamenti intempestivi (motore spento e freno a mano e marcia inseriti).
☑	**CONSEGNA/RITIRO MATERIALI E ATTREZZATURE**	Presenza di altro Personale - personale ASL	Urti a persone o cose Caduta materiali	▪ I percorsi devono essere concordati preventivamente e la consegna/ritiro deve avvenire in

ASL Bari
PugliaSalute

		altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi -utenza	Scivolamenti/caduta Probabilità: Possibile Magnitudo: Grave Rischio: Medio (3)	orari in cui sia minima la presenza di utenti o concordati con il direttore della struttura sanitaria e dell'U.O.. ▪ Verificare che il peso non ecceda la portata dell'attrezzatura di trasporto, che il carico sia correttamente posizionato sul piano di appoggio e stabilmente ancorato al mezzo. ▪ L'eventuale scivolosità dei pavimenti (per attività di pulizia e/o sversamenti) deve essere opportunamente segnalata dagli addetti alle attività specifiche, dal preposto.
☑	**ATTIVITÀ ALL'INTERNO DELLE AREE SANITARIE** **RISCHIO BIOLOGICO**	**Presenza di altro Personale** - personale ASL - altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenza	Possibili contatti con materiale biologico Probabilità: Probabile Magnitudo: Grave Rischio: Alto	▪ Prima di attuare interventi nei Servizi, concordare con i Dirigenti Responsabili tempi e modalità degli interventi. ▪ Le attività da svolgersi in detti ambienti dovranno formalmente essere autorizzate dal Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa. ▪ Obbligo DPI specifici. ▪ Attenersi alle procedure operative specifiche adottate. **NEL PARAGRAFO SUCCESSIVO VERRANNO SPECIFICATE LE AZIONI DA ADOTTARE. (SITUAZIONE DI EMERGENZA: COVID – 19)**
☑	**ATTIVITÀ ALL'INTERNO DELLE AREE SANITARIE** Rischio Radiazioni:ionizzanti: **Esposizione a radiazioni non ionizzanti** **Laser** 	**Presenza di altro Personale** - personale ASL - altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenza	Possibile esposizione a radiazioni ionizzanti Probabilità: Possibile Magnitudo: Modesta Rischio: Basso (2)	▪ Prima di attuare interventi nei Servizi, soggetti alla sorveglianza dosimetrica, concordare con i Dirigenti Responsabili tempi e modalità degli interventi. ▪ Le attività da svolgersi in detti ambienti dovranno formalmente essere autorizzate dal Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa. ▪ Attenersi alle procedure operative come da indicazioni dell'Esperto Qualificato. ▪ Non potranno essere ammessi alla zona controllata: • soggetti portatori di pace-maker, altre protesi dotate di circuiti elettronici, preparati metallici intracranici (o comunque situati in prossimità di strutture anatomiche vitali), clips vascolari o schegge in materiale

ASL Bari
PugliaSalute

				ferromagnetico; donne in stato di gravidanza; ▪ Effettuare adeguata formazione sui rischi derivanti dall'interazione di campi magnetici con protesi, clips, schegge e altro materiale ferromagnetico eventualmente presente nel corpo.
☑	**ATTIVITÀ ALL'INTERNO DELLE AREE SANITARIE** rischio chimico 	**Presenza di altro Personale** - personale ASL - altri appaltatori, prestatori d'opera, terzi - utenza	Possibili contatti con sostanze e preparati chimici Probabilità: Possibile Magnitudo: Modesta Rischio: Basso (2)	▪ Prima di attuare interventi nei Servizi, concordare con i Dirigenti Responsabili tempi e modalità degli interventi. ▪ Le attività da svolgersi in detti ambienti dovranno formalmente essere autorizzate dal Dirigente Responsabile dell'Unità Operativa. ▪ Obbligo DPI specifici. ▪ Attenersi alle procedure operative specifiche adottate e rispettare le informazioni contenute nelle schede di sicurezza dei prodotti utilizzati.
	INCENDIO/ESPLO -SIONE		Possibile incidente con sostanze e preparati chimici altamente infiammabili Probabilità: Possibile Magnitudo: Grave Rischio: Medio (3)	• Le attività devono essere concordate preventivamente e la consegna deve avvenire in orari in cui sia minima la presenza di utenti. • Attenersi alle istruzioni impartite. • Disponibilità delle schede dati di sicurezza. • Disponibilità di DPI necessari alla manipolazione delle sostanze in caso di sversamento. • Formazione ed informazione del personale addetto.

Si redige il presente DUVRI aggiornato alla nuova emergenza sanitaria di rilevanza internazionale COVID – 19; lo stesso potrà subire ulteriori modifiche in relazione all'evolversi della situazione epidemiologica.

11.1 PREMESSA – MODALITA' DI TRASMISSIONE DA COVID - 19

L'International Committee on Taxonomy of Viruses (ICTV) ha classificato il COVID-19 come appartenente alla famiglia dei Coronaviridae, agenti biologici del gruppo 2 (Allegato XLVI del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.) (Agente biologico di classe 2: "un agente che può causare malattie in soggetti umani e costituire un rischio per i lavoratori; è poco probabile che si propaga nella comunità; sono di norma disponibili efficaci misure profilattiche o terapeutiche", così come definito dall' art. 268 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.).
Il nuovo Coronavirus è un virus respiratorio che si diffonde principalmente attraverso il contatto stretto con una persona malata. La via primaria sono le goccioline del respiro delle persone infette ad esempio tramite:

- la saliva, tossendo e starnutendo,
- contatti diretti personali,
- le mani, ad esempio toccando con le mani contaminate (non ancora lavate) bocca, naso o occhi.

ASL Bari
PugliaSalute

Studi sono in corso per comprendere meglio le modalità di trasmissione del virus.
I principali rischi epidemici si concentrano nei luoghi di sosta o transito per consistenti masse di popolazione: aree pubbliche, aperte al pubblico o destinate a eventi a larga partecipazione, mezzi di trasporto e, ovviamente, luoghi di lavoro. Alcuni coronavirus possono essere trasmessi da persona a persona, generalmente dopo un contatto stretto con un paziente infetto (ad esempio tra familiari o in ambiente sanitario).
La probabilità di contaminazione **di soggetti non preposti all'attività di assistenza sanitaria** è pari a quella di ogni altro individuo della popolazione. A tal proposito la circolare ministeriale nr. 3190 del 03/02/2020 ha chiarito che *"[...] sia sufficiente adottare le comuni misure preventive della diffusione delle malattie trasmesse per via respiratoria"* tuttavia, a mente dell'art.26 del TU 81/08 è opportuno che le ditte esterne applichino quanto segue.

11.2 MODALITA' DI INTERVENTO – RISCHIO BIOLOGICO/COVID – 19:

MISURE GENERALI DI PREVENZIONE E PROTEZIONE PER TUTTE LE AZIENDE

	E' vietato l'accesso nei locali dell'ASL alle persone che non siano state preventivamente autorizzate e che non posseggano il Green Pass.

Al fine di ridurre la diffusione, si invitano le Ditte terze al rispetto di alcune regole comportamentali

	Lavare frequentemente le mani o utilizzare dei gel disinfettanti. Evitare di toccare bocca, naso e occhi con le mani. Evitare strette di mano, baci e abbracci.
	Evitare contatti ravvicinati con persone che presentano sintomi influenzali. Mantenere una distanza interpersonale di un metro. Scegliere riunioni a distanza (es. riunioni di coordinamento).

Rispettare la segnaletica di transito interno ed esterno. Utilizzare i percorsi più diretti tra le aree di lavoro e di servizio.
NON ACCEDERE AD AREE DI LAVORO NON COINVOLTE NELLE AREE OGGETTO DELL'APPALTO.

E' VIETATO SOSTARE NEI PRESSI DELL'ARE PRE- TRIAGE.

L'operatore dovrà indossare il tesserino identificativo (art. 20 c. 3 D.Lgs. 81/08 e s.m.i.).

Le Ditte terze sono invitate ad assumere ***protocolli di sicurezza anti-contagio*** e, laddove non fosse possibile rispettare la distanza interpersonale di un metro come principale misura di contenimento, si consiglia di adottare strumenti di protezione individuale (es. mascherina chirurgica) ed utilizzare gel disinfettanti per le mani, oltre a rispettare le indicazioni del Ministero della Salute (Allegato 4).

Nei locali interessati dall'appalto (ATTIVITA' LAVORATIVA PRESSO L' U.O. CON **PRESENZA DI CASI CONFERMATI DA COVID – 19)**

Non toccare macchine, materiali, e le attrezzature presenti in reparto non oggetto dell'intervento.
Se è previsto un intervento su una macchina (es. attrezzatura elettromedicale), la strumentazione dovrà essere preventivamente decontaminata utilizzando prodotti disinfettanti autorizzati per SARS – CoV – 2 (Si rimanda alla Circolare del Ministero della Salute n° 9268 del 18/03/2020).

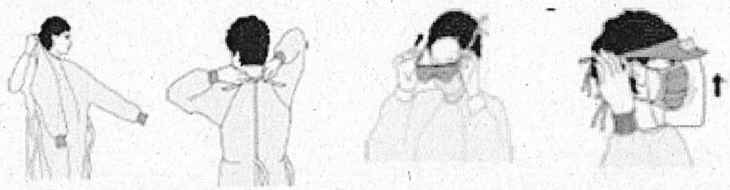
E' vietato utilizzare qualsiasi attrezzatura di lavoro di proprietà del Committente se non autorizzato e se non se ne conoscono le modalità per l'utilizzo in sicurezza.
Non accedere a parti in tensione se non debitamente autorizzati.

ASL Bari
PugliaSalute

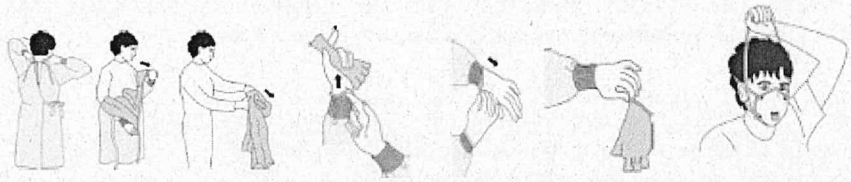
- ✓ Tutto il personale delle Aziende Appaltatrici per svolgere lavori nei reparti (dove sono ricoverati pazienti affetti da COVID -19) indosserà specifici D.P.I. in base alle attività da svolgere:
  mascherina filtrante FFP2 (FFP3 per le procedure che generano aerosol), protezione facciale, camice impermeabile a maniche lunghe, guanti, calzari copri scarpe) e dovrà attenersi alle disposizioni impartite dal Direttore dell'Unità Operativa.
- ✓ Il personale deve rispettare le corrette procedure di vestizione/svestizione.
  (Sarà cura dell'Azienda aggiudicataria dell'appalto fornire evidenze sulla corretta formazione circa le procedure di vestizione/svestizione e sull'effettuazione della valutazione del rischio biologico nel proprio DVR)

Si allega la procedura di vestizione e svestizione ASL BARI sia con tuta integrale che con camice (Allegato 6).

VESTIZIONE:



SVESTIZIONE:



Corretto impiego della maschera facciale:

- Verificare l'integrità del dispositivo.
- Aprire le estremità dei lembi inferiori del facciale avendo cura che la valvola sia rivolta verso il basso
- Capovolgere il facciale consentendo la fuoriuscita degli elastici (fig.1)
- Piegare leggermente la parte superiore del facciale formando una V per favorire una migliore vestizione
- Rimuovere la linguetta adesiva
- Indossare il facciale regolando gli elastici con entrambe le mani
- Posizionare prima l'elastico superiore a metà della superficie posteriore del capo, poi l'elastico inferiore sulla nuca (fig.2).
- Posizionare il facciale sotto il mento e modellare la parte superiore in modo da consentire una adeguata aderenza al viso (fig.3).

- Eseguire il test di tenuta del facciale (fig.4)

Coprire il facciale con entrambe le mani ed eseguire un test di inspirazione o di espirazione, come di seguito riportato:

- Eseguire una profonda inspirazione. Se il facciale collassa leggermente, la tenuta è adeguata. Se si percepisce ingresso di aria dai bordi del facciale, regolare meglio la posizione e la lunghezza degli elastici. Se si percepisce ingresso di aria intorno al naso, riposizionare correttamente il supporto superiore, il cerotto e il ferretto stringinaso.
- Eseguire una espirazione forzata: se non vi è perdita di aria, la maschera è a tenuta adeguata.
- Ripetere il test ogni 30 minuti.

IMPORTANTE: Rispettare le seguenti regole comportamentali:

ASL Bari
PugliaSalute

- Evitare qualsiasi contatto tra i DPI potenzialmente contaminati e il viso, le mucose o la cute;
- I DPI monouso vanno smaltiti nell'apposito contenitore (ROT) presente nell'area svestizione (I rifiuti devono essere trattati ed eliminati come materiale infetto categoria B (UN 3291),
- Decontaminare i DPI riutilizzabili (*), se possibile, privilegiare quelli monouso.

L'operatore dovrà scrupolosamente rispettare le procedure di pulizia dei D.P.I. riutilizzabili(visiera paraschizzi). Tale procedura deve essere svolta dopo aver rimosso tutti i DPI contaminati all'interno dell'area di svestizione; dopo aver rimosso il secondo paio di guanti e dopo aver effettuato un lavaggio antisettico delle mani, indossare un paio di guanti per procedere al lavaggio accurato dei DPI riutilizzabili; si raccomanda di prestare la massima attenzione nelle operazioni di lavaggio/disinfezione.

ATTIVITA' DI DISINFEZIONE

Rischi legati all'azione di detersione/ sanificazione (1, vedi nota sottoriportata)	- Contaminazione dell'operatore con materiale organico, - Contaminazione con l'ambiente, - Sensibilizzazione dell'operatore che viene a contatto con detergenti e disinfettanti.
Materiale occorrente	Acqua / Detergente/ Disinfettante Asciugatura con materiale a perdere
Procedura di sanificazione	Indossare i DPI (guanti, occhiali paraschizzi, grembiule impermeabile, mascherina FFP2, calzari copriscarpe), allestire la soluzione detergente e disinfettante ed utilizzare asciugamani monouso. L'attrezzatura utilizzata in un'attività manutentiva dell'apparecchiatura elettromedicale deve essere conservata in un contenitore "a tenuta" per poi essere trasportata e ulteriormente disinfettata nei locali predisposti nell'Azienda di appartenenza. ("In letteratura diverse evidenze hanno dimostrato che i Coronavirus, inclusi i virus responsabili della SARS e della MERS, possono persistere sulle superfici inanimate in condizioni ottimali di umidità e temperature fino a 9 giorni. Un ruolo delle superfici contaminate nella trasmissione intraospedaliera di infezioni dovute ai suddetti virus è pertanto ritenuto possibile, anche se non dimostrato" Circolare n. 5443 – 22/02/2020 Ministero della Salute) Sebbene non ci siano evidenze scientifiche a supporto, allo stato attuale, è bene osservare le buone pratiche di disinfezione per evitare una "cross contaminazione".
Al termine di ogni operazione	Rimuovere immediatamente qualsiasi tipo di materiale organico che dovesse contaminare pavimenti, pareti, attrezzature e apparecchiature. (I rifiuti devono essere trattati ed eliminati come materiale infetto categoria B (UN 3291)). Lo smaltimento dei rifiuti dovrà essere effettuato giornalmente. Le operazioni di pulizia degli ambienti e di allontanamento dei rifiuti dall'U.O. interessata saranno effettuate dalla Ditta incaricata.
Al termine della giornata	Raccogliere ed allontanare i rifiuti e ripristinare i contenitori nuovi. Rimuovere immediatamente qualsiasi tipo di materiale organico che dovesse contaminare pavimenti, pareti, attrezzature. Eseguire la disinfezione delle superfici ambientali e dei macchinari se in presenza di macrocontaminazione. Detergere e disinfettare le attrezzature, le apparecchiature, i pavimenti. Controllare che tutto sia stato eseguito come da protocollo (tale protocollo deve risultare nel Documento di Valutazione del rischio dell'Azienda Appaltante).
Riordino e pulizia del materiale	A fine sanificazione tutto il materiale monouso utilizzato deve essere eliminato. Il carrello utilizzato per le attività di sanificazione deve essere sottoposto ad una pulizia e disinfezione e non deve abbandonare l'U.O. presso la quale viene utilizzato.

ASL Bari
PugliaSalute

	Tutti gli operatori sanitari e non, che accedono alle U.O. nelle quali è ricoverato il paziente con COVID – 19, seguiranno le corrette procedure di vestizione/svestizione ed accurato lavaggio delle mani prima di lasciare la zona filtro e passare nella zona pulita.

(1) *Detergenza*: Operazione volta all'eliminazione dai substrati di qualsiasi traccia di sporco presente, in modo da renderli otticamente puliti, tramite un'azione chimica, un'adeguata azione meccanica ed un determinato tempo d'azione, senza alterarne le caratteristiche fisiche.
Disinfezione delle Aree a Medio Rischio: Operazione volta ad attuare un abbattimento della carica microbica a livelli di sicurezza, per un certo periodo di tempo, sui diversi substrati, tramite un prodotto chimico disinfettante anche abbinato ad un detergente. *Pulizia/e*: Attività che riguarda il complesso di procedimenti ed operazioni atti a rimuovere ed asportare rifiuti, polveri e sporco di qualsiasi natura, dalle superfici di ambienti confinati e non confinati.
Sanificazione: Attività che riguarda il complesso di procedimenti e operazioni atti a rendere salubre un determinato ambiente mediante le attività di pulizia, di detergenza e/o la successiva disinfezione.
Disinfezione delle Aree ad Altissimo Rischio ed Alto Rischio: Operazione, successiva alla detergenza, volta ad attuare un abbattimento della carica microbica a livelli di sicurezza, per un certo periodo di tempo, sui diversi substrati, tramite un prodotto chimico disinfettante.

"PROGETTO STANDARD TECNICI DEL SERVIZIO DI SANIFICAZIONE AMBIENTALE IN SANITÀ: LINEE DI INDIRIZZO" del 03/09/2019 A.N.M.D.O. (Associazione Nazionale dei Medici delle Direzioni Ospedaliere).

Come richiamato nella Circolare del Ministero della Salute n. 5443 del 22/02/2020
"La stanza di isolamento dovrà essere sanificata almeno una volta al giorno, al più presto in caso di spandimenti evidenti e in caso di procedure che producano aerosol, alla dismissione del paziente, da personale con D.P.I..
Una cadenza superiore è suggerita per la sanificazione delle superfici a maggiore frequenza di contatto da parte del paziente e delle aree dedicate alla vestizione/svestizione dei DPI da parte degli operatori.
Per la decontaminazione ambientale è necessario utilizzare attrezzature dedicate o monouso. Le attrezzature riutilizzabili devono essere decontaminate dopo l'uso con un disinfettante a base di cloro. I carrelli di pulizia comuni non devono entrare nella stanza, il carrello utilizzato all'interno dell'U.O. verrà sanificato al termine della giornata e rimarrà all'interno dell'U.O. in un'area dedicata. Il personale addetto alla sanificazione deve essere formato e dotato di D.P.I. previsti per l'assistenza ai pazienti e seguire le misure indicate per la vestizione e la svestizione (rimozione in sicurezza dei DPI).

Tabella 1. – Classificazione Unità Operative

Livello di rischio	Unità Operative
Basso (improbabile e danno grave)	- Unità operative e/o Servizi in cui è improbabile l'accesso di un caso sospetto (UU.OO. Tecnico-Amministrative, ICT, ecc.). N.B. gli operatori tecnici, che effettuano prestazioni lavorative in altre UU.OO., rientrano negli altri livelli di rischio come riportato nella presente tabella
Medio (possibile e danno grave)	- Unità Operative e/o Servizi in cui è possibile l'accesso di un caso sospetto o probabile ma nelle quali non è previsto di norma né il ricovero né viene eseguito il trattamento. - Unità Operative e/o Servizi che possono trovarsi a maneggiare campioni biologici potenzialmente infetti (Laboratori di Analisi, Anatomia Patologica ecc.).
Alto (probabile e danno grave)	Unità Operative preposte a ricevere e trattare i casi sospetti, probabili e confermati di infezione da COVID-19 (Zona pre – triage, Pronto Soccorso, Rianimazione, Malattie Infettive, Pneumologia, altre UU.OO. in cui può avvenire il ricovero o esami diagnostici)

Di seguito si elencano le misure di prevenzione e protezione in relazione al rischio:

- **Misure di prevenzione e protezione da adottare per gli operatori delle UU.OO. con LIVELLO di RISCHIO BASSO:**

- educazione sanitaria ed informazione degli operatori: rispetto delle precauzioni standard previste dal Ministero della Salute (Allegato 4);
- cartellonistica/segnaletica di sicurezza;
- privilegiare il contatto telefonico con le aree interessate (es. lavoro da remoto), qualora non fosse possibile, attenersi alle misure anti - contagio e, ove non fosse possibile rispettare la distanza interpersonale di almeno un metro come

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

principale misura di contenimento, prevedere l' adozione di strumenti di protezione individuale (es. mascherina chirurgica).

