

FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: ASL_BO

REGISTRO: Protocollo generale

NUMERO: 0106747

DATA: 07/09/2026

OGGETTO: INVITO A PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELLE AZIENDE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRO (AVEC).

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Anna Maria Testa

CLASSIFICAZIONI:

- [08-02]

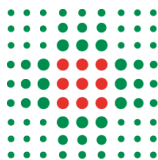
DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0106747_2026_Lettera_firmata.pdf:	Testa Anna Maria	74B5FF14D3B18BDA0CC99538208565AF 1F8A0B96D0F9482390575DBB4D5CC457
PG0106747_2026_Allegato1.pdf:	Testa Anna Maria	4500D38A6EA754DC0BC1A0B46DBB2779 95CEDF6C47FB18964CFAC33F0A252057
PG0106747_2026_Allegato2.pdf:		B3E6B310523649DC5A271A6D0747574EC 3CBD7C59C376BEDC2C6750F009FDAC3
PG0106747_2026_Allegato3.pdf:		4D3137E64ECBC00CE2A7046BB72E4B E2638FF1117986B8C9B9293210D58AD2D
PG0106747_2026_Allegato4.pdf:		2C2AA7E8EC1490E8B3D549190AD50AFD D85A89A40D328B1403EF631EA857C439
PG0106747_2026_Allegato5.pdf:		95D28E2677B4501355BB00554757EE24D 65A7F566C81DE7C5700F32284A414F8
PG0106747_2026_Allegato6.pdf:		684DA45226EDC4B15EA74B7819D44CB8 94F96152B7C70A4B483FDA15C143681F
PG0106747_2026_Allegato7.pdf:		6940DB5D4023E2D2ACDE2AD72ECF93D 5A544933D2BE587E2BA63AD4F5DA4AF89
PG0106747_2026_Allegato8.pdf:		932CC62749D259158C41207627FB1609F 66BDD094BDF8D1F64906495D119A0B
PG0106747_2026_Allegato9.pdf:		D4FD331411B7FA78FA0C2DDF243E16AD A4609CDC2BF20D4D709CDCF0120C5593
PG0106747_2026_Allegato10.pdf:		36A42BE274F3D63CEBF6EEF9999275014 3D1FF42F4D1DA7DF683EB9C0BD74E3C



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' 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.

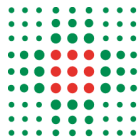


File	Firmato digitalmente da	Hash
PG0106747_2026_Allegato11.pdf:		1353042848697D61CD77A21723138AC65 E3436CB054D7A03078A20C5659BC225
PG0106747_2026_Allegato12.pdf:		F8869DA7C1F432B2F50CCF8CF0DF26AE D109D0B1804ACF079D69BE6D9103EB18
PG0106747_2026_Allegato13.pdf:		60323C2FA332293927AB2D40A327C7147 55903ABADC53DC5F42981FA44B27937
PG0106747_2026_Allegato14.pdf:		5B495741369FE56E061256B635C82FEA8 45E7C1CEB75E35128854C19304E98EC
PG0106747_2026_Allegato15.pdf:		DD7640B916F05703FDD5CCFF3419A3E0 5466B6718F715BE0760B5BBF882F6B7B
PG0106747_2026_Allegato16.pdf:		57126E37020F61BAF295D093C6A350EBB 89369762961F7C0C6263B1FC85A1849
PG0106747_2026_Allegato17.pdf:		85BDECD1140B4BD5B1A464B9F0B01064 ED375298E97B5EE0BEB518FAE993C236
PG0106747_2026_Allegato18.pdf:		F975CE9F19473DFE6F8ED82DB68EA30F E75CB7A9C45596E5ACF57FF1A8AD9719
PG0106747_2026_Allegato19.pdf:		9A498878A9FCFD12F5A9E321DEE0662C AB5AC3105AD1F4654B3CC44EE0D24621
PG0106747_2026_Allegato20.pdf:		19918089F000A876749CE2C55F2EE5126 3C635E221AC5E572217EC79794359BB
PG0106747_2026_Allegato21.pdf:		19B0F4C2953EEBB7545497FF7EAEA2AC 9FDDCEE2E9EBB9600969E3A17F3763F1
PG0106747_2026_Allegato22.pdf:		33328052388749D988534E701591544D8A 7202EBD76DF6C37C2E9B8E76CE2723
PG0106747_2026_Allegato23.pdf:		4C91D38C6067C0FDD4DEB5869CB114A5 55A58AFB21104E933D6270F6D8D4A982
PG0106747_2026_Allegato24.pdf:		242D64F8C868AE95FF5E388E43C6823FD 452971B2E1BE73F7F3F5F350D617B8B
PG0106747_2026_Allegato25.pdf:		40EA9D8A615A8668BFB060E0E1DF2FA8 0DEDF6AAE1434EF648BD97B434EE4B74
PG0106747_2026_Allegato26.pdf:		14A0D2B4E5A63CD6CD8C601123339C87 6AF0B43AE777F32F9B0876CE2026B115
PG0106747_2026_Allegato27.pdf:		EC37CDEBE02016AF8689FD188B93B441 F0456BFB3AFB068BE9750380C2372BBE