- **Misure di prevenzione e protezione da adottare per gli operatori delle UU.OO. con LIVELLO di RISCHIO MEDIO:**

- educazione sanitaria degli operatori: rispetto delle precauzioni standard previste dal Ministero della Salute;
- formazione e addestramento dei lavoratori (ex D.Lgs. 81/08) al corretto utilizzo dei Dispositivi di Protezione Individuale con particolare attenzione alle corrette procedure di Vestizione e Svestizione;
- utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale (occhiali/schermi protettivi, maschere facciali filtranti almeno FFP2, camici protettivi, guanti, calzari copri scarpe) in base all'attività da svolgere,
- cartellonistica/segnaletica di sicurezza;
- misure organizzative e strutturali specifiche.

- **Misure di prevenzione e protezione da adottare per gli operatori delle UU.OO. con LIVELLO di RISCHIO ALTO:**

- educazione sanitaria degli operatori: rispetto delle precauzioni standard, previste dal Ministero della Salute;
- formazione e addestramento dei lavoratori (ex D.Lgs. 81/08) al corretto utilizzo dei Dispositivi di Protezione Individuale con particolare attenzione alle corrette procedure di Vestizione e Svestizione;
- utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale (occhiali/schermi protettivi, maschere facciali filtranti almeno FFP2 preferibilmente FFP3, tute protettive ,camici protettivi, guanti, calzari copri scarpe) nelle aree in cui sono presenti casi confermati COVID - 19;
- cartellonistica/segnaletica di sicurezza;
- misure organizzative e strutturali specifiche;
- sanificazione delle attrezzature e degli ambienti di lavoro.

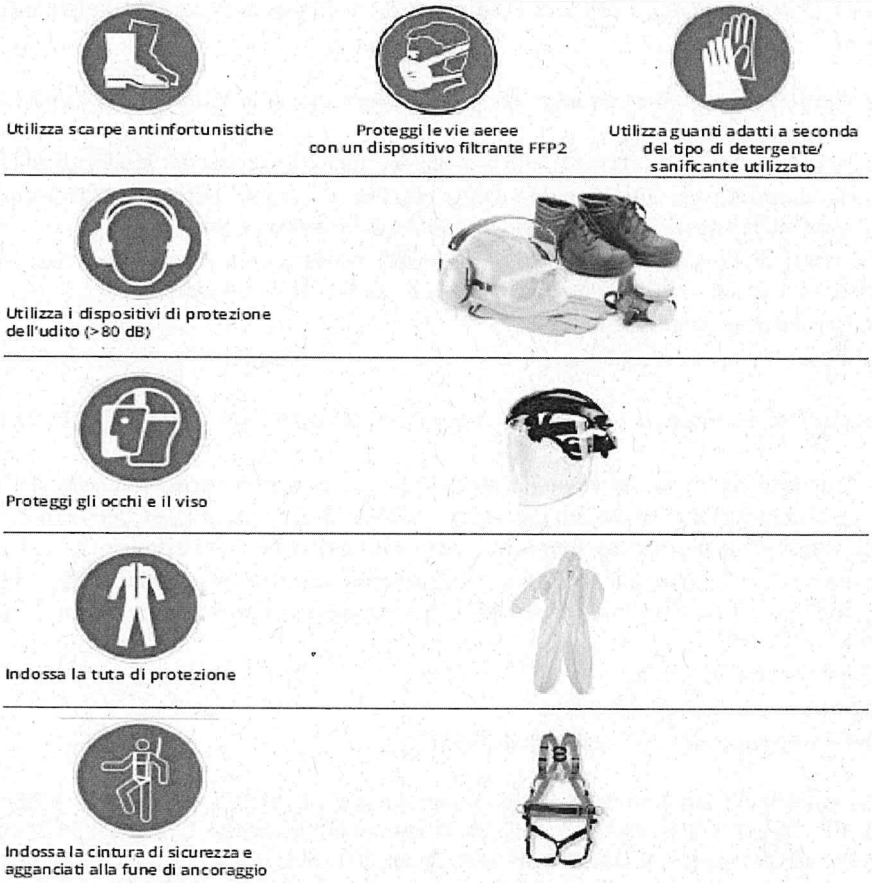
Nelle P.A. e nelle aree di accesso alle strutture del servizio sanitario, nonché in tutti i locali aperti al pubblico, in conformità alle disposizioni di cui alla Direttiva del Ministero della Pubblica Amministrazione n. 1 del 25/02/2020 sono messe a disposizione degli addetti e visitatori soluzioni disinfettanti per l'igiene delle mani (art. 3 n. 1 lett. H, DPCM 08/03/2020).

11.3 IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

Nella gestione degli impianti di condizionamento/climatizzazione, l'attività lavorativa può prevedere o un' ispezione visiva (caratteristiche costruttive dell'impianto, stato di conservazione degli apparati filtranti) o tecnica (efficienza degli apparati filtranti e delle batterie, mantenimento delle portate d'aria), oppure la verifica della contaminazione microbiologica (presenza di muffa e/o il livello di contaminazione microbica), il deposito del particolato mediante un controllo visivo (condotte, prese d'aria, batterie di scambio termico e filtri) o tecnico (misurazione del particolato depositato nelle condotte e aerodisperso dagli impianti nell'ambiente indoor).
Durante le operazioni relative all'ispezione tecnica, tutto il personale operativo deve indossare i DPI previsti; la scelta dei D.P.I. deve essere di volta in volta valutata in funzione delle condizioni particolari di contaminazione ed in relazione ai rischi lavorativi individuati con un sopralluogo preventivo.
Durante l'ispezione tecnica devono essere messe in atto misure idonee a prevenire la contaminazione degli ambienti e l'esposizione delle persone presenti:
- isolamento della zona di lavoro evitando il passaggio di personale non autorizzato,
- spegnimento degli impianti durante l'ispezione,
- tutto quanto necessario ad evitare la *cross – contamination.*
Durante le operazioni di sanificazione è necessario mettere in atto misure idonee a prevenire la contaminazione degli ambienti, i fenomeni di cross contaminazione e l'esposizione delle persone presenti. Tali misure dovranno essere scelte in funzione del tipo di impianto (sanitario) e dello stato igienico rilevato durante l'ispezione tecnica. In funzione del rischio di esposizione a polveri, fibre o agenti chimici e biologici pericolosi dovranno essere previste misure di prevenzione e protezione.
Il personale addetto alla sanificazione di un impianto deve essere adeguatamente formato sulle procedure da adottare e sui relativi rischi per la salute e la sicurezza.
Tutti i prodotti chimici utilizzati devono essere dotati di Scheda di sicurezza e questa deve essere a disposizione in cantiere.
In relazione all'attività lavorativa da svolgere, i Dispositivi di Protezione Individuale da utilizzare durante le attività di pulizia e sanificazione sono i seguenti:

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

ASL Bari
PugliaSalute



N.B.: Il lavoratore deve verificare l'integrità dei Dispositivi di Protezione Individuale, pulire i DPI che possono essere riutilizzati e rispettare il programma di manutenzione.
Qualora l'attività preveda l'accesso dell'operatore in luoghi con rischio biologico (es. video ispezione) si raccomanda l'utilizzo dei D.P.I. indicati nell'Allegato 2 e valutare in base al rischio al quale è esposto l'operatore, l'utilizzo di ulteriori D.P.I. (elmetto, guanti rischio meccanico, cintura di sicurezza).
ATTENZIONE: Nella vestizione, rimuovere per ultima la mascherina di protezione delle vie aeree.

Di seguito si riporta una nota dell' AiCARR: Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento Refrigerazione, è un'associazione culturale senza scopo di lucro che crea e promuove cultura e tecnica per il benessere sostenibile. "*GLI IMPIANTI E LA DIFFUSIONE DEL COVID-19 NEI LUOGHI DI LAVORO*"(14/03/2020):

"*Considerato che l'aria esterna non è normalmente contaminata dal virus, AiCARR consiglia di areare frequentemente gli ambienti non dotati di ventilazione meccanica; se negli ambienti sono presenti impianti di ventilazione che forniscono aria di rinnovo, AiCARR suggerisce di tenerli sempre accesi (24 ore su 24, 7 giorni su 7) e di farli funzionare alla velocità nominale o massima consentita dall'impianto per rimuovere le particelle sospese nell'aria (l'aerosol) e contenere la deposizione sulle superfici.*
La ventilazione meccanica e la filtrazione dell'aria possono avvenire tramite impianti dedicati (di sola ventilazione), o tramite impianti di climatizzazione (impianti misti ad aria primaria e impianti a tutt'aria); la diluizione con aria esterna e i filtri ad elevata efficienza riducono la presenza di particolato e di bio-aerosol contribuendo in tale maniera alla riduzione dei rischi di contagio. AiCARR consiglia di valutare sempre l'opportunità o la necessità di chiudere le vie di ricircolo e di evitare che l'aria immessa sia contaminata da quella estratta o espulsa dagli ambienti.
Allo stato non ci sono evidenze in base alle quali risulti indispensabile provvedere in modo generalizzato a interventi straordinari di igienizzazione degli impianti. Si consiglia che gli interventi di manutenzione e igienizzazione, qualora effettuati, seguano sempre procedure ben definite e siano eseguiti da personale qualificato, dotato di idonei Dispositivi di Protezione Individuali. Qualunque intervento effettuato in modo scorretto e/o senza l'utilizzo di DPI potrebbe avere come risultato non la riduzione, ma l'incremento dei rischi".

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

12. MISURE GENERALI E COMPORTAMENTI DA ADOTTARE

Oltre alle misure di prevenzione espressamente indicate nella successiva sezione specifica, che contiene anche l'elenco dei rischi di interferenza, durante lo svolgimento delle attività lavorative da parte dell'azienda esterna, dovranno essere sempre osservate le seguenti misure.

Di ordine generale

Azienda Esterna

- È vietato l'utilizzo di qualsiasi attrezzatura o sostanza di proprietà dell'Azienda se non espressamente autorizzato in forma scritta. Il personale esterno è tenuto ad utilizzare esclusivamente il proprio materiale (macchine, attrezzature, utensili) che deve essere rispondente alle norme antinfortunistiche ed adeguatamente identificato. L'uso di tale materiale deve essere consentito solo a personale addetto ed adeguatamente addestrato. Le attrezzature proprie utilizzate dall'azienda esterna o dai lavoratori autonomi devono essere conformi alle norme in vigore e tutte le sostanze eventualmente utilizzate devono essere accompagnate dalle relative schede di sicurezza aggiornate.
- Nell'ambito dello svolgimento delle attività, il personale esterno occupato deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento (art 6 della Legge 123/2007 e s.m.i., art. 20 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.).
- Le modalità di accesso agli ambienti saranno successivamente concordate.

L'Azienda esterna DICHIARA inoltre che tutti i lavoratori utilizzati sono:

- regolarmente assunti alle condizioni previste dalle disposizioni di legge e delle norme contrattuali;
- con i contributi regolarmente versati;
- sottoposti, ove necessario, a sorveglianza sanitaria;

Si allegano:

- Certificato di iscrizione alla CCIAA;
- Autocertificazione del possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000 del personale che effettuerà la prestazione d lavoro;
- Copia documento di valutazione dei rischi per la parte relativa alle attività previste dal presente appalto.

Committente ed Azienda Esterna

- Si provvederà alla immediata comunicazione di rischi non previsti nel presente DUVRI e che si manifestino in situazioni particolari o transitorie.

Vie di fuga ed uscite di sicurezza

Azienda Esterna

- La Ditta che interviene negli edifici aziendali deve preventivamente prendere visione della planimetria dei locali con la indicazione delle vie di fuga e della localizzazione dei presidi di emergenza comunicando al Datore di Lavoro interessato ed al servizio di prevenzione e protezione eventuali modifiche temporanee necessarie per lo svolgimento dei propri lavori.
- L'Azienda esterna dovrà preventivamente prendere visione della distribuzione planimetrica dei locali e della posizione dei presidi di emergenza e della posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche, elettriche e del gas. Deve inoltre essere informato sui responsabili per la gestione delle emergenze nominati ai sensi del D. Lgs. 81/08 nell'ambito delle sedi dove si interviene.

Committente ed Azienda Esterna

- I mezzi di estinzione saranno sempre facilmente raggiungibili attraverso percorsi che devono sempre rimanere sgombri e liberi.
- I corridoi e le vie di fuga in generale devono essere mantenuti costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza; devono essere sgombri da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere (macchine per la distribuzione di caffè, di bibite, etc.), anche se temporanei.

Apparecchi elettrici e collegamenti alla rete elettrica

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Committente

- La protezione contro i contatti diretti con elementi in tensione e contatti indiretti determinati da condizioni di guasto è assicurata dalla realizzazione degli impianti a regola d'arte e con la prescritta dichiarazione di conformità.

Azienda Esterna

- L'azienda esterna deve utilizzare componenti (cavi, spine, prese, adattatori, etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione; deve utilizzare l'impianto elettrico secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte; non deve fare uso di cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose.
- L'azienda esterna deve verificare che la potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con la sezione della conduttura che lo alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori già collegati al quadro.
- È vietato attivare linee elettriche volanti senza aver verificato lo stato dei cavi e senza aver avvisato il personale preposto dell'Azienda;
- È vietato effettuare allacciamenti provvisori di apparecchiature elettriche alle linee di alimentazione;
- È vietato utilizzare, nei lavori in luoghi bagnati o molto umidi e nei lavori a contatto o entro grandi masse metalliche, utensili elettrici portatili a tensione superiore a 50 V verso terra.

Interruzioni alla fornitura di energia elettrica, gas, acqua

Committente ed Azienda Esterna

- Interruzioni dell'energia elettrica, del gas, del funzionamento degli impianti di riscaldamento/climatizzazione, delle forniture idriche per i servizi e per il funzionamento degli impianti di spegnimento antincendio, andranno sempre concordate con i Datori di Lavoro titolari delle attività presenti nell'edificio dove si interviene.
- Le manovre di erogazione/interruzione saranno eseguite successivamente all'accertamento che le stesse non generino condizioni di pericolo e/o danni per disservizio.

Impianto antincendio

- Fermo restando la verifica costante dei mezzi di protezione, dal punto di vista della manutenzione ordinaria, non si potranno apportare modifiche se queste non saranno preventivamente autorizzate dagli Uffici competenti.

Committente

La protezione contro gli incendi è assicurata da:

- Mezzi di estinzione presenti ed efficienti.
- Istruzioni impartite per iscritto al personale.
- Procedure scritte da seguire in caso d'incendio

Azienda Esterna

È vietato:

- Fumare
- Effettuare operazioni che possano dar luogo a scintille (molatura, saldatura, ecc.) a meno che non siano state espressamente autorizzate

Sovraccarichi

Azienda Esterna

- L'introduzione, anche temporanea di carichi sui solai, in misura superiore al limite consentito (non solo in locali destinati a biblioteche, archivi, depositi/magazzini, ecc.), dovrà essere preventivamente sottoposta a verifica da parte di un tecnico abilitato. Questi dovrà certificare per iscritto al competente servizio prevenzione e protezione aziendale l'idoneità statica dell'intervento.

Emergenza per lo sversamento di sostanze pericolose

Committente ed Azienda Esterna

In caso di sversamento di sostanze chimiche liquide:

- Arieggiare il locale ovvero la zona;
- Utilizzare, secondo le istruzioni, i kit di assorbimento, che devono essere presenti nella attrezzatura di lavoro qualora si utilizzino tali sostanze, e porre il tutto in contenitori all'uopo predisposti (contenitori di rifiuti

compatibili), evitando di usare apparecchi alimentati ad energia elettrica che possano costituire innesco per una eventuale miscela infiammabile, ovvero esplosiva presente;
- Comportarsi scrupolosamente secondo quanto previsto dalle istruzioni contenute nelle apposite "schede di rischio", che devono accompagnare le sostanze ed essere a disposizione per la continua consultazione da parte degli operatori.

Superfici bagnate nei luoghi di lavoro

Committente ed Azienda Esterna
- Sia l'Azienda ospitante che l'azienda esterna devono segnalare, attraverso specifica segnaletica, le superfici di transito che dovessero risultare bagnate e quindi a rischio scivolamento.

Segnaletica di sicurezza

Committente
- Verrà predisposta idonea segnaletica di sicurezza (orizzontale e/o verticale) allo scopo di informare il personale presente in azienda integrata idoneamente sugli eventuali rischi derivanti dalle interferenze lavorative oggetto del presente DUVRI.

Azienda esterna
- In caso di sopravvenuto rischio non previsto e di tipo transitorio, l'azienda esterna dovrà dare immediata comunicazione al servizio di prevenzione e protezione del Committente per l'adozione di idonee misure di sicurezza o apposizione di idonea segnaletica.

Polveri e fibre derivanti da lavorazioni

Committente ed Azienda Esterna
- Nel caso in cui un'attività lavorativa preveda lo svilupparsi di polveri, si opererà con massima cautela installando aspiratori o segregando gli spazi con teli/barriere. Tali attività saranno programmate e, salvo cause di forza maggiore (in tal caso devono essere prese misure atte a informare e tutelare le persone presenti), le stesse saranno svolte in assenza di terzi sul luogo di lavoro.
- Dovrà essere effettuata la necessaria informazione al fine di evitare disagi a soggetti asmatici o allergici eventualmente presenti.
- Per lavorazioni, in orari non coincidenti con quelli dei dipendenti della sede, che lascino negli ambienti di lavoro residui di polveri o altro, occorre, comunque, che sia effettuata un'adeguata rimozione e pulizia prima dell'inizio dell'attività dei dipendenti.

Uso di prodotti chimici vernicianti, detergenti, ecc.

Committente ed Azienda Esterna
- L'impiego di prodotti chimici da parte di Imprese che operino negli edifici deve avvenire secondo specifiche modalità operative indicate sulla scheda tecnica (scheda che deve essere presente in situ insieme alla documentazione di sicurezza ed essere esibita su richiesta del Datore di Lavoro, del Referente del Contratto e dal competente servizio di prevenzione e protezione aziendale).
- Per quanto possibile, gli interventi che necessitano di prodotti chimici, se non per lavori d'urgenza, saranno programmati in modo tale da non esporre persone terze al pericolo derivante dal loro utilizzo.
- È fatto divieto di miscelare tra loro prodotti diversi o di travasarli in contenitori non correttamente etichettati.
- L'azienda esterna operante non deve in alcun modo lasciare prodotti chimici e loro contenitori, anche se vuoti, incustoditi. I contenitori, esaurite le quantità contenute, dovranno essere smaltiti secondo le norme vigenti. In alcun modo dovranno essere abbandonati negli edifici rifiuti provenienti dalla lavorazione effettuata al termine del lavoro / servizio.
- Dovrà essere effettuata la necessaria informazione al fine di evitare disagi a soggetti asmatici o allergici eventualmente presenti, anche nei giorni successivi all'impiego delle suddette sostanze.

Fiamme libere

Azienda Esterna

- Le attrezzature da lavoro utilizzate dovranno essere efficienti sotto il profilo della sicurezza ed il prelievo dell'energia elettrica avverrà nel rispetto delle caratteristiche tecniche compatibili con il punto di allaccio.

Le attività lavorative che comportano l'impiego di fiamme libere saranno precedute da:

- verifica sulla presenza di materiali infiammabili in prossimità del punto di intervento;
- accertamento della salubrità dell'aria all'interno di vani tecnici a rischio;
- verifica sulla presenza di un presidio antincendio in prossimità dei punti di intervento;
- conoscenza da parte del personale della procedura di gestione dell'emergenza, comprendente, anche, l'uso dei presidi antincendio disponibili.
- Comunque, per l'inizio delle lavorazioni con fiamme libere, obbligatoriamente deve sempre essere assicurata la presenza di mezzi estinguenti efficienti a portata degli operatori.

Informazione ai dipendenti aziendali sulle interferenze

Committente ed Azienda Esterna

- Nel caso di attività che prevedano interferenze con le attività lavorative e che comportino elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc. o limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, in periodi o orari non di chiusura degli Uffici/Locali, dovrà essere informato il competente servizio di prevenzione e protezione aziendale e dovranno essere fornite informazioni ai dipendenti (anche per accertare l'eventuale presenza di lavoratori con problemi asmatici, di mobilità o altro) circa le modalità di svolgimento delle lavorazioni e le sostanze utilizzate.
- Il Datore di Lavoro, o il suo delegato Referente di Sede, preventivamente informato dell'intervento, dovrà avvertire il proprio personale ed attenersi alle indicazioni specifiche che vengono fornite.
- Qualora i dipendenti avvertissero segni di fastidio o problematiche legate allo svolgimento dei lavori da parte dell'azienda esterna (eccessivo rumore, insorgenza di irritazioni, odori sgradevoli, polveri, etc.) il Datore di Lavoro dovrà immediatamente attivarsi convocando i responsabili dei lavori, allertando il Servizio Prevenzione e Protezione ed, eventualmente, il Medico Competente, al fine di fermare le lavorazioni o di valutare al più presto la sospensione delle attività aziendali.

Analoga informazione andrà fornita ai lavoratori dell'azienda esterna nel caso in cui le attività lavorative debbano avvenire in ambienti che comportano elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, ecc.

Committente

L'attività di informazione e formazione consiste in incontri con i lavoratori nell'ambito dei quali si consegna al personale copia delle istruzioni relative alle specifiche problematiche legate alle interferenze oggetto del presente DUVRI.

Azienda Esterna

I dipendenti dell'Azienda esterna dovranno essere debitamente informati e formati sui rischi relativi allo svolgimento delle loro mansioni, sui possibili danni e sulle conseguenti misure di prevenzione e protezione e sulle modalità di coordinamento in caso di lavori simultanei (oggetto del presente DUVRI).

Allarme, Emergenza, Evacuazione del personale

Committente

La gestione dell'emergenza è descritta in modo riassuntivo nell'Allegato. Maggiori dettagli sono invece presenti nel piano di emergenza.

Azienda Esterna

In caso di allarme

- avvisare immediatamente il personale dell'Azienda descrivendo l'accaduto (il ns. personale si comporterà come se avesse lui stesso individuato il pericolo facendo attivare lo stato di allarme);
- se addestrati, collaborare con il personale interno intervenendo con i mezzi mobili messi a disposizione.

In caso di emergenza

- interrompere il lavoro, rimuovere le attrezzature in uso (veicoli, ecc.) che potrebbero creare intralcio;
- mettere in sicurezza le attrezzature potenzialmente pericolose (bombole, solventi, ecc.).

In caso di evacuazione

- convergere ordinatamente nel punto di raccolta;
- attendere in attesa del cessato allarme.

Dispositivi di protezione individuale

Azienda Esterna

- Il personale dell'azienda esterna dovrà essere dotato dei D.P.I. previsti per lo svolgimento della propria mansione.
- Sarà cura della stessa azienda esterna vigilare sull'effettivo utilizzo dei D.P.I. da parte del proprio personale.

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

13. PROCEDURE D'EMERGENZA ED ADDETTI

ATTIVAZIONE PROCEDURE SEGNALAZIONE DI ALLARME

Verrà eseguita dal personale designato o dal Responsabile Operativo dell'Emergenza e si può schematizzare come di seguito riportato:

a) Allarme area circoscritta.
Verrà gestito dal personale designato con i mezzi in dotazione mediante l'attivazione del Responsabile del Coordinamento.

b) Allarme generale.
Verrà gestito dal Responsabile Operativo dell'Emergenza che verificata la situazione con il Responsabile del Coordinamento provvederà ad attivare la richiesta operativa delle Forze Esterne.

ATTIVAZIONE PROCEDURA EVACUAZIONE

Verrà eseguita dal Responsabile Operativo dell'Emergenza come di seguito descritto:

a) Segnalazione evacuazione zona circoscritta.
La decisione di attivare, con segnale acustico di emergenza (continuativo) in dotazione, udibile nelle singole zone, l'evacuazione della zona colpita dal sinistro verrà presa dal Responsabile Operativo dell'Emergenza, sentito il parere del Responsabile del Coordinamento nel caso in cui si dovessero verificare le condizioni di pericolo per il personale.
A tale segnale, il personale designato, dovrà accertarsi che tutte le persone abbiano abbandonato i locali, compresi i servizi igienici, e lasceranno per ultimi i locali.

b) Segnalazione evacuazione generale.
La decisione di attivare l'evacuazione del comprensorio colpito dal sinistro, verrà presa dal Responsabile del Coordinamento nel caso in cui si dovessero verificare le condizioni di pericolo grave per il personale, pertanto, il Responsabile Operativo dell'Emergenza, ordinerà agli operatori aziendali l'attivazione della segnalazione acustica generale udibile in tutto il comprensorio e prevista per l'evacuazione generale.

PROCEDURA INIZIO/TERMINE EVACUAZIONE

In caso di sinistro e di conseguenti condizioni di pericolo, il personale Responsabile designato dell'edificio interessato, sotto la guida dei responsabili, seguendo l'apposita segnaletica con la scritta bianca su campo verde, abbandonerà i locali percorrendo i percorsi di fuga predisposti che portano alle vie d'uscita in luogo sicuro.
Lo sfollamento dovrà avvenire in modo ordinato, senza correre, dopo aver messo in sicurezza i mezzi di lavoro (disattivazione dell'energia elettrica di alimentazione dei macchinari, etc.).
Una volta all'esterno, il personale evacuato si dovrà radunare nei predisposti punti di raccolta e attendere disposizioni per il fine emergenza dai relativi Responsabili.
Accertato che le condizioni di pericolo sono cessate e con queste dichiarato il fine emergenza, il responsabile operativo dell'emergenza potrà consentire il ritorno del personale nella zona o fabbricato interessato dal sinistro.

PERCORSI FUGA/VIE D'USCITA/CENTRI RACCOLTA PERSONE

Si possono desumere in generale dagli elaborati grafici posizionati agli accessi dove vengono definiti i percorsi di fuga, le vie d'uscita, i punti di raccolta all'esterno in area sicura, gli impianti e le aree a rischio specifico, i mezzi antincendio, i punti di pronto soccorso, le aree ristoro e quant'altro ritenuto necessario in situazione d'emergenza.

PERSONALE IN VISITA

I visitatori dovranno seguire le indicazioni del loro interlocutore ed in ogni caso raggiungere l'ingresso usufruito per l'accesso.

PERSONALE ESTERNO

I lavoratori appartenenti a ditte esterne dovranno seguire le direttive indicate sul piano di sicurezza di ogni singola impresa e comunque dovranno seguire le indicazioni dei responsabili di zona.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

SPOGLIATOI, MENSE, SERVIZI, ECC.
Tutti i lavoratori che per specifiche mansioni o per utilizzo dei servizi comuni (spogliatoi, servizi igienici, ecc.) dovessero trovarsi in emergenza fuori dalla postazione di lavoro, dovranno raggiungere immediatamente i punti di raccolta delle zone di lavoro specifiche.

CATEGORIE DI PERSONE NELL'AMBITO DELL'EVACUAZIONE E LORO RESPONSABILITA'
Nel processo di evacuazione si possono distinguere sostanzialmente 3 categorie di persone attive con ruoli diversi:
a) Responsabile Operativo dell'Emergenza
b) Responsabile del Coordinamento
c) Squadra di Emergenza (come da piani di emergenza in corso di aggiornamento)

14. COMPITI E PROCEDURE GENERALI

In azienda saranno sempre presenti gli addetti al pronto soccorso, alla prevenzione incendi ed alla evacuazione. In dettaglio negli ambienti dei presidi della ASL BA verrà esposta una tabella ben visibile (*vedi allegato*) riportante almeno i seguenti numeri telefonici:

- Vigili del Fuoco
- Vigili Urbani
- Carabinieri
- Polizia
- Ospedali
- Pronto soccorso

In situazione di emergenza (incendio, infortunio, calamità) il lavoratore dovrà chiamare l'addetto all'emergenza che si attiverà secondo le indicazioni sotto riportate. Solo in assenza dell'addetto all'emergenza, il lavoratore potrà attivare la procedura sotto elencata.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

15. CHIAMATA SOCCORSI ESTERNI

In caso d'incendio

- Chiamare i vigili del fuoco telefonando al 115.
- Rispondere con calma alle domande dell'operatore dei vigili del fuoco che richiederà: indirizzo e telefono dell'azienda, informazioni sull'incendio.
- Non interrompere la comunicazione finché non lo decide l'operatore.
- Attendere i soccorsi esterni al di fuori dell'azienda.

In caso d'infortunio o malore

- Chiamare il soccorso pubblico componendo il numero telefonico 118.
- Rispondere con calma alle domande dell'operatore che richiederà: cognome e nome, indirizzo, n. telefonico ed eventuale percorso per arrivarci, tipo di incidente: descrizione sintetica della situazione, numero dei feriti, ecc.
- Conclusa la telefonata, lasciare libero il telefono: potrebbe essere necessario richiamarvi.

REGOLE COMPORTAMENTALI

- Seguire i consigli dell'operatore della Centrale Operativa 118.
- Osservare bene quanto sta accadendo per poterlo riferire.
- Prestare attenzione ad eventuali fonti di pericolo (rischio di incendio, ecc.).
- Incoraggiare e rassicurare il paziente.
- Inviare, se del caso, una persona ad attendere l'ambulanza in un luogo facilmente individuabile.
- Assicurarsi che il percorso per l'accesso della lettiga sia libero da ostacoli.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

ASL Bari
PugliaSalute

16. STIMA DEI COSTI

In fase di valutazione preventiva dei rischi relativi all'appalto in oggetto, sono stati individuati i costi aggiuntivi relativi alle misure preventive e protettive identificate ai fini dell'eliminazione e/o riduzione dei rischi da interferenza, per un importo complessivo stimato pari a **€ 9.300,00**, secondo le specifiche riportate nella tabella di seguito esposta:

Lotto Siero

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

Lotto Corelab Area Siero

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

Lotto Protidologia

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

Lotto Citofluorimetria

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

Lotto Quantiferon

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

ASL Bari
PugliaSalute

Lotto Sierologia Infettivologica

Descrizione	Unità di misura	Quantità	Costo Unitario	Costo Finale
Riunioni di coordinamento	ore	5	€ 25,00	€ 125,00
Formazione	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Addestramento -DPI	ore	10	€ 25,00	€ 250,00
Segnaletica di sicurezza	Segnali vari	5	€ 25,00	€ 125,00
Perditempo Protocollo COVID	/	/	/	€ 800,00
Totale costo per la sicurezza				**€ 1.550,00**

Nell'offerta economica l'operatore deve indicare i propri costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ad esclusione delle forniture senza posa in opera, dei servizi di natura intellettuale e degli affidamenti ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a). Le stazioni appaltanti, relativamente ai costi della manodopera, prima dell'aggiudicazione procedono a verificare il rispetto di quanto previsto all'articolo 97, comma 5, lettera d). (D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.)

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

ASL Bari
PugliaSalute

17. CONCLUSIONI

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (D.U.V.R.I.):

- È stato redatto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- È soggetto ad aggiornamento periodico ove si verificano significativi mutamenti che potrebbero averlo reso superato.

La valutazione del rischio è stata condotta dal Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione con la collaborazione del Medico Competente, per quanto di sua competenza, nonché con le figure responsabili delle Aziende appaltatrici, indicate nel seguito.

AZIENDA SEDE DEI LAVORI ASL (Committente)

Figure	Nominativo	Timbro e Firma	Data
Datore di Lavoro	Dott. Antonio SANGUEDOLCE	IL DIRETTORE GENERALE *Antonio Sanguedolce*	16 DIC. 2022
RSPP	Ing. Nicola SANSOLINI	Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale	16.12.22

AZIENDE APPALTATRICI

Con l'apposizione della firma nello spazio di pagina sottostante ciascuna azienda appaltatrice dichiara di essere a conoscenza del contenuto del presente D.U.V.R.I. e di accettarlo integralmente, divenendone responsabile per l'attuazione della parte di competenza.

Azienda	Datore di lavoro o suo Delegato	Firma	Data

Bari, 15/12/2022

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

ASL Bari
PugliaSalute

ALLEGATO 1

GESTIONE DELL'EMERGENZA

Personale che rileva una situazione d'emergenza

Chiunque individua un principio d'incendio o avverte altro sintomo di anormalità che ritiene possa pregiudicare la sicurezza deve effettuare la segnalazione avvertendo il proprio responsabile indicando:

- esatta ubicazione dell'evento;
- natura e gravità dell'evento;
- eventuale presenza di persone in pericolo.

Nel caso di incidenti di limitata portata interviene utilizzando i mezzi a disposizione qualora ne sia in grado e ove non vi siano rischi per la propria e altrui incolumità.

Il personale dipendente di aziende esterne (fornitori, subappaltatori, ecc.), dovrà invece contattare i riferimenti utili presenti nei pressi degli ambienti lavorativi.

Norme di comportamento del personale in caso di incendio

- Segnalare la presenza di fumo o di fiamme allertando la squadra di emergenza, o in caso di urgenza valutare la possibilità di usare personalmente l'estintore (i riferimenti della squadra antincendio e primo soccorso sono affissi sulle porte di ogni stanza);
- In caso di presenza di fumo camminare abbassati proteggendo le vie respiratorie con fazzoletti preferibilmente bagnati;
- Prestare la massima attenzione nell'evitare che il fuoco, nel suo propagarsi, si intrometta tra voi e la via di fuga, e prepararsi all'eventuale ordine di evacuazione;
- Se si è rimasti isolati dal resto del personale, abbandonare l'area seguendo le indicazioni previste per l'evacuazione;
- Ricevuto l'ordine di evacuazione, dirigersi sollecitamente in modo ordinato, ma senza correre, verso la più vicina uscita di emergenza, seguendo i percorsi indicati dalle frecce direzionali, rispettando le indicazioni generali previste in caso di evacuazione, senza attardarsi a recuperare gli oggetti personali;
- Non usare ascensori – usare le scale;
- In presenza di fumo o fiamme coprirsi bocca e naso con un fazzoletto (umido);
- Respirare con il viso rivolto verso il suolo;
- In presenza di forte calore proteggersi il capo con indumenti, possibilmente bagnati;
- Seguire le vie di fuga;
- Raggiungere il Luogo Sicuro all'esterno dell'edificio;
- Non ostruire gli accessi dopo essere usciti dallo stabile;
- Nei punti di raccolta (zona esterna agli edifici) aspettare gli ordini del Responsabile;
- NON TORNARE INDIETRO PER NESSUN MOTIVO;
- Attendere il segnale di cessata emergenza;
- Qualora si sia rimasti imprigionati all'interno di un locale e le vie di fuga sono bloccate dall'incendio, proteggere le vie respiratorie con una stoffa bagnata, quindi sigillare con una coperta bagnata gli interstizi tra l'infisso e il locale attraverso i quali potrebbe passare il fumo (ricordarsi che una buona porta in legno offre un riparo dall'incendio per almeno un quarto d'ora). Quindi fare di tutto per fare rilevare la propria presenza ai soccorritori.

Norme di comportamento del Responsabile del coordinamento emergenza di edificio

- Riceve la segnalazione dell'emergenza;
- Attiva se necessario, la segnalazione di allarme incendio;
- informa il responsabile operativo dell'emergenza/responsabile della struttura
- si reca sul luogo dell'incidente e coordina l'intervento della squadra antincendio, pronto soccorso ed evacuazione fornendo le indicazioni essenziali;
- si assicura che i componenti della squadra antincendio, pronto soccorso ed evacuazione siano in tenuta adeguata e di sicurezza;
- coordina gli interventi per mettere gli impianti in sicurezza;
- coordina gli interventi per l'evacuazione se necessaria compreso il conteggio del personale recatosi nell'area esterna di raccolta.
- se necessario dispone la richiesta d'intervento degli Enti esterni (VV.FF., Ambulanza, etc.) utilizzando la procedura sotto elencata;

ASL Bari
PugliaSalute

Procedura per la chiamata di Emergenza ai Vigili del Fuoco

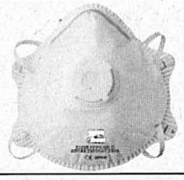
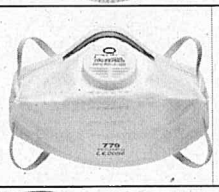
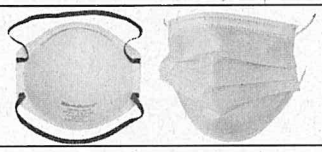
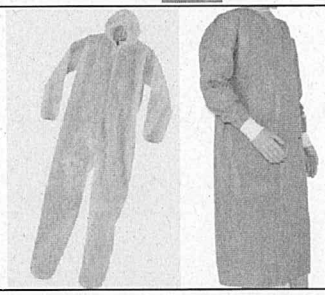
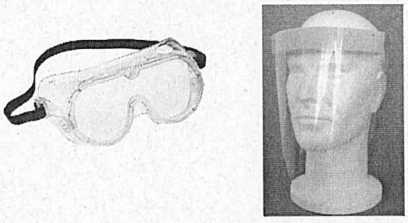
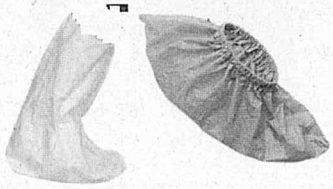
Nell'ipotesi in cui non si riesce a contattare nessun responsabile diretto, nessuna persona addetta della squadra antincendio e della portineria, e nella urgenza di chiamare i Vigili del Fuoco è necessario seguire la procedura sotto elencata.

DATI DA COMUNICARE AI VIGILI DEL FUOCO
❑ NOME DELL'IMPRESA RICHIEDENTE: **ASL BA**
❑ INDIRIZZO PRECISO DEL PRESIDIO RICHIEDENTE: .....
❑ TELEFONO DEL PRESIDIO RICHIEDENTE (o di un telefono cellulare): .....
❑ TIPO DI INCENDIO (PICCOLO - MEDIO - GRANDE)
❑ PRESENZA DI PERSONE IN PERICOLO (SI - NO - DUBBIO)
❑ LOCALE O ZONA INTERESSATA ALL'INCENDIO
❑ MATERIALE CHE BRUCIA
❑ NOME DI CHI STA CHIAMANDO
❑ FARSI DIRE IL NOME DI CHI RISPONDE
❑ NOTARE L'ORA ESATTA DELLA CHIAMATA
❑ PREDISPORRE TUTTO L'OCCORRENTE PER L'INGRESSO DEI MEZZI DI SOCCORSO

ASL Bari
PugliaSalute

ALLEGATO 2

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE:

Maschera facciale filtrante FFP2 (*)	
Maschera facciale filtrante FFP3 (per le procedure che generano aerosol) (§)	
Semimaschera filtrante antipolvere	
Guanti di protezione monouso in nitrile	
Camice monouso impermeabile in TNT a protezione del rischio biologico a maniche lunghe	
Occhiali di protezione (o visiera paraschizzi)	
Calzari copriscarpe monouso in polietilene	

DUVRI: Procedura aperta telematica, multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per l'affidamento della fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio per le esigenze della Asl Ba

In base al tipo di maschera utilizzato, si riscontrano le seguenti caratteristiche:

Livello di protezione	Maschera FFP1	Maschera FFP2	Maschera FFP3
Contaminante	**Particelle fini e polveri** (silice, lana di vetro, grafite, cemento, zolfo, carbone, trucioli di metalli ferrosi, legno, ecc.).	**Particelle fini e tossiche** (quarzo, trucioli di metallo, muffe, batteri, ecc.).	**Particelle pericolose e cancerogene** (amianto, virus, spore, pesticidi, piombo, cemento, ecc.)
Utilizzo	Perfetta per i lavori di bricolage e lavori in diversi settori: industria tessile, artigianato, metallurgia, falegnameria, ecc.	Ideale per una varietà di lavori in diversi settori:trattamento delle acque reflue, smaltimento dei rifiuti, miniere, cave,lavorazione del metallo.	Ideale per chi lavora a contatto con l'**amianto** (in concentrazione inferiore a 1 fibra/cm3 in 1 ora) o la **legionella** (intervento di breve durata).Protegge contro polline e **virus** (influenza aviaria, influenza A / H1N1, SARS, tubercolosi).
Presenza o meno della valvola	Disponibile con o senza valvola	Disponibile con o senza valvola	Sempre dotata di una valvola

* Le maschere respiratorie della classe di protezione FFP2 sono adatte per ambienti di lavoro nei quali l'aria respirabile contiene sostanze dannose per la salute e in grado di causare alterazioni genetiche. Queste devono catturare almeno il 94% delle particelle che si trovano nell'aria fino a dimensioni di 0,6 µm e possono essere utilizzate quando il valore limite di esposizione occupazionale raggiunge al massimo una concentrazione 10 volte superiore.

§ Le maschere respiratorie della classe di protezione FFP3 offrono la massima protezione possibile dall'inquinamento dell'aria respirabile con una perdita totale del 5% max e una protezione necessaria pari almeno al 99% dalle particelle con dimensioni fino a 0,6 µm, sono inoltre in grado di filtrare particelle tossiche, cancerogene e radioattive.

ASL Bari
PugliaSalute

ALLEGATO 3

ASL Bari
PugliaSalute

Ministero della Salute

Come lavarsi le mani con acqua e sapone?

CCM Centro nazionale per la prevenzione e il Controllo delle Malattie

LAVA LE MANI CON ACQUA E SAPONE, SOLTANTO SE VISIBILMENTE SPORCHE! ALTRIMENTI, SCEGLI LA SOLUZIONE ALCOLICA!

Durata dell'intera procedura: 40-60 secondi

WORLD ALLIANCE for PATIENT SAFETY

WHO acknowledges the Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), in particular the members of the Infection Control Programme, for their active participation in developing this material.