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' 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.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento Amministrativo
UOC Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore Beni Sanitari

Operatori economici
Loro sedi

OGGETTO: INVITO A PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELLE AZIENDE DELL' AREA VASTA EMILIA CENTRO (AVEC).

Si invia in allegato la documentazione relativa alla procedura in oggetto.

Distinti saluti

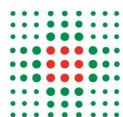
Firmato digitalmente da:

Anna Maria Testa
(Responsabile dell'affidamento - RUPA)

Responsabile procedimento:
Anna Maria Testa

Silvia Mingardi
Servizio Acquisti di Area Vasta - SAAV (SC)
051 6079940
silvia.mingardi@ausl.bologna.it

Azienda USL di Bologna
Sede legale: via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Tel +39.051.6225111
Codice fiscale e partita Iva 02406911202



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

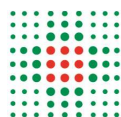
Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Disciplinare di gara

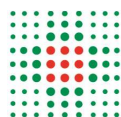
PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELLE AZIENDE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRO (AVEC).

Approvato dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 365 del 16 settembre 2025 e modificato con delibera n. 148 del 1° aprile 2026



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

DISCIPLINARE DI GARA	4
PREMESSE	4
1. PIATTAFORMA	5
1.1. LA PIATTAFORMA DI APPROVVIGIONAMENTO DIGITALE (SATER)	5
1.2. DOTAZIONI TECNICHE	6
1.3. IDENTIFICAZIONE	7
2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI	7
2.1. DOCUMENTI DI GARA	7
2.2. CHIARIMENTI	9
2.3. COMUNICAZIONI	9
3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI	9
3.1. DURATA	11
3.2. REVISIONE PREZZI	11
3.3. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE	11
4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE	13
5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE	14
6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA	15
6.1. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE	16
6.2. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA	16
6.3. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE	16
6.4. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE	16
6.5. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI CONSORZI DI COOPERATIVE, CONSORZI DI IMPRESE ARTIGIANE, CONSORZI STABILI	17
7. AVVALIMENTO	17
8. SUBAPPALTO	18
9. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E/O CONDIZIONI DI ESECUZIONE	19
9.1. SOVVENZIONI ESTERE DISTORSIVE	19
10. GARANZIA PROVVISORIA	19
11. SOPRALLUOGO	22
Non previsto	22
12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC	22
13. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA	22
13.1. REGOLE PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA	23
14. SOCCORSO ISTRUTTORIO	24
15. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	25
15.1. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA	26
15.2. DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 del DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019, n. 14	28
15.3. DICHIARAZIONI DA RENDERE NEL DGUE	28



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

15.4. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO	29
15.5. DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI	29
16. OFFERTA TECNICA	32
17. OFFERTA ECONOMICA.....	34
18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	35
18.1. CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA	35
18.2. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA	37
18.3. Tabella dei criteri discrezionali (D), quantitativi/PROPORZIONALI (Q/P) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica	37
18.4. Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta economica	37
18.5 METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI.....	38
19. COMMISSIONE GIUDICATRICE	38
20. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA	38
21. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA	39
22. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE	39
23. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE	40
24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO	41
25. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI	42
26. CODICE DI COMPORTAMENTO.....	43
27. ACCESSO AGLI ATTI.....	43
28. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE	44
29. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI	44
29.1 RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO U.E. 679/2016	46
30. DISPOSIZIONI FINALI	47

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

DISCIPLINARE DI GARA

PROCEDURA APERTA TELEMATICA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELLE AZIENDE DELL'AREA VASTA EMILIA CENTRO (AVEC).