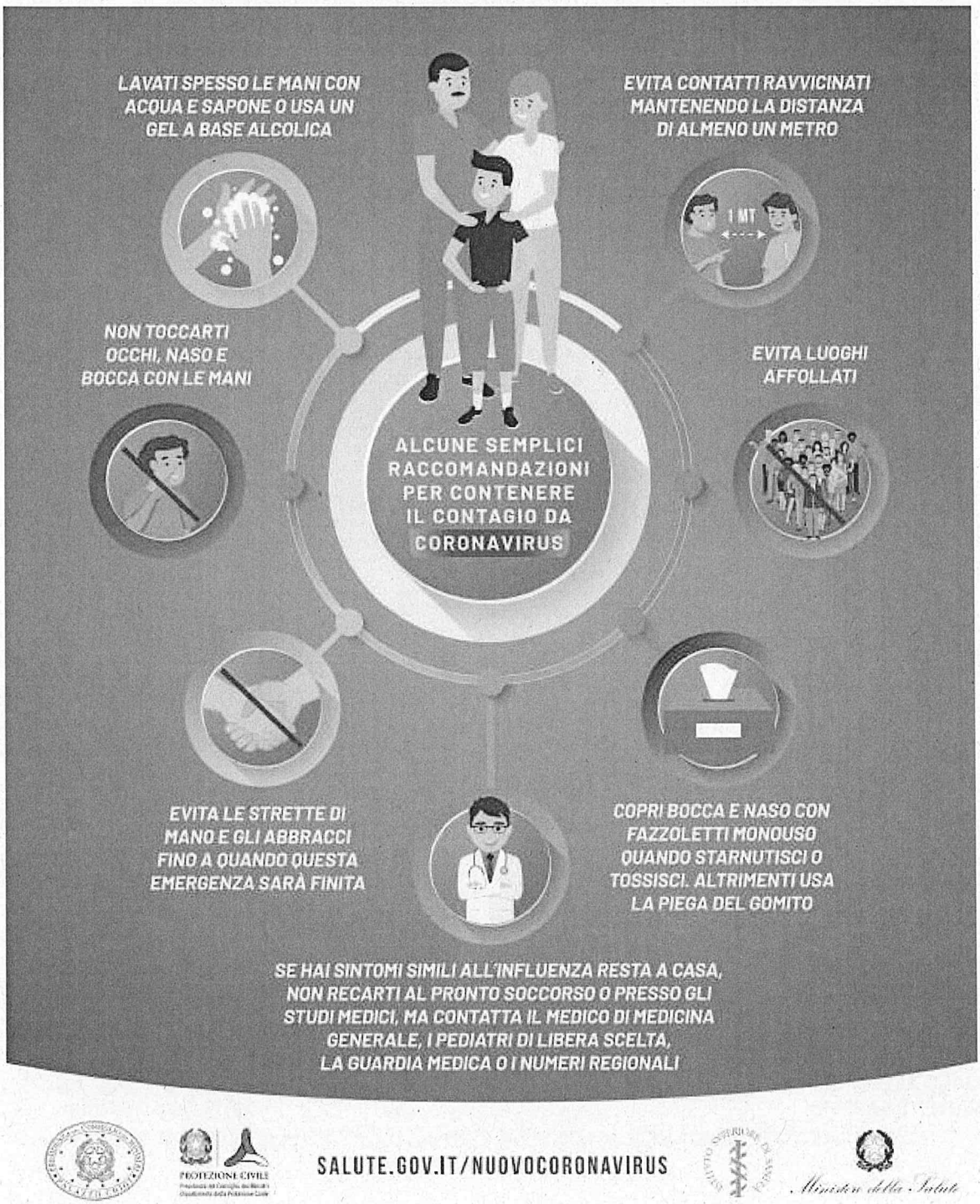
October 2006, version 1.

World Health Organization

All reasonable precautions have been taken by the World Health Organization to verify the information contained in this document. However, the published material is being distributed without warranty of any kind, either expressed or implied. The responsibility for the interpretation and use of the material lies with the reader. In no event shall the World Health Organization be liable for damages arising from its use.

ASL Bari
PugliaSalute

ALLEGATO 4



ASL Bari
PugliaSalute

ALLEGATO 5

ASLBA

PROCEDURA DI VESTIZIONE CON *DPI - CAMICE*
PZ POSITIVO O CON SOSPETTA POSITIVITA' COVID19

La procedura deve essere effettuata in prossimità di un dispenser automatico per disinfezione mani e del carrello DPI in precedenza fornito e controllato

- Rimuovere tutti gli oggetti personali
- Eseguire lavaggio antisettico delle mani
- Indossare i calzari eseguendo la procedura da seduti
- **Disinfettare le mani con soluzione idro alcolica**
- Indossare il copricapo integrale
- Indossare il primo paio di guanti in nitrile
- Indossare il camice monouso allacciandolo su collo e vita
- Indossare la maschera ffp3 portando gli elastici sulla parte anteriore della stessa e tenendola adesa al viso con una mano, con l'altra portare gli elastici posteriormente, prima quello superiore e poi quello inferiore, sopra e sotto le orecchie, adattando lo stringinaso alle proprie forme
- *Eseguire test di tenuta mascherina**
- Indossare gli occhiali di protezione a maschera
- Indossare il secondo paio di guanti in nitrile a manica lunga facendo attenzione a posizionarli sopra le maniche del camice

**TEST TENUTA MASCHERA: coprire la maschera con entrambe le mani ed eseguire un test di profonda inspirazione escludendo ingresso di aria dai bordi della maschera. In questo modo la posizione sarà corretta. Il test va ripetuto ogni 30 minuti. Per una maggiore adesione è preferibile non avere barba*

PROCEDURA DI SVESTIZIONE CON DPI - CAMICE
PZ POSITIVO O CON SOSPETTA POSITIVITA' COVID19

La procedura deve essere effettuata in una zona filtro dedicata, in prossimità di un dispenser automatico per disinfezione mani e di un contenitore ROT

- Predisporre una traversa monouso imbibita di una soluzione di ipoclorito di sodio allo 0.5%
- **Disinfettare con antisettico il secondo paio di guanti**
- Rimuovere il camice slacciandolo, sfilandolo dalle spalle, arrotolandolo su se stesso e toccando esclusivamente la parte interna.
- *Rimuovere il secondo paio di guanti afferrando con la mano dx la parte esterna del guanto sx tenendolo nella mano guantata e sfilando il destro dall'interno del polsino**
- smaltire i guanti nei rot
- **Disinfettare con antisettico il primo paio di guanti**
- Rimuovere gli occhiali prendendoli dall'elastico dietro il capo e immergerli in una soluzione di ipoclorito di sodio 0.5%
- Rimuovere la maschera ffp3 afferrandola dagli elastici da dietro la nuca, prima quello superiore e poi quello inferiore senza mai toccarla
- **Disinfettare con antisettico il primo paio di guanti**
- Rimuovere la cuffia slacciandola dal collo e afferrandola dal vertice del capo
- **Disinfettare con antisettico il primo paio di guanti**
- Rimuovere i calzari afferrandoli dall'interno eseguendo la procedura da seduti
- Appoggiare le proprie calzature sul tappeto precedentemente predisposto
- **Disinfettare con antisettico il primo paio di guanti**
- *Rimuovere il primo paio di guanti come da procedura sopra descritta**
- **Disinfettare con antisettico le mani**
- Uscire dalla via sporca calpestando la traversa precedentemente predisposta

Allegato n.ro 12) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

PROCEDURA DI VESTIZIONE CON *DPI- TUTA*
PZ POSITIVO O CON SOSPETTA POSITIVITA' COVID19

La procedura deve essere effettuata in prossimità di un dispenser automatico per disinfezione mani e del carrello DPI in precedenza fornito e controllato

- Rimuovere tutti gli oggetti personali
- Togliere le calzature e la divisa e indossare indumenti da lavoro assorbenti in tnt
- Ispezionare l'integrita' dei dpi e ripassare la sequenza di vestizione insieme con osservatore addestrato
- **Eseguire lavaggio antisettico delle mani**
- Indossare la parte inferiore della tuta fino alla vita e se non integrale indossare prima i calzari
- **Disinfettare le mani con soluzione idroalcolica e indossare il primo paio di guanti**
- Inserire le braccia nelle maniche della tuta
- Fissare i lacci delle maniche sopra il primo paio di guanti
- Indossare completamente la tuta, tranne il cappuccio, chiudendo la cerniera fino all'altezza dello sterno
- Indossare la cuffia in tnt
- Indossare la maschera FFP3 tenendola adesa al viso con una mano mentre con l'altra si fissano i due elastici posteriormente, prima il superiore e poi l'inferiore
- Eseguire test di tenuta maschera*
- Indossare il cappuccio della tuta, chiudendo completamente la cerniera e premendo la linguetta verso il basso
- L'operatore di supporto stacca la protezione della patella copri cerniera e la fa aderire alla tuta
- Indossare gli occhiali di protezione a maschera o visiera
- Indossare il secondo paio di guanti con manica lunga fino a coprire il polsino della tuta

PROCEDURA DI SVESTIZIONE CON DPI - TUTA
PZ POSITIVO O CON SOSPETTA POSITIVITA' COVID19

La procedura deve essere effettuata in una zona filtro dedicata, in prossimità di un dispenser automatico per disinfezione mani e di un contenitore ROT

- Predisporre una traversa monouso imbibita di una soluzione di ipoclorito di sodio allo 0.5%
- L'osservatore addestrato verifica l'integrita' dei dpi per eventuale disinfezione delle aree contaminate
- **Disinfettare con antisettico il secondo paio di guanti**
- Rimuovere il secondo paio di guanti afferrando con la mano dx la parte esterna del guanto sx tenendolo nella mano guantata e sfilando il destro dall'interno del polsino*
- smaltire i guanti nei rot
- **Disinfettare con soluzione idroalcolica il primo paio di guanti e se sono visibilmente sporchi, tagliati o strappati indossare un altro paio di guanti**
- Rimuovere gli occhiali a maschera o visiera, inclinando la testa leggermente in avanti, afferrando la fascia elastica girotesta posteriore e tirandola sopra la testa, farli cadere in avanti ed eventualmente immergerli in una soluzione di ipoclorito di sodio 0.5%
- **Disinfettare con soluzione idroalcolica o salvietta disinfettante il primo paio di guanti**
- Aprire la cerniera della tuta, togliere il cappuccio afferrandolo dalla superficie esterna.
- **Disinfettare le mani guantate**
- rimuovere la tuta sfilandola inizialmente dalle spalle, poi dalle braccia e sfilando le fettucce infradito, fino alla vita
- **Rimuovere i guanti ed indossare un altro paio, previa igiene delle mani**
- Rimuovere la maschera ffp3 afferrandola dagli elastici da dietro la nuca, prima quello superiore e poi quello inferiore senza mai toccarla ed eliminandola nei rot
- **Disinfettare le mani guantate**
- Rimuovere la cuffia afferrandola dal vertice del capo ed eliminarla nei rot
- Togliere la tuta e poi i calzari dagli arti inferiori portandosi in area pulita
- Eliminare tuta e calzari nei rot in area sporca
- **Disinfettare le mani guantate per rimuovere i guanti ed eliminarli nei rot**
- **Eseguire lavaggio delle mani**
- Togliere la sottotuta assorbente in tnt eliminandola nei rot in area sporca ed eseguire controllo finale dell'operatore tramite osservatore per evidenziare qualsiasi contaminazione

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

ASL Bari
PugliaSalute

- **Disinfettare le mani con antisettico**
- Uscire dalla via sporca calpestando la traversa precedentemente predisposta

°° NEL CALCOLO DEVE ESSERE CONSIDERATO IL NUMERO DEI TEST RISCHIESTI + IL NUMERO DEI TEST NECESSARI PER LE CALIBRAZIONI SECONDO LE MODALITA' PREVISTE DALL'AZIENDA OFFERENTE.
N.B. IL RENDIMENTO EFFETTIVO DA CALCOLARE DEVE TENER CONTO ANCHE DELLA STABILITA' DEI REAGENTI E DELLA DURATA PRIMA DELLA SCADENZA DELLE CONFEZIOINI AL NETTO DEI CONSUMI
PER CALIBRAZIONI CONTROLLI INTRA ED INTER LABORATORI (SECONDO LE INDICAZIONI FORNITE PER CIASCUN LOTTO) E MANUTENZIONI PREVENTIVE E CORRETTIVE ;

ATTREZZATURA

CODICE ANALIZZATORE	*DENOMINAZIONE ANALIZZATORE*		*ANNO IMMISSIONE IN COMMERCIO*	*DITTA PRODUTTRICE*		*(A) NUMERO STRUMENTI*	*(B) CANONE MENSILE LOCAZIONE IVA ESCLUSA*	CANONE MENSILE ASSISTENZA TECNICA	*(B) CANONE ANNUO LOCAZIONE IVA ESCLUSA*	QUOTA ANNUO ASSISTENZA TECNICA	COSTO TOTALE DI LOCAZIONE, ASSISTENZA TECNICA OFFERTI PER INTERA VIGENZA CONTRATTUALE				

IMPORTO TOTALE REAGENTI ANNO IVA ESCLUSA IN CIFRE ED IN LETTERE €.....
€.....

IMPORTO TOTALE CONSUMABILI ANNO IVA ESCLUSA IN CIFRE ED IN LETTERE

IMPORTO ANNUO CANONE DI LOCAZIONE + CANONE ASSISTENZA TECNICA STRUMENTI IVA ESCLUSA IN CIFRE ED IN LETTERE €.....

TOTALE FORNITURA ANNUA IVA ESCLUSA IN CIFRE ED IN LETTERE €.....

1) COSTO COMPLESSIVO PER L'INTERA DURATA CONTRATTUALE PER LA LOCAZIONE DELLE STRUMENTAZIONI; €.....
2) COSTO COMPLESSIVO PER L'INTERA DURATA CONTRATTAULE PER IL SERVIZIO DI ASS.ZA TECNICA DELLE STRUMENTAZIONI;; €.....
3)COSTO COMPLESSIVO PER L'INTERA DURATA CONTRATTUALE PER LA FORNITURA DI REAGENTUI, CALIBRATORI, CONTROLLI E DI TUTTI I MATERIALI DI CONSUMO NECESSARI PER L'ESECUZIONE DEL TEST €.....
VALORE ECONOMICO in cifre ed in lettere X INTERA DURATA CONTRATTUALE (5 ANNI) VALIDO PER L'ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO IVA ESCLUSA €.....

N.B. Per le classi tecnologiche di che trattasi, il costo della manutenzione full risk non deve superare il 7% del valore commerciale delle apparecchiature offerte.

N.B. L'OFFERTA RICOMPRENDE IL COLLEGAMNETO AI LIS E LA FORNITURA DEL CONTROLLO VEQ

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 13) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 14) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

Fornitura in Service di Sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA.

Allegato X b)

Dichiarazione a corredo dell'offerta economica - LOTTI 1/5

(il presente modulo, firmato digitalmente e compilato in ogni sua parte, dovrà essere inserito in allegato nella Busta Economica).

Il sottoscritto:

Sig. / Sig.a _____

Nella sua qualità di legale rappresentante della Ditta _____

giusta poteri allo stesso conferiti da _____

sede legale in _____

Via _____

P. IVA _____

domiciliato ai fini del presente atto in _____

Via _____

Telefono / fax / posta elettronica _____

Con riferimento alla procedura aperta, esperita dall'ASL BA, per la fornitura in service di sistemi diagnostici di laboratorio destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA avendo preso conoscenza di ogni elemento conoscitivo necessario per formulare la propria proposta, ivi comprese le caratteristiche strutturali e impiantistiche dei locali in cui le apparecchiature dovranno essere istallate

DICHIARA

- ✓ di approvare e di accettare tutte le clausole e condizioni menzionate di approvare e di accettare tutte le clausole e condizioni menzionate nel disciplinare di gara, nel capitolato tecnico di gara e loro allegati, e negli altri documenti di gara, nessun escluso o eccettuato, ed esprime la seguente offerta economica;
- ✓ **di accettare in caso di proroga il riconoscimento da parte dell'Amministrazione dei 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**

Firmata digitalmente dal legale rappresentante

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 14) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

- ✓ di aver tenuto conto, nella formulazione dell'offerta, dei costi aziendali per gli obblighi connessi alle disposizioni in materia di sicurezza e protezione dei lavoratori pari ad € _____ **indicazione obbligatoria),**
- ✓ che i prezzi unitari indicati nella propria offerta economica sono comprensivi, pro quota, dei predetti costi aziendali per l'adempimento degli obblighi di sicurezza

***nota 1)**: I quantitativi indicati non sono vincolanti, bensì concorrono esclusivamente alla determinazione dell'importo indicativo della fornitura e possono variare nella misura di un quinto in diminuzione o in aumento,

***nota 2)** Il prezzo complessivo per cinque anni è comprensivo del:

1. locazione delle apparecchiature per 60 mesi;
2. materiale di consumo occorrente per 60 mesi;
3. fornitura di tutti gli eventuali Dispositivi di Protezione Individuale (in particolare le protezioni per viso ed occhi) che dovessero risultare necessari per l'utilizzo in sicurezza sia delle apparecchiature che dei relativi accessori, sostanze chimiche nonché materiali vari proposti;
4. garanzia *full risk* per 60 mesi;
5. 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;
6. oneri connessi al ritiro e alla rimozione dei sistemi al termine del contratto o durante lo svolgimento;
7. installazione a regola d'arte;
8. spese amministrative connesse alla produzione della documentazione tecnica e della reportistica periodica;
9. corso di formazione per gli operatori sul funzionamento delle macchine;
10. impegno a costituire una scorta di pezzi di ricambio dell'apparecchiatura installata, sufficiente a garantire la tempestiva rimessa in servizio;
11. eventuali opere idrauliche ed edili che dovessero risultare necessari;
12. oneri di legge, spese generali e utili di impresa, spese per i mezzi d'opera e per assicurazioni di ogni genere.

Si dichiara, altresì, che l'offerta complessiva di € _____(importo quinquennale) risulta così composta:

Descrizione costi	**Importo in € totale offerta**		
1. costo del personale			
2. costi generali di amministrazione, imposte e tasse			
3. costi strumentazione			
4. costi reagenti/materiale di consumo			
5. utile d'impresa			

Firmata digitalmente dal legale rappresentante

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

6. costi sicurezza ex lege 81/2008			
TOTALE *			

*** il totale dei costi dev'essere pari al valore dell'offerta al netto dello sconto**

N.B. La presente dichiarazione deve essere firmate digitalmente.

Firmata digitalmente dal legale rappresentante

Allegato n.ro 14) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

ALLEGATO 5

Procedura Aperta Telematica in UTA ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.lgs. 50/2016 per la fornitura in service di sistemi diagnostici e reagenti per l'esecuzione di indagini per la validazione sierologica del sangie e degli emocomponenti ed emocomponenti presso i centri di qualificazione biologica della Regione Puglia (Triggiano – Foggia – Lecce).
ALLEGATO X c) - SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

IL SOTTOSCRITTO

Sig. / Sig.ra	
Nella sua qualità di legale rappresentante della ditta	
sede legale in	
Via	
P. IVA	
Telefono / fax / posta elettronica	

Con riferimento alla procedura negoziata in oggetto, avendo conoscenza di ogni elemento necessario per formulare la propria proposta,

DICHIARA

> di avere tenuto conto, nel formulare l'offerta, dei costi della manodopera e degli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (ex art. 95, comma 10, D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.);
> che il prezzo offerto è comprensivo dei predetti costi della manodopera e degli oneri aziendali per l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro.
> di essere a conoscenza che i rischi da interferenza sono pari ad €1.550,00 come indicati nel DUVRI;
> di approvare e di accettare tutte le clausole e condizioni menzionate nella lettera d'invito, nel capitolato tecnico e negli altri documenti di gara, nessun escluso o eccettuato, e di esprimere la seguente offerta economica complessiva

RIQUADRO A - VALORE COMPLESSIVO DELL'OFFERTA

numero indicativo test biologici per tutti i CQB	VALORE ANNUO A BASE D'ASTA	PREZZO PER SINGOLA UNITA' VALIDATA	PREZZO ANNUO OFFERTO * (Iva esclusa)	PREZZO ANNUO OFFERTO (Iva inclusa)	IMPORTO QUINQUENNALE OFFERTO ** (Iva esclusa)	IMPORTO QUINQUENNALE OFFERTO (Iva inclusa)
180.000	€ 2.401.200,00					

*** NB Il valore inserito deve essere pari alla somma dei totali dei riquadri B, C e D**
N.B. IMPORTO VALIDO PER L'ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO**

> di dettagliare come di seguito le componenti dell'offerta

RIQUADRO B - ATTREZZATURE
(indicare le componenti comprese nell'offerta)
N.B. Le sottovoci di dettaglio sono indicative e vanno compilate o meno a seconda del tipo di bene/servizio indicato

N.	Descrizione strumentazione	Nome del produttore	Modello	Codice	Numero Repertorio	CND / IVD	REF	Prezzo complessivo Iva esclusa	Iva %
1	Canone di locazione sistema*								
2	Canone mautenzione e assistenza full risk*								
3	Aggiornamenti								
4	altro								
totale									

*** Nel caso in cui l'operatore intendesse modulare diversamente l'offerta potrà modificare le voci. Dovrà comunque evidenziare nel riquadro E l'incidenza percentuale delle varie voci. N.B. Il costo della manutenzione full risk non deve superare il 7% del valore commerciale delle apparecchiature offerte.**

RIQUADRO C - REAGENTI E ALTRI MATERIALI DI CONSUMO *
(indicare tutti i prodotti di consumo compresi in offerta)
N.B. Le sottovoci di dettaglio sono indicative e vanno compilate o meno a seconda del tipo di bene/servizio indicato

N.	Descrizione materiale di consumo	Nome del produttore	Nome commerciale/Modello	Codice	Numero Repertorio	CND / IVD	REF	Nr confezioni/unità necessarie	Prezzocomplessivo iva esclusa	Iva %
1	varie									
2	vare									
3	...									
4										
totale										

RIQUADRO D - PRESTAZIONI ULTERIORI COMPRESE NELL'OFFERTA
(formazione personale, assistenza tecnica e aggiornamento tecnologico)

N.	Descrizione servizio	giornate	unità utilizzate	-	-	-	-	-	Prezzo iva esclusa	Iva %
1	Formazione*									
2	Assistenza tecnica*									
3	Aggiornamenti tecnologici*									
4										
totale										

*** Nel caso in cui l'operatore intendesse modulare diversamente le prestazioni può modificare le voci. Dovrà comunque evidenziare nel riquadro E l'incidenza percentuale del totale**

Dichiara, infine, che l'offerta per n. 5 anni iva esclusa come riportata nella cella G 14 risulta così composta

N.	RIQUADRO E - INDICENZA COSTI SUL PREZZO OFFERTO PER IL QUINQUENNIO		
1	Descrizione costi	Importo espresso in € iva esclusa	Incidenza delle componenti di costo espresso in % iva esclusa
2	Canone locazione attrezzature*		
3	Canone mautenzione e assistenza full risk*		
4	Costo reagenti e altri consumabili		
6	Costo totale delle risorse umane utilizzate: formazione, assistenza tecnica, ecc.		
9	costi generali di amministrazione, imposte e tasse		
10	costi sicurezza ex lege 81/2008		
11	utile d'impresa		
12	**TOTALE ****		**100%**
13	*** Nel caso in cui l'operatore abbia proposto un canone unico omnicomprensivo delle due voci di costo dovrà comunque evidenziare l'incidenza percentuale di ciascuna voce sul prezzo quinquennale offerto. N.B. Il costo della manutenzione full risk non deve superare il 7% del valore commerciale delle apparecchiature offerte.**		
14	**** Il totale dei costi deve corrispondere al valore dell'offerta Iva esclusa (cella G 14)**		

Il legale rappresentate
firmato digitalmente

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Procedura Aperta Telematica multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura in Service di Sistemi Diagnostici	**Allegato XI** **Schema di Contratto/ Capitolato d'Oneri**

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Sommario

ART. 1 VALORE DELLE PREMESSE E DEGLI ALLEGATI 4
ART. 2 DEFINIZIONI 4
ART. 3 NORME REGOLATRICI E DISCIPLINA APPLICABILE 4
ART. 4 OGGETTO 4
ART. 5 LUOGO DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA 4
ART. 6 DURATA E VALORE DELL'APPALTO 5
ART. 7 CONDIZIONI PER L'EROGAZIONE DELLA FORNITURA E LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ 5
ART. 8 OBBLIGAZIONI SPECIFICHE DEL FORNITORE 6
ART. 9 ESECUZIONE E VARIAZIONE QUALITATIVA E QUANTITATIVA DELLA PRESTAZIONE. 7
ART. 10 CONSEGNA E VERIFICA DELLE APPARECCHIATURE 7
ART. 12 FASCICOLO DI MACCHINA 8
ART. 13 NORME DI SICUREZZA 8
ART. 14 AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO 8
ART. 15 RUP, DEC E PENALI. 8
ART. 16 FATTURAZIONE E PAGAMENTI 9
ART. 17 OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI 10
ART. 18 TRASPARENZA 10
ART. 19 CAUZIONE DEFINITIVA 10
ART. 20 RISERVATEZZA 11
ART. 21 RISOLUZIONE 11
ART. 22 RECESSO 12
ART. 23 DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DEI CREDITI 13
ART. 24 RESPONSABILE DELLA COMMESSA 13
ART. 25 REVISIONE PREZZI CONTRATTUALI 13
ART. 26 FORO COMPETENTE 14
ART. 27 TRATTAMENTO DEI DATI, CONSENSO AL TRATTAMENTO 14
ART. 28 CODICE DI COMPORTAMENTO - DIVIETO DI PANTOUFLAGE 15
ART. 29 SPESE CONTRATTUALI 15
ART. 30 CLAUSOLA FINALE 15

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

CONTRATTO

Procedura Aperta Telematica multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura in Service di Sistemi diagnostici.

TRA

L'ASL/OO.RR./ con sede legale in xxx al xxx, nel seguito per brevità anche "xxx", in persona del Direttore xxx, Dott./Dott.ssa xxx

E

_____, sede legale in _____, via _____, capitale sociale Euro _____=, iscritta al Registro delle Imprese presso il Tribunale di _____ al n. _____, P. IVA_____, domiciliata ai fini del presente atto in _____, via _____, in persona del _____ legale rappresentante Dott. _____, giusta poteri allo stesso conferiti da _____ (di seguito nominata, per brevità, anche "***Fornitore***");

PREMESSO

che la ASL di Bari, con Deliberazione del Direttore Generale n. xxx del xx/xx/2022, ha indetto una procedura aperta, ai sensi degli artt.58 e 60 del D.lgs. 50/2016 S.M.I., suddivisa in 6 lotti, per la fornitura quinquennale in regime di service di sistemi diagnostici destinati alle strutture laboratoristiche dell'ASL BA e per la fornitura (aggiudicata in Unione di Acquisto con gli Ospedali Riuniti di Foggia e l'ASL Lecce), di sistemi diagnostici e reagenti per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi), mediante l'utilizzo della piattaforma Empulia, da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per un periodo di mesi sessanta, oltre opzione di eventuale proroga per ulteriori 12 mesi, e di estensione delle prestazioni contrattuali sino alla concorrenza del 20% calcolata sul valore quinquennale del contratto ai sensi dell'art. 106, co. 12, del D. Lgs.n.50/2016,

che il sottoscrittore del presente contratto è risultato aggiudicatario del/i lotto/i _____e, per l'effetto, ha manifestato espressamente la volontà di impegnarsi a prestare le forniture oggetto del presente contratto ed eseguire le conseguenti prestazioni, alle condizioni, modalità e termini ivi stabiliti;

che il Fornitore dichiara che quanto risulta dal presente contratto e dai suoi allegati, nonché dal bando di gara, disciplinare e relativi allegati, definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle prestazioni da fornire e, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica delle stesse e per la formulazione dell'offerta;

che il Fornitore ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente contratto che, anche se non materialmente allegata al presente atto, ne forma parte integrante e sostanziale.

che il Fornitore, ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., ha prestato cauzione definitiva a mezzo di garanzia fideiussoria n° _____ rilasciata da _____ per un importo di € _____pari al ____% del valore complessivo triennale del contratto

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

TUTTO CIÒ PREMESSO, TRA LE PARTI COME IN EPIGRAFE RAPPRESENTATE E DOMICILIATE

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 Valore delle premesse e degli allegati

1. Le premesse di cui sopra, gli atti e i documenti richiamati nel presente contratto, ancorché non materialmente allegati, ne costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.
2. Costituiscono, altresì, parte integrante e sostanziale del contratto l'offerta tecnica ed economica dell'aggiudicatario, anche se non materialmente allegata.
3. Integra il presente atto, ai sensi del D. Lgs. n.81/2008, il DUVRI riferito ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verranno eseguite le prestazioni, debitamente compilato e sottoscritto dall'appaltatore, sia pur non materialmente allegato; resta inteso che, trattandosi di contratto di durata, se determinate condizioni dovessero subire modifiche, il DUVRI verrà aggiornato.

Art. 2 Definizioni

Nell'ambito del contratto si intende per:

- ✓ *Amministrazione Aggiudicatrice/Contraente*: ASL/ OO.RR.… (per brevità, …)
- ✓ *Contratto*: il presente atto compresi tutti i suoi allegati, nonché i documenti in esso richiamati
- ✓ *Fornitore*: la Ditta affidataria o il raggruppamento temporaneo di imprese risultato aggiudicatario

Art. 3 Norme regolatrici e disciplina applicabile

1. L'esecuzione dell'appalto oggetto del presente contratto è regolata in via graduata:
   a) dalle clausole del presente atto e dai suoi allegati, richiamati nell'art. 1 co. 1 e 2, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
   b) dalla normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente in materia di appalti pubblici, con particolare riferimento al D.lgs. n. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni e relativi provvedimenti attuativi, dal codice civile e da altre disposizioni normative applicabili, dalle norme in materia di Contabilità dello Stato, dal D.lgs. 51/2018, dal D. Lgs. n.81/2008, dalla L. n.136/2010, dalla L. n.190/2012 e dal D.lgs. n.33/2013, dalla L.r. n.4/2010.
2. Le presenti clausole sono sostituite, modificate od abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entreranno in vigore successivamente alla stipula del contratto, fermo restando che ove intervengano modificazioni autoritative dei prezzi contrattualizzati, migliorative per il Fornitore, quest'ultimo rinuncia a promuovere azione o ad opporre eccezioni rivolte a modificare, sospendere o a risolvere il rapporto contrattuale in essere

Art. 4 Oggetto

L'oggetto del presente contratto è la fornitura quinquennale in service di sistemi diagnostici di cui al lotto/i _____come dettagliato nel capitolato tecnico e nell'offerta tecnica del Fornitore

Art. 5 Luogo di esecuzione della fornitura

1. Il luogo di esecuzione della presente fornitura in service è costituito dalle strutture laboratoristiche presenti nel territorio dell'ASL, coincidente con quello della Provincia di Bari/la Struttura Trasfusionale dell'……
2. Qualora dovessero intervenire modifiche all'attuale assetto organizzativo, anche in attuazione di intervenuti nuovi indirizzi regionali, l'appaltatore si impegna, senza oneri aggiuntivi, a recepire le

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

modifiche di cui sopra, garantendo il servizio presso eventuali nuove sedi delle strutture laboratoristiche, diverse da quelle inizialmente individuate.

Art. 6 Durata e Valore dell'appalto

1. L'appalto avrà una durata pari a 60 mesi, decorrenti dalla data di avvenuto collaudo positivo dell'ultima apparecchiatura consegnata per singolo lotto, oltre opzione di eventuale proroga per ulteriori 12 mesi, e di estensione delle prestazioni contrattuali sino alla concorrenza del 20% calcolata sul valore quinquennale del contratto ai sensi dell'art. 106, co. 12, del D. Lgs.n.50/2016,.
2. L'ASL eserciterà tale facoltà comunicandola all'appaltatore, mediante posta elettronica certificata, almeno 3 mesi prima della scadenza naturale del contratto.
3. 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 relativo materiale di consumo/reagenti, cassando i costi di locazione.
4. Il presente contratto potrà avere una durata inferiore a quella stabilita, in caso di intervenuta aggiudicazione di una procedura di gara avente il medesimo oggetto, a condizioni economiche migliorative per l'Amministrazione, espletata dalla Centrale di Committenza regionale o nel caso di intervenuta attivazione, per uno o più lotti, di apposita Convenzione Consip.
   La Stazione Appaltante procederà al recesso dal contratto qualora il fornitore non acconsenta alla richiesta di rinegoziazione, in tal caso nessun indennizzo è dovuto a quest'ultimo, fermo restando il diritto al pagamento delle prestazioni già rese.
5. L' importo complessivo presunto quinquennale dell'appalto, per il/i lotto/i n. xxx, è pari ad € xxx.
6. I fabbisogni stimati, in termini di numero di apparecchiature e quantità del materiale di consumo, specificati nel Capitolato Tecnico, non sono vincolanti, bensì concorrono esclusivamente alla determinazione del valore presuntivo del service e possono variare di un quinto in aumento o in diminuzione, ex art.106 comma 12 D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., a cui si rinvia integralmente.
7. E' previsto l'eventuale esercizio dell'opzione di estensione delle condizioni contrattuali, nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, a beneficio delle Aziende Sanitarie di Brindisi e Foggia; la stessa sarà, nel caso, 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 aggiudicatarie alle proprie esigenze, previa effettuazione di appositi sopralluoghi; c) verranno, pertanto, mantenute le medesime condizioni tecnico-economiche qui contrattualizzate.

Art. 7 Condizioni per l'erogazione della fornitura e limitazione di responsabilità

1. Il Fornitore garantisce l'esecuzione di tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute in tutta la documentazione di gara, pena la risoluzione di diritto del contratto medesimo.
2. Le prestazioni contrattuali dovranno necessariamente essere conformi, salva espressa deroga, alle caratteristiche tecniche ed alle specifiche previste nel Capitolato Tecnico e nell'offerta dell'aggiudicatario. In ogni caso, il fornitore si obbliga ad osservare nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza vigenti in materia, nonché quelle che dovessero divenire obbligatorie successivamente alla stipula del contratto.
3. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, qualora emanate antecedentemente alla data fissata per la presentazione delle offerte con produzione di effetti obbligatori successivamente alla stipula del contratto, resteranno ad esclusivo carico del fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale ed il fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a qualsiasi titolo, nei confronti dell'Amministrazione contraente, assumendosene ogni relativa alea.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

4. Il Fornitore si impegna espressamente a manlevare e tenere indenne l'Amministrazione contraente da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche, di sicurezza, di igiene e sanitarie vigenti.
5. Sono a carico del Fornitore, durante il periodo di efficacia contrattuale, tutti gli oneri necessari alla perfetta funzionalità della singola apparecchiatura. Gli oneri sono compresi nel canone di manutenzione/assistenza; altresì, sono ricompresi in quest'ultimo la fornitura di tutti i pezzi di ricambio necessari all'erogazione del servizio di assistenza tecnica.
6. Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri correlati all'esecuzione della fornitura e, quindi, compresi nel prezzo offerto, come: l'imballaggio e relativo smaltimento, il facchinaggio, l'assicurazione e il trasporto delle apparecchiature nel magazzino e nei locali di installazione del presidio interessato, compreso l'utilizzo di macchine di sollevamento e relativi lavori, nonché le eventuali assicurazioni prescritte dalla normativa vigente; inoltre, tutte le spese di posa in opera, montaggio, installazione a regola d'arte e di assistenza al collaudo dell'attrezzatura. In particolare, gli oneri a carico del Fornitore comprendono le seguenti prestazioni:
   - l'installazione, il collegamento delle apparecchiature;
   - la fornitura di tutti gli accessori necessari al buon funzionamento delle stesse;
   - la fornitura dei manuali d'uso e di manutenzione, in lingua italiana, dei dispositivi forniti;
   - la fornitura di tutti gli eventuali Dispositivi di Protezione Individuale che dovessero risultare necessari per l'utilizzo in sicurezza sia dell'apparecchiatura che dei relativi accessori, sostanze chimiche nonché materiali vari proposti;
   - il rispetto di tutte le norme antinfortunistiche vigenti, in modo da garantire l'incolumità del personale e di terzi;
   - lo smontaggio ed il ritiro delle apparecchiature al termine del periodo di fornitura in service, previo accordo con il Responsabile della Struttura interessata;
7. Per tutti i materiali di consumo offerti, di cui il Fornitore ha indicato il nome commerciale, numero di codice o di listino, tipo di confezionamento; classificazione CND (classificazione nazionale dispositivi medici) e numero di pezzi per confezione, quest'ultimo dichiara:
   - di essere disponibili a fornire, con cadenza da concordare, alla U.O. di Farmacia competente i "reports" da cui si possa verificare il numero di prestazioni corrispondente alla somma del materiale di consumo inviato, per un controllo più rapido sull'andamento della spesa;
   - di essere disponibile al ritiro, al cambio o all'accredito di tutti i prodotti eventualmente giunti a scadenza e non ancora utilizzati dal reparto.
8. Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri connessi all'addestramento degli operatori (medici, biologi, tecnici di laboratorio, ecc…) al corretto utilizzo delle apparecchiature e degli eventuali Dispositivi Individuali di Protezione necessari, nonché all'esecuzione dell'attività manutentiva di primo livello: pulizia, disinfezione, disincrostazione e manipolazione di prodotti. Agli operatori addestrati il Fornitore dovrà rilasciare apposito attestato; se l'ASL ne facesse richiesta, tali corsi formativi dovranno essere ripetuti.
9. Le prestazioni contrattuali dovranno essere conformi, salva espressa deroga, alle caratteristiche tecniche ed alle specifiche indicate nel Capitolato e nell'offerta dell'aggiudicatario. In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate.

Art. 8 Obbligazioni specifiche del Fornitore

Il Fornitore si obbliga, oltre a quanto previsto nelle altre parti del contratto, a:

a) manlevare e tenere indenne l'Amministrazione contraente dalle pretese che i terzi dovessero avanzare in relazione ai danni derivanti dalla mancata corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto ed anche in relazione a diritti di privativa vantati da terzi;

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

b) nell'adempimento delle proprie prestazioni ed obbligazioni, osservare tutte le indicazioni operative, di indirizzo e di controllo che a tale scopo saranno fornite dall'Amministrazione contraente attraverso i rispettivi Direttori dell'esecuzione aziendali (DEC)
c) comunicare tempestivamente le eventuali variazioni della propria struttura organizzativa coinvolta nell'esecuzione del servizio, indicando analiticamente le variazioni intervenute ed i nominativi del/i nuovo/i Responsabili. In particolare, le trasformazioni societarie diverse da quelle indicate in fase di presentazione offerta e stipula del presente contratto, le eventuali successive variazioni della ragione sociale, nonché le variazioni dei legali rappresentanti e dei componenti degli organi societari soggetti agli accertamenti di cui alla legge 19 marzo 1990, n. 55 e successive modificazioni ed integrazioni, devono essere comunicate immediatamente all'Amministrazione contraente, trasmettendo la relativa documentazione nonché le certificazioni previste dalla vigente normativa antimafia.
d) Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché a rispettare la vigente disciplina previdenziale ed infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare, la ditta si impegna a rispettare, nell'esecuzione delle obbligazioni derivanti dalla presente procedura di appalto, le disposizioni di cui al D. Lgs. 81/08 e s.m.i.
e) I prodotti oggetto della fornitura dovranno essere conformi alle Normative Nazionali e/o alla Legislazione Comunitaria per quanto attiene le autorizzazioni alla produzione, importazione, immissione in commercio e commercializzazione.
f) Se in vigenza di contratto, sopravvenissero modifiche normative in merito, il Fornitore è tenuto ad adeguare la qualità/gestione dei prodotti forniti, senza oneri aggiuntivi e a sostituire le eventuali rimanenze relative alle forniture già effettuate, qualora ne fosse vietato l'uso.

Art. 9 Esecuzione e variazione qualitativa e quantitativa della prestazione.

1. *Esecuzione della prestazione:*
   Il Fornitore è tenuto ad eseguire la prestazione nei tempi e nei modi previsti dal presente contratto/capitolato d'oneri, sulla base degli ordinativi informatici emessi da parte delle competenti Strutture dell'ASL di Bari
2. *Variazione quali - quantitativa della prestazione*:
   I quantitativi indicati si riferiscono al fabbisogno presunto annuale e non impegnano in modo assoluto l'Azienda Sanitaria, che avrà la facoltà di ordinare, secondo le necessità, quantitativi maggiori o minori, nei limiti di cui al precedente art.6, senza che il Fornitore possa sollevare eccezioni al riguardo o pretendere indennità di sorta.
3. L'Appaltatore dovrà assicurare la conformità dei prodotti forniti rispetto all'evoluzione normativa che dovesse verificarsi nel periodo di validità della fornitura stessa.
4. Qualora il lotto relativo alla singola fornitura non risultasse conforme alle prescrizioni di gara, come segnalato dal DEC, l'Appaltatore è tenuto alla tempestiva sostituzione del medesimo.

Art. 10 Consegna e verifica delle apparecchiature

Si rinvia integralmente a quanto disciplinato/prescritto nel Capitolato Tecnico, Parte I art.1 e seguenti; Parte II art. 2.2

Art. 11 Manutenzione full risk

Si rinvia integralmente a quanto disciplinato/prescritto nel Capitolato Tecnico, Parte II articoli 1 e seguenti

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Art. 12 Fascicolo di Macchina

Per ogni singola apparecchiatura oggetto del service dovrà essere costituito e costantemente aggiornato il c.d. "Fascicolo Macchina".
Rientra nelle competenze dell'appaltatore la costituzione e corretta tenuta del Fascicolo Macchina, comprensiva dell'aggiornamento continuo in situ.
Il Fascicolo Macchina deve contenere almeno la seguente documentazione:

- Certificato di Collaudo
- Dichiarazione di conformità CEE
- Manuale d'uso
- Richieste di intervento
- Rapporti di lavoro (rientranti nell'attività manutentiva di cui al precedente articolo)

Art. 13 Norme di sicurezza

1. Il Fornitore è tenuto all'osservanza delle disposizioni contenute nella normativa nazionale e regionale in materia antinfortunistica e, in particolare, nel D. Lgs 81/2008 s.m.i. Il Fornitore dovrà ottemperare alle norme relative alla prevenzione degli infortuni, dotando il personale di idonei indumenti e di mezzi di protezione atti a garantire la massima sicurezza in relazione alle attività svolte e dovrà adottare tutte le misure atte a garantire l'incolumità delle persone addette e dei terzi;
2. Le clausole del presente capitolato d'oneri/contratto in tema di sicurezza sono sostituite, modificate od abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in Leggi o Regolamenti che entreranno in vigore successivamente alla stipula dello stesso

Art. 14 Aggiornamento tecnologico

1. Il Fornitore dovrà fornire in locazione le apparecchiature proposte in offerta, nell'ultima versione disponibile, sia sotto il profilo hardware che software
2. Il Fornitore dovrà garantire il progressivo aggiornamento ed adeguamento della macchina ad eventuali nuovi standard e procedure, senza oneri aggiuntivi per l'Amministrazione.

Art. 15 RUP, DEC e Penali.