PREMESSE

con determina di indizione n. 2148 del 02/09/2026, questa amministrazione (codice ausa 0000202387) ha deliberato di affidare la fornitura in "Service fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria per le esigenze delle Aziende dell'Area Vasta Emilia Centro (AVEC)".

La presente procedura aperta è interamente svolta tramite il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto (di seguito Piattaforma) accessibile all'indirizzo <http://intercent.regione.emilia-romagna.it> e conforme alle prescrizioni dell'articolo 26 del Codice e del decreto della Presidenza del Consiglio dei ministri n. 148/2021. Tramite il sito si accede alla procedura nonché alla documentazione di gara.

L'affidamento avviene mediante procedura aperta con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo.

La durata del procedimento è prevista pari a 5 mesi dalla pubblicazione del *bando*.

Il luogo del servizio svolgimento della fornitura è:

Bologna e Provincia codice NUTS: ITH55

Ferrara e provincia codice NUTS: ITH56

CUI:

Ausl Bologna F02406911202202500018

Aou Ferrara F01295950388202400143

IRCCS Aou Bologna F92038610371202600136

Il Responsabile del procedimento (RUPA) per la fase di affidamento è la Dott.ssa Anna Maria Testa, Dirigente del Servizio Acquisti Area Vasta, mail: servizio.acquisti@pec.ausl.bologna.it

RUP:

AUSL BO Ing. Giulia Falasca

AOU FE D.ssa Rita Burattini

IRCCS AOUBO Ing. Paride Lambertini

DEC:

AUSL BO Ing. Valentina Mancarella

AOU FE D.ssa Sara Ghisellini

IRCCS AOUBO Ing. Laura De Gennaro

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

1. PIATTAFORMA

1.1. LA PIATTAFORMA DI APPROVVIGIONAMENTO DIGITALE (SATER)

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, in particolare, del Regolamento UE n. 910/2014 (di seguito Regolamento eIDAS - electronic IDentification Authentication and Signature), del decreto legislativo n. 82/2005 recante Codice dell'amministrazione digitale (CAD) e delle Linee guida dell'AGID, 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, comma 2, del Codice civile.

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 Sater;
- utilizzo della Piattaforma da parte dell'operatore economico in maniera non conforme al Disciplinare.

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.

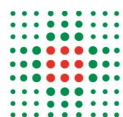
La proroga o la riapertura del termine di scadenza di presentazione delle offerte limitata ad un periodo stabilito dalla Stazione Appaltante è resa nota sulla Piattaforma e sul sito internet della stazione appaltante, unitamente all'indicazione della durata e dei motivi del malfunzionamento. In tali casi, non è richiesta la pubblicazione di una rettifica al bando di gara ai sensi dell'articolo 27 del codice, né la riedizione della procedura.

Nei soli casi in cui la sospensione o la proroga dei termini non siano considerati idonei a garantire la par condicio dei partecipanti e/o la segretezza delle offerte, la stazione appaltante procede alla riedizione della procedura.

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.

Le attività e le operazioni effettuate nell'ambito della Piattaforma sono registrate e attribuite all'operatore economico e si intendono compiute nell'ora e nel giorno risultanti dalle registrazioni di sistema.

Il sistema operativo della Piattaforma è sincronizzato sulla scala di tempo nazionale di cui al decreto



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

del Ministro dell'industria, del commercio e dell'artigianato 30 novembre 1993, n. 591, tramite protocollo NTP o standard superiore.

L'utilizzo e il funzionamento della Piattaforma avvengono in conformità a quanto riportato sul sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/>, che costituisce parte integrante del presente disciplinare.

L'acquisto, l'installazione e la configurazione dell'hardware, del software, dei certificati digitali di firma, della casella di PEC o comunque di un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato, nonché dei collegamenti per l'accesso alla rete Internet, restano a esclusivo carico dell'operatore economico.

La Piattaforma è accessibile in qualsiasi orario dalla data di pubblicazione del bando alla data di scadenza del termine di presentazione delle offerte ad eccezione delle ore dedicate all'aggiornamento della Piattaforma espressamente indicate nella stessa (solitamente nel pomeriggio dell'ultimo venerdì del mese).

1.2. DOTAZIONI TECNICHE

Ai fini della partecipazione alla presente procedura, ogni operatore economico deve dotarsi, a propria cura, spesa e responsabilità della strumentazione tecnica ed informatica conforme a quella indicata nel presente disciplinare e nei manuali pubblicati sulla piattaforma <https://intercent.regione.emilia-romagna.it>, che disciplinano il funzionamento e l'utilizzo della Piattaforma.