1. Il RUP è stato individuato, ai sensi della l. n.241/90 s.m.i. e dell'art.31 D. Lgs n.50/2016 s.m.i., nel Direttore dell'Area Gestione Patrimonio dott.ssa Pia Paciello, il quale, ai sensi del combinato disposto dei commi 1 e 6 dell'art.102 del d. lgs. n.50/2016 s.m.i., verrà affiancato dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) _____, individuato dal Direttore del Dipartimento Medicina di Laboratorio e Trasfusionale.
2. Potranno essere effettuati accertamenti e controlli in qualsiasi momento sulle modalità operative, al fine di verificare la rispondenza del servizio a quanto contrattualmente previsto.
3. Al DEC competeranno, tra l'altro, l controlli a campione del servizio svolto, in contraddittorio con il Responsabile della commessa nominato dall'appaltatore; in esito a tali verifiche, sarà redatto apposito verbale. Il Responsabile della ditta, rilevata la mancanza e/o carenza del servizio, dovrà provvedere immediatamente al ripristino, senza nulla pretendere e ferma restando l'applicazione delle penali. L'inadempienza si intende debitamente contestata a seguito di apposita comunicazione scritta all'appaltatore da parte del DEC. La ditta potrà presentare le proprie controdeduzioni entro 5 giorni dalla data di ricevimento della predetta comunicazione. Nel caso di definitivo accertamento degli inadempimenti, l'Amministrazione, su indicazione del DEC e per il tramite del RUP, applicherà le penali previste dal presente contratto, di cui sarà data notifica al Fornitore a mezzo PEC.
4. Laddove necessario, il DEC potrà avvalersi di propri Assistenti.

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

5. Nel caso di inosservanza delle norme del presente contratto e per ciascuna carenza rilevata, l'Azienda Sanitaria applicherà le penali relative alla tipologia di inadempienza rilevata.
6. L'Asl di Bari, dopo avere contestato formalmente a mezzo PEC l'irregolarità, provvederà, dopo aver inutilmente diffidato l'appaltatore alla corretta esecuzione di quanto previsto nel termine stabilito dal DEC, **ad applicare le penali di cui alla Parte I art.3 e Parte II art.2.3 del Capitolato Tecnico**, a seconda della gravità dell'inadempimento, in esito al contraddittorio avviato con l'Appaltatore.
7. Qualora l'appaltatore protraesse l'inosservanza delle prescrizioni previste in contratto, l'Asl Bari potrà dichiararlo risolto a proprio insindacabile giudizio e provvedere alla stipula di un nuovo contratto, ponendo gli eventuali maggiori oneri a carico dell'appaltatore stesso.
8. Nelle ipotesi di cui al punto 6 l'Amministrazione procederà nei seguenti termini:
    a) formale contestazione;
    b) richiesta di sostituzione della merce, che dovrà essere effettuata a cura e con oneri e rischio a carico della ditta aggiudicataria, entro 2 giorni lavorativi dalla stessa richiesta;
    c) applicazione della penale pari all'1 per mille del valore netto contrattuale, per ogni giorno lavorativo di ritardata sostituzione;
    d) in caso di inosservanza di ogni altro obbligo contrattuale e delle norme del codice civile in materia di contratti: penale dello 0,6 per mille del valore netto contrattuale, per ciascuna violazione.
9. I crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo potranno essere compensati con quanto dovuto al Fornitore, in via prioritaria, sulle prime fatture in scadenza e, se non sufficiente, mediante escussione della cauzione definitiva, senza preventiva diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
10. Nel caso di incameramento totale o parziale della garanzia definitiva, l'Appaltatore dovrà provvedere alla ricostituzione della stessa, entro i termini contrattualmente previsti ed ai sensi dell'art.103 del D. Lgs n.50/2016 s.m.i.
11. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo, non esonera l'Appaltatore all'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente.
12. L'applicazione delle penali previste dal presente Contratto non preclude il diritto dell'Amministrazione a richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni.
13. In caso di applicazione di penali per un importo pari o superiore al 10% del valore netto contrattuale, il medesimo verrà risolto per grave inadempimento, con esecuzione in danno dell'Appaltatore inadempiente, ai sensi dell'art.1456 Codice Civile, previa comunicazione scritta al contraente da effettuarsi a mezzo PEC. In tale caso, l'Amministrazione procederà ad incamerare il deposito cauzionale definitivo, fatto salvo il diritto di agire per il risarcimento di ogni ulteriore conseguente danno subito (art. 1382 Codice Civile).

Art. 16 Fatturazione e pagamenti

1. Le fatture dovranno essere inviate, per la registrazione contabile ai fini fiscali, in formato elettronico, come previsto dalla Legge 244/2007 modificata da Decreto Legge 66/2014.
2. La fattura dovrà contenere il riferimento al presente contratto nonché, indispensabile per la liquidazione, l'indicazione del centro ordinante, del Codice identificativo gara (CIG). nonché la c.d. tripletta di identificazione costituita da: - Identificativo dell'ordine da riportare nel Campo 2.1.2.2 <IdDocumento>: si specifica che il numero ordine in ASL BARI è identificato da area/serie/numero; - Data di emissione dell'ordine da riportare nel campo 2.1.2.3 < Data > ; Identificativo del soggetto (EndPointID) che ha emesso l'ordine da riportare nel campo 2.2.2.5. <CodiceCommessaConvenzione> preceduto e seguito dal carattere #, senza interposizione di spazi. Tale codice coincide con il codice ufficio ordinante di NSO che per la Asl Bari è: 0201:LJIJT5
3. Il codice IPA della ASL di Bari è il seguente: UFUH02.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

4. Le fatture riguardanti i canoni di locazione delle apparecchiature e quelle riguardanti i canoni del servizio di assistenza/manutenzione, per singola Struttura Laboratoristica, saranno emesse trimestralmente, fatti salvi diversi accordi fra le parti.
5. Il pagamento del materiale di consumo è disposto dall'ASL BA successivamente al ricevimento della merce e previa accettazione della stessa, a seguito di regolare presentazione di fattura.
6. Ciascuna fattura emessa dall'Appaltatore dovrà contenere il riferimento all'ordine di fornitura, al CIG relativo alla procedura di gara, nonché eventuale allegata documentazione utile ai fini del pagamento.
7. In caso di incompleta o erronea documentazione prodotta dal Fornitore, i termini di pagamento si intendono sospesi fino all'integrazione/regolarizzazione della stessa; la liquidazione sarà curata dalle competenti Macrostrutture destinatarie del service
8. Il pagamento delle fatture sarà effettuato nei termini di cui all'art. 4, comma 5 lett. b) del D.lgs. n° 231 del 09.10.2002, come modificato dal D.lgs. n° 192 del 09.11.2012.
9. Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti dei corrispettivi dovuti, il Fornitore potrà sospendere la fornitura e tutte le attività previste nel Contratto; qualora il Fornitore si rendesse inadempiente a tale obbligo, il Contratto si potrà risolvere di diritto mediante semplice ed unilaterale dichiarazione da comunicarsi con Pec dall'Amministrazione

Art. 17 Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

L'impresa, nell'ambito del contratto sottoscritto con l'Asl BA, identificato con il CIG n. 8540931739, assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed ha reso le informazioni di legge, come da documentazione agli atti dell'Area Gestione Patrimonio e dell'Area Gestione Risorse Finanziarie.

Art. 18 Trasparenza

1. L'Appaltatore, con la sottoscrizione del presente contratto, dichiara espressamente ed irrevocabilmente:
   a) che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione del presente contratto
   b) di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altre utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque, volte a facilitare la conclusione del contratto stesso
   c) che si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altre utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione del presente contratto rispetto agli obblighi con esso assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.
2. Qualora non risultasse conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero l'appaltatore non rispettasse gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata del presente contatto, lo stesso si intenderà risolto di diritto, ai sensi e per gli effetti dell'art.1456 cod. civ., per fatto e colpa dell'appaltatore, che sarà conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

Art. 19 Cauzione definitiva

1. L'Appaltatore, a garanzia degli obblighi assunti, ha costituito idonea garanzia fideiussoria, ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs. n° 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni, pari ad € _____ a mezzo di garanzia fideiussoria n. _____ rilasciata da _____ pari al _____ del valore netto presunto dell'importo contrattuale, fatte salve le variazioni di cui al comma 1 dell'art. 103 su citato.
2. La cauzione ha una validità di 60 mesi e sarà svincolata alla scadenza del contratto medesimo e previa emissione del certificato di regolare esecuzione, ex art. 102 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.
3. La cauzione rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dall'Appaltatore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e, pertanto, resta espressamente inteso che

l'Amministrazione contraente ha diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione per l'applicazione delle penali.

4. Qualora l'ammontare della cauzione definitiva dovesse ridursi per effetto dell'applicazione di penali o per qualsiasi altra causa, l'Appaltatore dovrà provvedere al reintegro entro il termine di 15 (giorni) giorni dal ricevimento della relativa richiesta da parte dell'Amministrazione Contraente.
5. In caso di inadempimento alle obbligazioni di cui al precedente comma, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto il contratto.
6. Per quanto non espressamente disciplinato dal presente articolo, si rinvia integralmente all'art.103 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i.

Art. 20 Riservatezza

1. La Ditta aggiudicataria ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga a conoscenza o in possesso durante l'esecuzione delle attività previste da capitolato, o comunque in relazione ad esso, e di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione delle attività richieste.
2. Qualsivoglia utilizzo non autorizzato di dati personali e appartenenti a categorie particolari di cui è titolare la Stazione Appaltante, costituisce violazione dell'obbligo di riservatezza e di segretezza, salvo più grave illecito, ed espone il responsabile alle conseguenze di legge, oltre ad essere causa di risoluzione contrattuale.
3. La Ditta aggiudicataria è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, di eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di riservatezza anzidetti.
4. La Ditta aggiudicataria è obbligata al rispetto della disciplina rilevante in materia di protezione dei dati personali e dei relativi regolamenti di attuazione (Regolamento UE 2016/679 – D.Lgs 196/03 e s.m.i.), a pena risoluzione del contratto ed il risarcimento dei danni che ne dovessero derivare.

Art. 21 Risoluzione

1. L'Amministrazione può richiedere la risoluzione del contratto in qualunque momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà prevista dall'art.1671 del C.C., per motivi di interesse pubblico esplicitati nel relativo atto deliberativo.
2. Inoltre, si stabilisce espressamente che il contratto si risolverà ipso jure, ai sensi dell'art.1456 C.C. (clausola risolutiva espressa), per i seguenti motivi:
   - nel caso in cui l'importo complessivo delle penali comminate raggiunga il 10% dell'importo complessivo contrattuale
   - per il mancato rinnovo della validità della cauzione entro il termine di 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa richiesta da parte dell'ASL, in caso di proroga del contratto.
   - in caso di collaudo con esito negativo;
   - in caso di cui all'art. 108 comma 1, lett.c) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.
3. Il contratto cesserà la sua efficacia nei seguenti casi:
   - in caso di cessazione dell'attività oppure in caso di concordato preventivo, di fallimento, di stati di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario, o prosegua la propria attività sotto la direzione di un curatore, un fiduciario o un commissario che agisce per conto dei suoi creditori, oppure entri in liquidazione; si applica, in tale ipotesi, quanto previsto dall'art. 110 comma 1 d.lgs n. 50/2016s.m.i.
   - allorché si manifesti qualunque altra forma di incapacità giuridica che ostacoli l'esecuzione del contratto di appalto;

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal fornitore nel corso della procedura di gara ovvero, nel caso in cui vengano meno i requisiti minimi richiesti per la regolare esecuzione del contratto;
- il fornitore ceda il contratto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106 comma 1 lett d) punto 2 del d.lgs n. 50/2016s.m.i.;
- il fornitore subappalti una parte della fornitura senza autorizzazione dell'ASL BA.

4. L'ASL/OO.RR. ha altresì la facoltà di risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1453 del cod. civ., previa diffida scritta ad adempiere entro il termine di 15 giorni decorso inutilmente il quale il contratto si intende risolto di diritto, qualora:
   - il fornitore non installi, consegni e collaudi l'apparecchiatura nei termini previsti dal presente contratto
   - il fornitore non esegua le prestazioni in modo strettamente conformi alle disposizioni del presente capitolato d'oneri;
   - il fornitore non impieghi personale e/o attrezzature con i requisiti concordati;
   - il fornitore non si conformi entro un termine ragionevole all'ingiunzione dell'ASL/OO.RR. di porre rimedio a negligenze o inadempienze contrattuali che compromettano gravemente la corretta esecuzione del contratto di appalto nei termini prescritti;
   - il fornitore si renda colpevole di frode e/o grave negligenza e per mancato rispetto degli obblighi e delle condizioni previste nel contratto, dopo l'applicazione delle penalità;
   - il fornitore sospenda l'esecuzione del contratto per motivi imputabili al fornitore medesimo;
   - il fornitore non osservi gli impegni e gli obblighi assunti con l'accettazione del presente contratto in tema di comportamento trasparente per tutta la durata del presente appalto;
   - in caso di inadempimento da parte del Fornitore agli obblighi di condotta previsti dal vigente Codice di Comportamento dell'Amministrazione contraente, integrativo del "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici", emanato con DPR n° 62 del 16.04.2013.
5. Il Direttore Generale si impegna ad avvalersi della clausola risolutiva espressa, di cui all'art. 1456 c.c., ogni qualvolta nei confronti dell'imprenditore o dei componenti la compagine sociale o dei dirigenti dell'impresa con funzioni specifiche relative all'affidamento, alla stipula e all'esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli artt. 317 c.p. 318 cp 319 cp 319 bis cp 319 ter cp 319 quater cp 320 cp 322 cp 322 bis cp 346 bis cp 353 cp 353 bis cp
6. In caso di risoluzione del contratto, l'ASL BA incamererà a titolo di penale e di indennizzo l'intera cauzione definitiva prestata dal fornitore salvo il risarcimento del maggior danno, nessuno escluso, per l'affidamento a terzi della fornitura/servizio.
   - Nessun indennizzo è dovuto al fornitore aggiudicatario inadempiente. L'esecuzione in danno non esime il fornitore dalla responsabilità civile e penale in cui lo stesso possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione
   - Per quanto non previsto dal presente articolo, si fa espresso ed integrale rinvio alle ipotesi di risoluzione previste dall'art 108 d.lgs 50/2016 e s.m.i..

Art. 22 Recesso

1. L'Azienda Sanitaria può recedere dal contratto, previa comunicazione scritta al fornitore, per motivi di interesse pubblico che saranno specificamente indicati nel relativo provvedimento.
2. L'Azienda Sanitaria potrà recedere dal contratto, senza che la ditta possa pretendere alcun risarcimento a titolo di indennizzo per il recesso anticipato, in caso di aggiudicazione, nel corso dell'esecuzione del contratto, della procedura di gara che sarà indetta dalla Centrale di Committenza Regionale.
3. Si applica integralmente quanto previsto dall'art. 109 d.lgs 50/2016 e s.m.i.
4. L'Amministrazione, si riserva, inoltre, la facoltà di recedere dal contratto, ai sensi dell'art. 1, comma 13, del D.l. 06 luglio 2012 n° 95, convertito con modificazioni con Legge 07 agosto 2012, n° 135,

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

nella eventualità di attivazione di convenzione CONSIP relativa ai medesimi servizi a condizioni economiche migliorative per l'Amministrazione, qualora il fornitore non acconsenta alla richiesta di rinegoziazione.

5. L'Amministrazione si riserva, altresì, la facoltà di recedere dal contratto, ai sensi dell'art. 21 co. 5 della L.R. n° 37 del 01.08.2014, previo preavviso di 15 giorni e fermo restando il pagamento delle prestazioni già eseguite, nel caso in cui siano state attivate convenzioni o accordi quadro dal Soggetto Aggregatore (InnovaPuglia S.p.A.) più convenienti per l'Amministrazione, qualora il fornitore non acconsenta alla richiesta di rinegoziazione.
6. Nell'ipotesi in cui si verifichi una necessità urgente di esecuzione del servizio oggetto del presente contratto, l'Amministrazione potrebbe procedere alla stipula del presente contratto in assenza delle informazioni antimafia avvalendosi dei termini di cui all'art. 92, comma 3 del D.lgs. n° 159 del 06.09.2011 e ss.mm.ii. In caso di accertamento di "elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa", di cui all'art. 84 comma 4, della suddetta normativa, l'Amministrazione recederà dal contratto, fatto salvo il pagamento del valore della fornitura già eseguita e il rimborso delle spese sostenute per l'esecuzione del rimanente, nei limiti delle utilità conseguite.
7. Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno all' Amministrazione Contraente.
8. In caso di recesso dell'Amministrazione Contraente il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa anche di natura risarcitoria ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ.

Art. 23 Divieto di cessione del contratto e dei crediti

1. È vietata, a pena di nullità, la cessione totale o parziale del contratto. In caso di violazione del divieto, l'Amministrazione contraente. ha diritto alla risoluzione del contratto, fatta salva ogni azione a tutela degli eventuali danni subìti.
2. Le cessioni di azienda e gli atti di trasformazione, fusione e scissione relativi ai soggetti esecutori di contratti pubblici, sono ammessi nei limiti e con le modalità previste dall'art. 106 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i.
3. I crediti derivanti dalle fatture emesse nei confronti dell'Azienda Sanitaria possono essere ceduti secondo quanto previsto dal comma 13 dell'art. 106 del d. lgs 50/2016 e l'Amministrazione può opporre rifiuto a tale cessione, nei termini previsti dal medesimo articolo di legge.
4. L'Appaltatore è tenuto, in caso di cessione, a darne comunicazione preventiva all'Area Gestione Patrimonio, tramite il RUP, nonché all'Area Gestione Risorse Finanziarie

Art. 24 Responsabile della commessa

1. Con la stipula del presente atto il Fornitore individua nel_____il Responsabile della commessa, con capacità di rappresentare ad ogni effetto il Fornitore, il quale è Referente nei confronti della ASL, nonché di ciascun centro ordinante.
2. I dati di contatto del Responsabile della commessa sono: numero telefonico _____ indirizzo e-mail _____, indirizzo di posta elettronica certificata _____

Art. 25 Revisione prezzi contrattuali

1. Il prezzo di aggiudicazione si intende fisso, impegnativo ed invariabile per tutta la durata dell'appalto, fatto salvo quanto previsto dai commi successivi.
2. Trattandosi di contratto di durata pluriennale (cinque anni, oltre opzione di proroga di ulteriori 12 mesi) l'aggiornamento del prezzo può essere ammesso, ai sensi dell'art.106 comma 1, lett. a) del Codice dei contratti pubblici, a partire dalla seconda annualità contrattuale.

ASL Bari
PugliaSalute

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

3. L'aggiornamento, in aumento o in diminuzione, può essere richiesto, rispettivamente, dal fornitore o dal RUP, tenuto conto delle variazioni dei prezzi standard rilevati da ANAC, ove pertinenti alla natura del contratto, ovvero della differenza tra l'indice FOI disponibile al momento della richiesta di revisione e quello corrispondente al mese/anno di sottoscrizione del contratto. Per indice FOI si intende l'indice Istat dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, al netto dei tabacchi.
4. La richiesta di aggiornamento deve essere motivata, circostanziata e supportata da documentazione idonea a comprovare l'aumento dei prezzi, al fine di consentire al competente ufficio ASL l'espletamento di adeguata attività istruttoria (es. le fatture pagate per l'acquisto di materiali; le bollette per utenze energetiche, prezzari ufficiali).
5. Entro sessanta giorni dalla richiesta di adeguamento prezzi, il RUP rigetta o accoglie la richiesta con provvedimento espresso, in cui dà atto degli esiti dell'intervenuta negoziazione (comprensiva dei termini di decorrenza e durata in caso di accoglimento) Il termine per l'adozione del provvedimento è prorogato in misura corrispondente al tempo necessario per l'acquisizione di eventuale documentazione integrativa, ove richiesta.
6. Qualora la richiesta di aggiornamento sia giustificata da circostanze contingenti tali da alterare significativamente l'originario equilibrio contrattuale e i rimedi previsti dal comma 3 non risultino adeguati a garantire la conservazione dell'accordo, la revisione del prezzo potrà essere accordata, al solo fine di ricondurre ad equità il sinallagma contrattuale, nella misura massima del 50% e per la sola parte eccedente il limite del 10%, in applicazione del combinato disposto degli artt. 106 co. 1 lett. a) e 30 comma 8 del Codice dei Contratti Pubblici.

Art. 26 Foro competente

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra l'Appaltatore e l'Amministrazione contraente, rimarrà competente il Foro nel cui circondario ha sede l'Amministrazione aggiudicatrice

Art. 27 Trattamento dei dati, consenso al trattamento

1. A sensi degli artt. 13-14 del Regolamento UE 2016/679, le parti dichiarano di essersi preventivamente e reciprocamente informate prima della sottoscrizione del presente contratto circa le modalità e le finalità dei trattamenti di dati personali che verranno effettuati per l'esecuzione del contratto stesso.
2. Ai fini della suddetta normativa, le parti dichiarano che i dati personali forniti con il presente atto sono esatti e corrispondono al vero esonerandosi reciprocamente da qualsivoglia responsabilità per errori materiali di compilazione ovvero per errori derivanti da una inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei.
3. L'Amministrazione contraente esegue il trattamento dei dati necessari alla esecuzione del contratto, in ottemperanza ad obblighi di legge, ed in particolare per le finalità legate al monitoraggio delle attività oggetto del presente contratto
4. I trattamenti dei dati saranno improntati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e nel rispetto dei principi generali applicabili al trattamento dei dati personali di cui all'art. 5 del Regolamento UE 2016/679
5. L'Appaltatore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto. L'appaltatore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'Amministrazione contraente ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fermo restando che l'Appaltatore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare. L'appaltatore potrà menzionare i termini essenziali del contratto nei casi in cui fosse

condizione necessaria per la partecipazione dell'Appaltatore stesso a gare e appalti, previa comunicazione all'Amministrazione contraente delle modalità e dei contenuti di detta menzione. L'Appaltatore si impegna, altresì, a conformare i trattamenti di dati personali di cui è titolare l'Amministrazione contraente al Regolamento Generale sulla Protezione dei dati personali ed al Codice in materia di protezione dei dati personali.

6. Il Fornitore, ove richiesto dalla Stazione Appaltante, si impegna a sottoscrivere l'atto di nomina a Responsabile del trattamento dei dati, ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE 2016/679, il quale integrerà il presente contratto.
7. La Stazione Appaltante rende le seguenti informazioni, ai sensi degli artt. 13-14 del Regolamento Europeo 679/2016:
8. Il Titolare del trattamento dei dati personali è l'ASL/OO.RR. xxx, con sede legale al xxx – xxx – pec xxx@pec.rupar.puglia.it
9. Il Responsabile della protezione dei dati è XXXX, Dirigente U.O.S. Privacy, mail: XXXX;
10. ad entrambi è possibile rivolgersi per esercitare i diritti che la normativa sulla protezione dei dati personali riserva agli interessati.
11. I dati del Partecipante aggiudicatario sono stati 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.
12. I dati forniti dall'Aggiudicatario rientrano tra i dati classificabili come personali ed appartenenti anche a categorie particolari di dati, ai sensi degli artt. 6-10 del Regolamento UE 2016/679 (c.d. "giudiziari").
13. l trattamento dei dati sarà effettuato manualmente (ad esempio, su supporto cartaceo) e/o attraverso strumenti automatizzati (ad esempio, utilizzando procedure informatiche e supporti elettronici), con logiche correlate alle finalità di cui sopra e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati personali.

Art. 28 Codice di comportamento - Divieto di pantouflage

1. Il Fornitore si impegna a far rispettare ai propri dipendenti/collaboratori, occupati nelle attività contrattuali, gli obblighi di condotta previsti dal vigente Codice di Comportamento dell'Amministrazione contraente, 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, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, ha facoltà di dichiarare la risoluzione del contratto.
2. L'appaltatore con la sottoscrizione del presente contratto dichiara di non trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, non ha attribuito incarichi ad ex dipendenti dell'ASL/IRCSS/AOUC che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da un periodo inferiore ai tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della Asl Bari nei suoi confronti.

Art. 29 Spese contrattuali

Tutte le spese contrattuali ed eventuali tasse di registrazione saranno a carico della Ditta aggiudicataria.

Art. 30 Clausola finale

Il presente atto costituisce manifestazione integrale della volontà negoziale delle parti che hanno altresì preso piena conoscenza di tutte le relative clausole, avendone negoziato il contenuto, che dichiarano quindi di approvare specificamente singolarmente nonché nel loro insieme e, comunque, qualunque modifica al presente atto non potrà aver luogo e non potrà essere provata che mediante

atto scritto, inoltre, l'eventuale invalidità o l'inefficacia di una delle clausole della convenzione non comporta l'invalidità o inefficacia dei medesimi atti nel loro complesso.
Qualsiasi omissione o ritardo nella richiesta di adempimento del contratto da parte dell'Amministrazione contraente non costituisce in nessun caso rinuncia ai diritti loro spettanti che le medesime parti si riservano comunque di far comunque valere nei limiti della prescrizione.
Con il presente atto si intendono regolati tutti i termini generali del rapporto tra le parti; in conseguenza esso non verrà sostituito o superato dagli eventuali accordi operativi attuativi o integrativi, e sopravvivrà ai detti accordi continuando, con essi, a regolare la materia tra le parti; in caso di contrasti le previsioni del presente atto prevarranno su quelle degli atti di sua esecuzione, salvo diversa espressa volontà derogativa delle parti manifestata per iscritto.

Per l'Appaltatore Per l'Amministrazione Contraente

Il sottoscritto _____, in qualità di _____ e legale rappresentante dell'Appaltatore, dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti ivi richiamati; ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 cod. civ., dichiara altresì di accettare tutte le condizioni e patti ivi contenuti e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate: Articolo 7 (Condizioni per l'erogazione della fornitura e limitazione di responsabilità), Articolo 8 (Obbligazioni specifiche del Fornitore), Articolo 9 (Esecuzione e variazione qualitativa e quantitativa della prestazione), Articolo 10 (Consegna e verifica dell'apparecchiatura), Articolo 14 (aggiornamento tecnologico), Articolo 15 (RUP DEC e Penali), Articolo 21 (Risoluzione), Articolo 22 (Recesso), Articolo 23 (Divieto di cessione del contratto e dei crediti), Articolo 25 (Revisione prezzi contrattuali), Articolo 26 (Foro competente), Articolo 28 (Codice di comportamento – Divieto di pantouflage), Articolo 29 (Spese contrattuali), Articolo 30 (Clausola finale).

Per l'Appaltatore

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' AL REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR)

MODELLO "Autocertificazione Garanzie GDPR"

DA COMPILARE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA DI GARA PER FORNITURA DI BENI E SERVIZI CHE COMPORTANO IL TRATTAMENTO DI DATI PERSONALI

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____residente in _____ alla via _____ codice fiscale_____ partita iva _____, in qualità di _____della ditta_____, con sede in _____alla via_____ (P.IVA/C.F._____), consapevole che, in caso di mendace dichiarazione, verranno applicate nei propri riguardi, ai sensi degli articoli 75 e 76 del D.P.R. 28.12.2000 n° 445, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti, oltre alle conseguenze amministrative connesse alla procedura

D I C H I A R A

☐ **che la propria Organizzazione dispone di garanzie sufficienti, in particolare in termini di conoscenza specialistica, affidabilità e risorse umane per mettere in atto misure tecniche ed organizzative che soddisfino i requisiti del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati Personali (Reg. UE 2016/679 o RGPD);**

☐ che la propria Organizzazione NON dispone di garanzie sufficienti, in particolare in termini di conoscenza specialistica, affidabilità e risorse umane per mettere in atto misure tecniche e organizzative che soddisfino i requisiti del Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati Personali (Reg. UE 2016/679 o GDPR);

☐ **che le garanzie di cui sopra sono comprovabili tramite adesione dell'Organizzazione ad un Codice di Condotta ai sensi dell'art. 40 del RGPD ovvero certificazione ai sensi dell'art. 42 del RGPD;**

☐ che le garanzie di cui sopra NON sono comprovabili tramite adesione dell'Organizzazione ad un Codice di Condotta, ai sensi dell'art. 40 del GDPR ovvero certificazione, ai sensi dell'art. 42 del GDPR.

☐ **che il servizio/prodotto che si intende offrire NON comporta il trattamento di dati personali di persone fisiche**

☐ **che il servizio/prodotto che si intende offrire comporta il trattamento di dati personali di persone fisiche qualificabili:**

☐ **anonimi**

☐ **personali "comuni", in ossequio ai principi di cui all'art. 5 del GDPR, garantendo altresì la protezione dei dati per impostazione predefinita e fin dalla progettazione, ai sensi dell'art. 25 del GDPR (applicazione dei principi del P*rivacy by default e Privacy by design*);**

□ **personali "appartenenti a categorie particolari"** *(dati personali che rivelino l'origine razziale o etnica, le opinioni politiche, le convinzioni religiose o filosofiche, o l'appartenenza sindacale, nonché dati genetici, dati biometrici intesi a identificare in modo univoco una persona fisica, dati relativi alla salute o alla vita sessuale o all'orientamento sessuale della persona),* **in ossequio ai principi di cui all'art. 5 del GDPR, garantendo altresì la protezione dei dati per impostazione predefinita e fin dalla progettazione, ai sensi dell'art. 25 del GDPR (applicazione dei principi del Privacy by default e Privacy by design);**

☐ **personali giudiziari relativi a "condanne penali e reati", in ossequio ai principi di cui all'art. 5 del GDPR, garantendo altresì la protezione dei dati per impostazione predefinita e fin dalla progettazione, ai sensi dell'art. 25 del GDPR (applicazione dei principi del P*rivacy by default e Privacy by design*).**

☐ **che l'Organizzazione ha provveduto a nominare un Responsabile della Protezione dei dati, ai sensi dell'art. 37 del GDPR contattabile come di seguito: [Ragione Sociale/Nome e Cognome – Tel./Cell. – email – Pec]**

……..;

☐ che l'Organizzazione NON ha provveduto a nominare un Responsabile della Protezione dei dati, ai sensi dell'art. 37 del GDPR, ma ha individuato un Referente interno Privacy contattabile come di seguito: [Nome e Cognome – Tel./Cell. – email – Pec]

……...;

Resta inteso che i profili attinenti la protezione dei dati personali dovranno essere ulteriormente disciplinati da apposito contratto, ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE 2016/679, che il Fornitore aggiudicatario/affidatario si impegna sin d'ora a sottoscrivere, ove necessario.

Luogo……data……..

Firma del legale rappresentante

……

NB: Il documento dovrà essere SOTTOSCRITTO CON FIRMA DIGITALE dal legale rappresentante della ditta partecipante (o persona munita da comprovati poteri di firma, la cui procura dovrà essere prodotta nella medesima Documentazione amministrativa). Per le prescrizioni inerenti la presentazione e la sottoscrizione del documento in relazione alla forma di partecipazione si rimanda a quanto disposto in merito nel Disciplinare di gara.

AZIENDA SANITARIA LOCALE DELLA PROVINCIA DI BARI
Lungomare Starita, 6- 70123 BARI
P.I.:06534340721

Progetto della fornitura, ai sensi dell'art. 23 c.14 elD. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Oggetto: **Procedura aperta telematica multilotto, ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., per la fornitura in service di Sistemi diagnostici di laboratorio.**

Relazione Tecnico illustrativa, con riferimento al contesto in cui è inserita la fornitura.

Con D.G.R. n. 985/2017, la Regione Puglia ha approvato il nuovo modello organizzativo della rete regionale dei Laboratori Analisi. Tale riorganizzazione prevede un sistema di laboratori pubblici integrato su scala provinciale, da realizzarsi mediante la costituzione di una rete integrata di punti di Laboratorio dell'Azienda Sanitaria che elimini duplicazioni di servizi ad alto investimento tecnologico. Nell'Azienda Sanitaria deve essere costituito un sistema di *"Laboratorio di Rete"*, fortemente integrato e flessibile dal punto di vista operativo, con una struttura centrale che funga da riferimento (Hub) e con nodi della Rete presso le altre strutture ospedaliere e presso i Centri prelievi territoriali.

La messa in rete delle strutture sarà possibile mediante un Laboratory Information Systems (LIS) ovvero mediante un sistema informatico, utilizzato in ambito sanitario, per gestire le richieste dei pazienti nonché processare e memorizzare le informazioni generate dalle attrezzature dei laboratori analisi.

Sarà possibile anche avere un controllo diretto sia sulle apparecchiature, accedendo direttamente attraverso la rete informatica, e sia nella gestione del materiale di consumo utilizzato nelle fasi di testing, consentendo in tempo reale agli operatori di gestire le scorte di magazzino in modo molto efficiente. Il sistema LIS raccoglierà le informazioni degli utenti provenienti dalle varie strutture di accettazione periferiche e dai laboratori di produzione, realizzerà l'integrazione con gli altri servizi informatici, renderà possibile la condivisione delle richieste e dei risultati e la diffusione on-line ospedaliera e territoriale dei referti.

Gli obiettivi della riorganizzazione regionale riguardano, quindi:

- la dismissione dei laboratori a bassa produzione
- il recupero e riallocazione delle risorse umane e tecnologiche
- l'accorpamento delle attività
- la centralizzazione delle attività analitiche specialistiche ad alta complessità
- l'attivazione di centri prelievi distribuiti sul territorio
- la centralizzazione degli acquisti di beni
- i collegamenti informatici on – line tra le strutture aziendali
- lo sviluppo di protocolli diagnostici sia ospedalieri che territoriali con gli specialisti interessati.

L'attuazione del processo di riorganizzazione della rete laboratoristica è demandata in gran parte alle Aziende Sanitarie, realizzando una forte sinergia tra il livello regionale e quello locale, al fine di raggiungere i suddetti

obiettivi. In base alle indicazioni dettate dalla Regione, è stato delineato per l'ASL della Provincia di Bari il seguente modello organizzativo:

- n. 1 Laboratorio Hub presso il P.O. Di Venere
- n. 1 Laboratorio Provinciale di Microbiologia presso il P.O. Di Venere
- n. 4 Laboratori Spoke di Base presso i PP.OO. San Paolo, Altamura, Corato e Monopoli
- n. 2 Laboratori Spoke d'Urgenza presso i PP.OO. di Molfetta e Putignano

In particolare, presso il Laboratorio Hub del P.O. Di Venere saranno accentrate:

- tutte le prestazioni per i pazienti ambulatoriale dei centri Prelievo dell'ASL BA
- tutte le prestazioni interne ed ambulatoriali in routine dei P.O. di Molfetta e Putignano
- tutte le prestazioni specialistiche ambulatoriali ed interne di tutti i P.O. e centri Prelievo (allergia, autoimmunità, tossicologia, esoterici, esami a bassa richiesta)
- tutte le prestazioni ambulatoriali ed interne del P.O. Di Venere

Questa Amministrazione, pertanto, ha avuto l'esigenza di bandire apposita procedura di gara avente ad oggetto l'affidamento, in service, di sistemi diagnostici destinati alle Strutture Laboratoristiche aziendali, in attuazione della nuova rete dei laboratori prevista dalla citata D.G.R. 985/2017.

Con Deliberazione del Direttore Generale n. 1567 del 17/11/2020 (successivamente modificata con Deliberazione del Direttore Generale n. 1655 del 30/11/2020, per le motivazioni ivi riportate), è stata indetta la procedura aperta telematica (mediante l'utilizzo della piattaforma regionale Empulia), ai sensi degli artt. 58 e 60 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per la fornitura in parola, suddivisa nei seguenti n.18 lotti funzionali unici ed indivisibili, da aggiudicare sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per una durata di 60 mesi ed un valore complessivo di appalto stimato in € 83.300.000,00 IVA esclusa.

LOTTO	DESCRIZIONE LOTTO
1	AUTOMAZIONE SALA PRELIEVI
2	CONTROLLO DI QUALITA' INTERNO (CQI)
3	CORELAB AREA SIERO
4	EMATOLOGIA
5	V.E.S.
6	COAGULAZIONE
7	PROTIDOLOGIA.
8	EMOGLOBINA GLICOSILATA E PATOLOGICHE
9	URINE
10	MICROBIOLOGIA
11	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA
12	MICOBATTERI
13	AUTOIMMUNITA'
14	ALLERGOLOGIA
15	DIAGNOSI PRENATALE
16	PROTEINE SPECIALI
17	LABORATORI SPOKE D'URGENZA
18	BIOLOGIA MOLECOLARE PER VIROLOGIA

Il nuovo progetto, diversamente dalle precedenti procedure di gara, non ha descritto le singole caratteristiche tecniche e funzionali delle attrezzature e dei relativi materiali diagnostici, ma ha definito i parametri qualitativi dei test che devono essere effettuati, nonché le prestazioni dei singoli laboratori

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

interessati; pertanto, tale progetto, partendo dal nuovo citato assetto organizzativo della rete delle strutture laboratoristiche, si è basato sul concetto di risultato, lasciando ai potenziali concorrenti la formulazione della soluzione tecnico/economica ritenuta più idonea, sulla base delle informazioni fornite per ciascuna struttura laboratoristica (produttività, carichi di lavoro, flusso lavorativo…).

Con Deliberazione del Direttore Generale n. 1377 del 14/07/2022 e per le motivazioni in essa contenute, è stata disposta l'aggiudicazione della predetta procedura concorsuale per tutti i lotti sopra indicati tranne che per i lotti 3 e 11, per i quali si è demandato a successivo provvedimento l'indizione di nuova procedura di gara; con successiva Deliberazione del Direttore Generale n. 2208 del 18/11/2022 e per le motivazioni ivi riportate, si è proceduto in autotutela alla revoca del lotto 7, disposta con la citata deliberazione 1377/2022 oggetto di successiva riedizione.

Pertanto, ai fini dell'aggiudicazione dei tre citati Lotti, sono stati acquisiti (con prot.9053 del 02/02/2023) dal Collegio Tecnico, già preposto, nell'ambito della precedente procedura, all'elaborazione della documentazione tecnica di gara, i relativi atti, comprensivi dell'indicazione del valore della base d'asta e degli elementi di valutazione delle offerte tecniche, nonché della documentazione riguardante ulteriori due lotti, sulla base di sopravvenute esigenze rappresentate dal Direttore del Dipartimento di Medicina di Laboratorio e Trasfusionale, come di seguito indicati:

LOTTO	DESCRIZIONE
1	CORELAB AREA SIERO
2	SIEROLOGIA INFETTIVOLOGICA
3	PROTIDOLOGIA
4	CITOFLUORIMETRIA
5	IMMUNOSTIMOLAZIONE LINFOCITARIA

Inoltre, con Deliberazione di Giunta regionale n. 2040 del 07/11/202ì13 recante "Razionalizzazione dei processi diagnostici di qualificazione biologica degli emocomponenti delle Strutture Trasfusionali", la Regione Puglia ha stabilito di concentrare, a partire dal 1 ottobre 2013 e secondo un'organizzazione per Area Vasta, l'attività di esecuzione dei test sierologici nelle tre strutture trasfusionali sotto indicate:

- la Struttura Trasfusionale dell'Ospedale "V. Fazzi" di Lecce per l'Area Vasta Sud
- la Struttura Trasfusionale dell'ASL BA per l'Area Vasta Centro
- la Struttura Trasfusionale dell'Azienda Ospedaliera "OO.RR. di Foggia per l'Area Vasta Nord

Con la citata Deliberazione n. 2040/2013, la Regione Puglia ha demandato all'ASL di Bari la realizzazione di una gara unica regionale per l'esecuzione della gara.

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Con nota prot. n.8219 del 31/01/2023, è stato acquisito il Capitolato tecnico elaborato dal Direttore pro - tempore del CQB Area Vasta Centro, dott. Michele Scelsi, concernente l'acquisizione in service di un sistema per l'esecuzione dei test sierologici, comprensivo dell'indicazione del valore della base d'asta e degli elementi di valutazione delle offerte tecniche.

Per tutto quanto sopra esposto, questa Amministrazione intende procedere all'indizione di una nuova procedura di gara avente ad oggetto l'affidamento in service di sistemi diagnostici, a completamento delle forniture già aggiudicate ed in esecuzione della citata D.G.R. 985/2017, nonché l'affidamento in service, in Unione di Acquisto con gli Ospedali Riuniti di Foggia e l'ASL di Lecce, giusta D.G.R. 2040 del 7 novembre 2013, per la fornitura di sistemi diagnostici e reagenti per l'esecuzione delle indagini relative alla validazione sierologica del sangue e degli emocomponenti nei Centri di Qualificazione Biologica della Regione Puglia (Foggia P.O. Ospedali Riuniti, Bari P.O. San Paolo, Lecce P.O. Vito Fazzi)

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

Trattandosi di fornitura "in service" di sistemi diagnostici, comprensiva, quindi, della locazione degli strumenti, dell'assistenza/manutenzione degli stessi e della fornitura dei test e di tutto il consumabile necessario, la durata contrattuale è stata prevista in 60 mesi (decorrenti dalla data di avvenuto collaudo positivo dell'ultima apparecchiatura consegnata, per singolo lotto); con particolare riferimento ai lotti 1-2—3, è stata confermata la seguente opzione contrattuale: estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia che ne hanno fatto formale richiesta, 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.

Sono previste, altresì, le seguenti opzioni:

- opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 co. 11 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per massimo 12 mesi
- opzione di cui all'art. 106 co. 12 del d.lgs. 50/2016 e s.nmi. (c.d. quinto d'obbligo"), calcolata sul valore quinquennale del contratto

Il valore complessivo dell'appalto ammontante ad € 108.777.700,00 IVA esclusa è stato stimato nel rispetto di quanto previsto dall'art.35, comma 4 del D. Lgs. n.50/2016 s.m.i., ossia comprensivo di tutte le suddette opzioni contrattuali, come di seguito indicato:

- ✓ Fornitura complessiva per 60 mesi pari ad € 58.415.300,00 di cui € 9.300,00 quali oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

- ✓ lotti 1-2-3: opzione di estensione delle condizioni contrattuali nella misura massima del 60% del valore quinquennale dell'appalto, destinata alle ASL di Brindisi e Foggia, pari ad € 27.000.000,00
- ✓ su tutti i lotti, opzione di proroga, ai sensi dell'art. 106 co. 11 d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per massimo 12 mesi: 11.681.200,00
- ✓ opzione di cui all'art. 106 co. 12 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i. (c.d. quinto d'obbligo"), calcolata sul valore quinquennale del contratto: € 11.681.200,00

La quantificazione del valore complessivo dell'appalto si è basata sull'entità della spesa sostenuta nell'ultimo triennio, attualizzata sulla base delle vigenti condizioni di mercato.

Il valore degli oneri di sicurezza da DUVRI è stato quantificato, da parte del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, in € 1.550,00 per singolo lotto e per un importo complessivo pari a € 9.300,00

L'appalto è finanziato con i mezzi ordinari di Bilancio e i costi di acquisizione troveranno copertura nei bilanci di previsione annuali e lo stesso è stato inserito nella Programmazione biennale degli acquisti di forniture e servizi, a valere sull'anno 2023, di cui alla Deliberazione del Direttore Generale n.2559 del 30/12/2022

L'aggiudicazione avverrà, per tutti i lotti, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 2del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., sulla base degli elementi di valutazione e relativa ponderazione previsti nel Disciplinare di gara e relativo Allegato V

Ai fini della determinazione degli incentivi ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 s.m.i., la somma riveniente dall'applicazione del 1,30% dell'importo complessivo a base d'asta, che verrà imputata sui conti e bilanci di competenza, ripartita, rendicontata e liquidata secondo le modalità e i criteri che verranno definiti a seguito dell'adozione dell'apposito Regolamento Aziendale attualmente in fase di approvazione da parte della Direzione Strategica.

Si riporta, di seguito, il quadro economico della procedura di gara in parola:

Quadro economico	Importi
A Importo quinquennale iva esclusa	€ 58.406.000,00
B Opzioni iva esclusa	€ 50.362.400,00
C Oneri Duvri iva esclusa	€ 9.300,00
D Totale	€ 108.777.700,00
Incentivi ex art. 113 del D.lgs. n. 50/2016 pari al 1,30 % dell'importo complessivo a base d'asta al lordo degli oneri DUVRI	€ 759.398,90

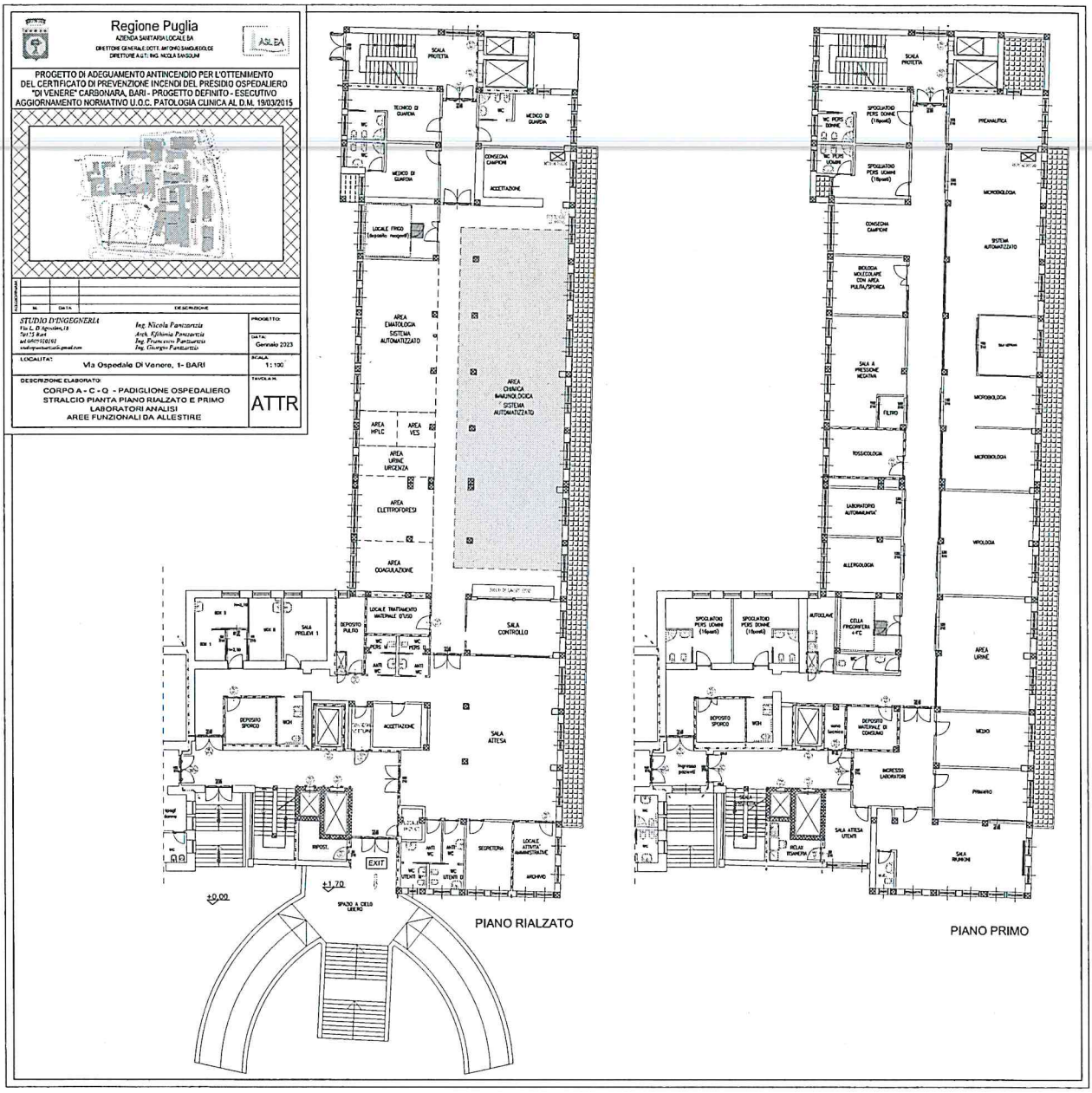
Sono stati individuati, quali componenti della struttura stabile preposta allo svolgimento di gara, per le fasi di progettazione, predisposizione atti di gara, proposta del provvedimento di indizione, espletamento della procedura di gara e di esecuzione, i seguenti dipendenti assegnati alle competenti Strutture aziendali:

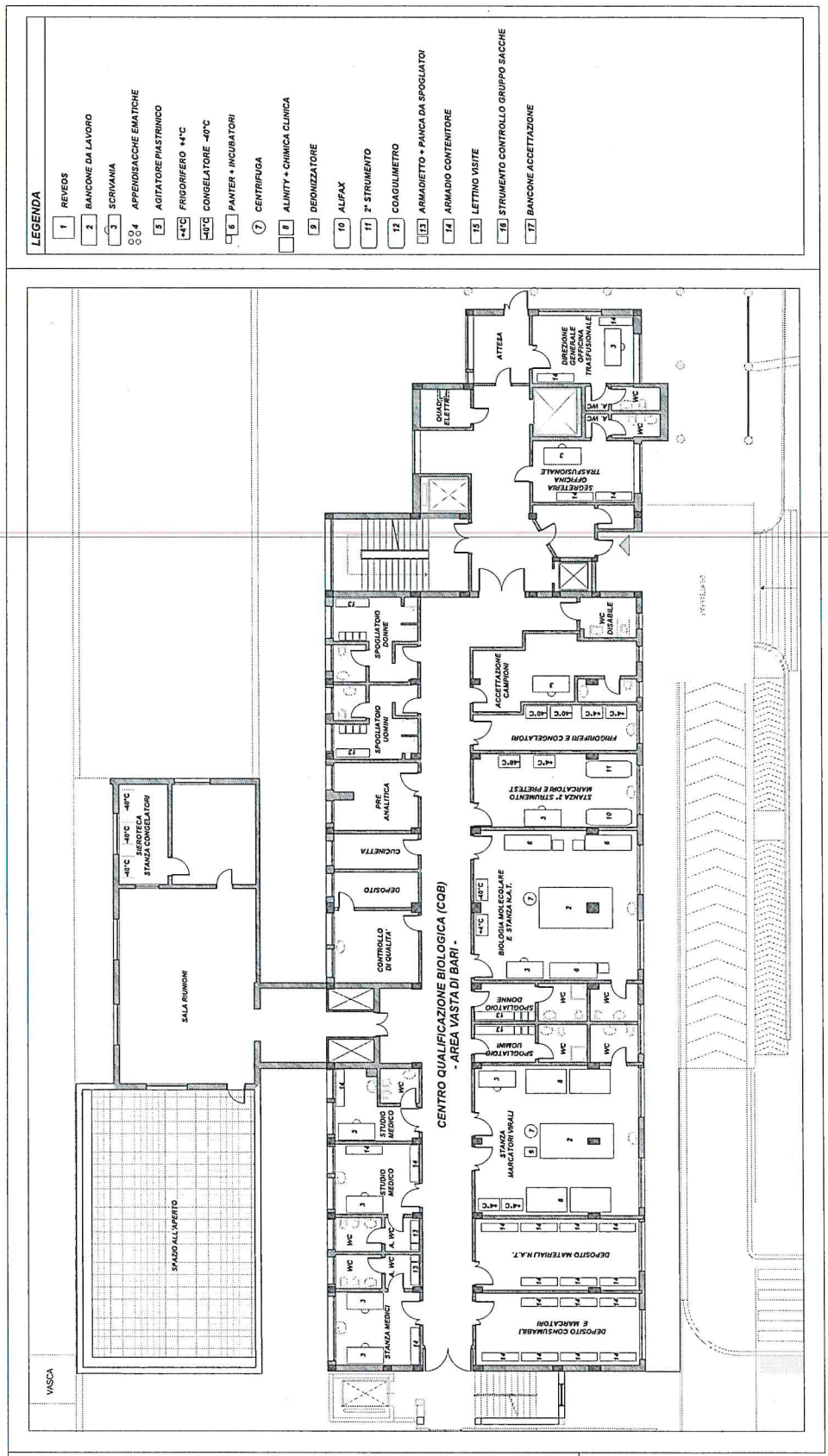
- Dott.ssa Emanuela Nisio, in qualità di RUP
- Dott.ssa Roberta Mesto, Collaboratore Amministrativo Professionale

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000388/2023

- Sig.ra Giovanna Amoruso, Assistente Amministrativo
- P.I. Nicola Di Liso, Collaboratore Tecnico Professionale
- Sig.ra Angela Di Taranto, Assistente Tecnico
- P.I. Giovanni Dechirico, Assistente Tecnico
- Dott. Giancarlo Fasanelli, Assistente Tecnico

RUP: Dott.ssa Emanuela Nisio, collaboratore amministrativo professionale


Regione Puglia
AZIENDA SANITARIA LOCALE BA
DIRETTORE GENERALE DOTT. ANTONIO SANGUEDOLCE
DIRETTORE A.G.T. ING. NICOLA SANSOLINI
ASLBA
PROGETTO DI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO PER L'OTTENIMENTO DEL CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI DEL PRESIDIO OSPEDALIERO "DI VENERE" CARBONARA, BARI - PROGETTO DEFINITO - ESECUTIVO AGGIORNAMENTO NORMATIVO U.O.C. PATOLOGIA CLINICA AL D.M. 19/03/2015
STUDIO D'INGEGNERIA
Ing. Nicola Panzarella
Arch. Ilhimia Panzarella
Ing. Francesco Panzarella
Ing. Giorgio Panzarella
LOCALITA': Via Ospedale Di Venere, 1- BARI
SCALA: 1:100
DESCRIZIONE ELABORATO:
CORPO A - C - Q - PADIGLIONE OSPEDALIERO
STRALCIO PIANTA PIANO RIALZATO E PRIMO
LABORATORI ANALISI
AREE FUNZIONALI DA ALLESTIRE
TAVOLA N.
ATTR
PIANO RIALZATO
PIANO PRIMO



OGGETTO:
PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DEI "F.E.R.S. 2014/2020" PER I LAVORI DI AMPLIAMENTO E LA REALIZZAZIONE DELL'OFFICINA TRASFUSIONALE ED UFFICI IN VIALE ALDO MORO A TRIGGIANO (BA).
CUP: D47H19003860006 - CIG: 8941757B4C

REGIONE PUGLIA

A.S.L. BA

Regione Puglia
AZIENDA SANITARIA LOCALE BA
DIRETTORE GENERALE: DOTT. ANTONIO SANGUEDOLCE

A.O.U.P. "POLICLINICO" - OSPEDALE "F. FALLACARA" - A.S.L. BARI

R.U.P.:
Ing. Nicola IACOBELLIS

I PROGETTISTI:
Ing. Sante LOPORCARO
arch. Nicola SIMONE

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
da nominarsi

PROGETTO ESECUTIVO

TAV. Ar.13
SCALA 1:100
DATA Novembre 2021
rev. 00

ELABORATI:
STATO DI PROGETTO :
- LAYOUT DEL PIANO RIALZATO

Ing. Sante LOPORCARO
Via Puglie, 7 - 70121 Altamura (BA)
tel. 080 3141 - fax 080 3141
email: santeloporcaro@yahoo.it - sante.loporcaro@ingpec.eu

Deliberazione del Direttore Generale N.ro 0000386/2023

Allegato n.ro 20) alla Proposta N.ro 0000450/2023 - SOGGETTO A PUBBLICAZIONE

ASL BA

REGIONE PUGLIA

OGGETTO:
PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DEI "F.E.S.R. 2014/2020" PER I LAVORI DI AMPLIAMENTO E LA REALIZZAZIONE DELL'OFFICINA TRASFUSIONALE ED UFFICI IN VIALE ALDO MORO A TRIGGIANO (BA).
CUP: D47H19003860006 - CIG: 8941757B4C

Regione Puglia
AZIENDA SANITARIA LOCALE BA
DIRETTORE GENERALE: DOTT. ANTONIO SANGUEDOLCE

R.U.P.:
ing. Nicola IACOBELLIS

I PROGETTISTI:
Ing. Sante LOPORCARO
arch. Nicola SIMONE

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
da nominarsi

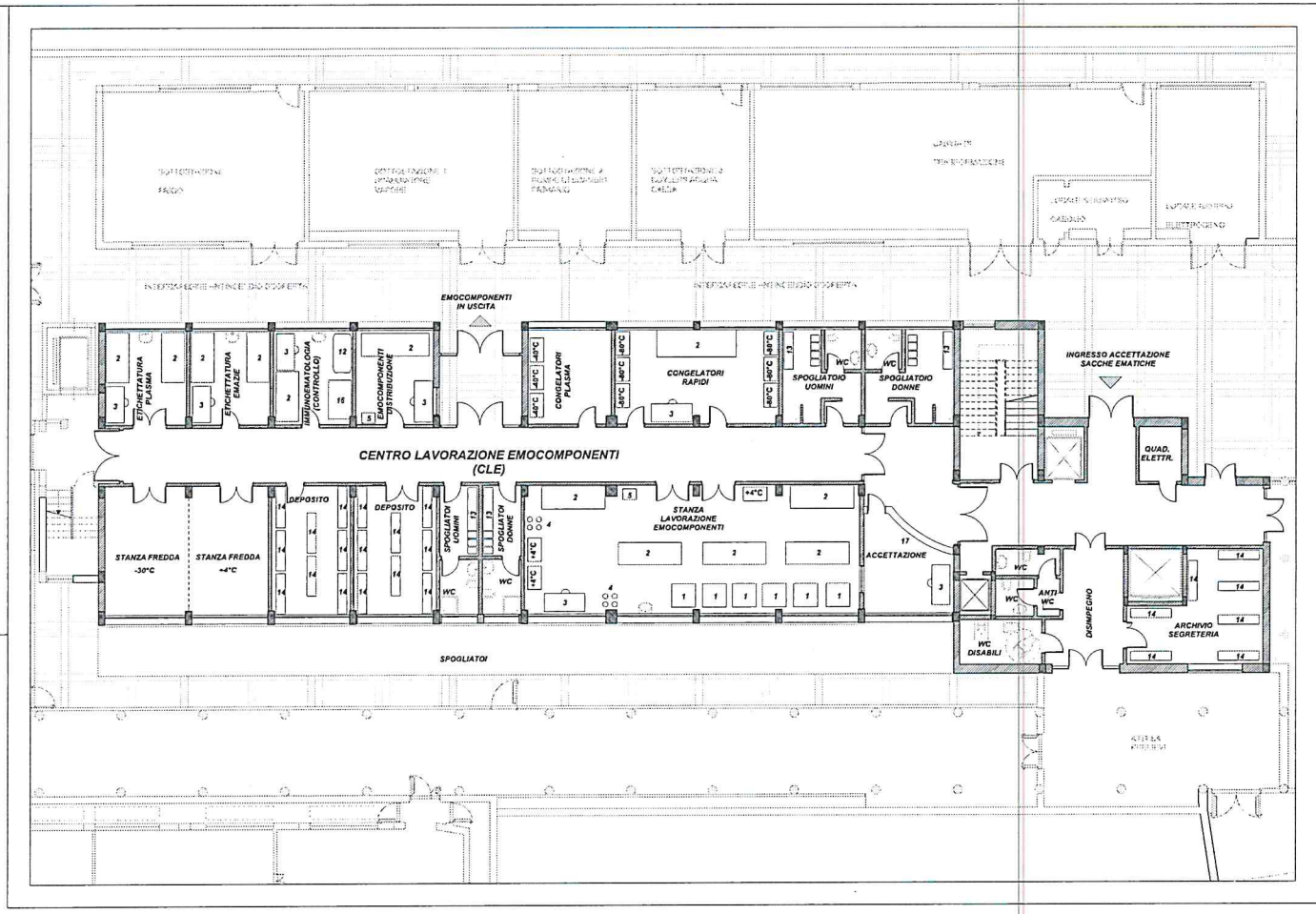
PROGETTOESECUTIVO

TAV.	SCALA	DATA
Ar.12	1:100	Novembre 2021

ELABORATI:
STATO DI PROGETTO:
- LAYOUT PIANO SEMINTERRATO

rev. 00

Ing. Sante LOPORCARO
Via Negrelli - 70023 Alberobello (BA)
mobile: 328.3675367
email: santeloporcaro@yahoo.it - sante.loporcaroquos6@pec.ordingbari.it



LEGENDA

1	REVEOS
2	BANCONE DA LAVORO
3	SCRIVANIA
4	APPENDISACCHE EMATICHE
5	AGITATORE PIASTRINICO
+4°C	FRIGORIFERO +4°C
-40°C	CONGELATORE -40°C
6	PANTER + INCUBATORI
7	CENTRIFUGA
8	ALINITY + CHIMICA CLINICA
9	DEIONIZZATORE
10	ALIFAX
11	2° STRUMENTO
12	COAGULIMETRO
13	ARMADIETTO + PANCA DA SPOGLIATOI
14	ARMADIO CONTENITORE
15	LETTINO VISITE
16	STRUMENTO CONTROLLO GRUPPO SACCHE
17	BANCONE ACCETTAZIONE

PROFILI CONTABILI

☒ RILEVANTE, a valere su: ☐ NON rilevante

Conto Economico/Patrimoniale	Anno	Importo
71210000170 - Spese di pubblicita, pubblicaz. e bandi di gare	2023	8.000,00

☐ CONTIENE liquidazione ☒ NON Contiene Liquidazione

ONERI DI PUBBLICAZIONE OBBLIGATORIA EX D. LGS. 33/2013:

☒ SOGGETTA a pubblicazione ☐ NON soggetta a pubblicazione

Sottosezione di Primo LIvello	Sottosezione di Secondo LIvello	Riferimento Normativo
Bandi di gara e contratti	Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura	Art. 37, c. 1, lett. b) d.lgs. n. 33/2013 e art. 29, c. 1, d.lgs. n. 50/2016

ONERI DI RISERVATEZZA:

☐ CONTIENE dati personali da NON pubblicare ☒ NON contiene dati personali

DESTINATARI NOTIFICA/TRASMISSIONE

Area Gestione Risorse Finanziarie	

PROPOSTA N.RO 20230000450 APPROVATA CON DELIBERAZIONE N.RO 20230000386 DEL 24/02/2023

Con la sottoscrizione in calce al presente provvedimento, i firmatari di cui sopra, ciascuno in relazione al proprio ruolo come indicato e per quanto di rispettiva competenza, attestano che il procedimento istruttorio è stato espletato nel rispetto della normativa regionale e nazionale applicabile e che il provvedimento predisposto è conforme alle risultanze istruttorie agli atti d'ufficio.

I medesimi soggetti dichiarano, inoltre, di non versare in alcuna situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6-bis, l. 241/90, artt. 6, 7 e 13, c. 3, D.P.R. 62/2013, vigente codice di comportamento aziendale (DDG n. 132/2019) e art. 1, c. 9, lett. e), l. 190/2012 – quest'ultimo come recepito, a livello aziendale, alla Parte II, par. 1, lett. c) del vigente PTPCT – tale da pregiudicare l'esercizio imparziale di funzioni e compiti attribuiti, in relazione al procedimento indicato in oggetto, così come di non trovarsi in alcuna delle condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35-bis, D.L.gs. 165/2001.

RUOLO	NOME E COGNOME	FIRMA
Responsabile Unico del Procedimento ai sensi del D.Lgs.50/2016	Nisio Emanuela	*Firmato digitalmente il 22/02/2023 13:16*
Direttore/Responsabile di Struttura	Paciello Pia	*Firmato digitalmente il 22/02/2023 13:20*