In ogni caso è indispensabile:

- a) disporre almeno di un personal computer conforme agli standard aggiornati di mercato, con connessione internet e dotato di un comune browser idoneo ad operare in modo corretto sulla Piattaforma;
- b) disporre di un sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale (SPID) di cui all'articolo 64 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o di altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS;
- c) avere un domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 o, per l'operatore economico transfrontaliero, un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS;
- d) avere da parte del legale rappresentante dell'operatore economico (o da persona munita di idonei poteri di firma) un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da:
 - un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale (previsto dall'articolo 29 del decreto legislativo n. 82/05);
 - un certificatore operante in base a una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione europea e in possesso dei requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14;
 - un certificatore stabilito in uno Stato non facente parte dell'Unione europea quando

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

ricorre una delle seguenti condizioni:

- i. il certificatore possiede i requisiti previsti dal Regolamento n. 910/14 ed è qualificato in uno stato membro;
- ii. il certificato qualificato è garantito da un certificatore stabilito nell'Unione Europea, in possesso dei requisiti di cui al regolamento n. 9100/14;
- iii. il certificato qualificato, o il certificatore, è riconosciuto in forza di un accordo bilaterale o multilaterale tra l'Unione Europea e paesi terzi o organizzazioni internazionali.

1.3. IDENTIFICAZIONE

Per poter presentare offerta è necessario accedere alla Piattaforma Sater.

L'accesso è gratuito ed è consentito a seguito dell'identificazione dell'operatore economico.

L'identificazione avviene o mediante il sistema pubblico per la gestione dell'identità digitale di cittadini e imprese (SPID) o mediante carta d'identità elettronica (CIE) oppure carta nazionale dei servizi (CNS), secondo quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e successive modificazioni), o attraverso gli altri mezzi di identificazione elettronica per il riconoscimento reciproco transfrontaliero ai sensi del Regolamento eIDAS. In caso di operatore economico extra-UE, l'identificazione avviene attraverso una identità digitale compatibile con il framework di autenticazione stabilito dalla PAD di riferimento e caratterizzata da un Level of Assurance (LoA) pari o superiore a 3, in conformità allo standard ISO/IEC 29115 (e relative evoluzioni).

Una volta completata la procedura di identificazione, ad ogni operatore economico identificato viene attribuito un profilo da utilizzare nella procedura di gara.

È onere della ditta concorrente provvedere tempestivamente a modificare i recapiti suindicati secondo le modalità esplicitate nelle guide per l'utilizzo della nuova piattaforma "Registrazione e funzioni base" (pag. 39-40 e 45-46 per la modifica di dati non sensibili, es: tel., mail utente) e "Gestione anagrafica" (per la modifica di dati sensibili) accessibili dal sito <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/>.

Eventuali richieste di assistenza di tipo informatico riguardanti l'identificazione e l'accesso alla Piattaforma devono essere effettuate:

Numero Verde: 800 810 799

Tel: +390899712796 Mobile/Estero

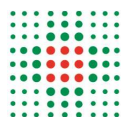
Nei seguenti orari 9.00 – 13.00 / 14.00 – 18.00 oppure inviando una e-mail al seguente indirizzo: info.intercent@regione.emilia-romagna.it.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

2.1. DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

1. Disciplinare di gara



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

2. Allegato Capitolato speciale normativo prestazionale
3. Allegato 1 al Capitolato - Clausole Vessatorie
4. Allegato A1 - Domanda di partecipazione
5. Allegato A (Sez. A) Scheda tecnica - Requisiti indispensabili lotto n.1
6. Allegato A (Sez. A) Scheda tecnica - Requisiti indispensabili lotto n.2
7. Allegato B Assistenza tecnica lotto n.1
8. Allegato B Assistenza tecnica lotto n.2
9. Allegato C Fabbisogni Attività lotto n.1
10. Allegato C Fabbisogni Attività lotto n.2
11. Allegato D Requisiti oggetto di valutazione lotto n.1
12. Allegato D Requisiti oggetto di valutazione lotto n.2
13. Allegato F Modulo elenco dispositivi
14. Allegato F bis Modulo BD_DM/IVD
15. Allegato E Scheda offerta economica CON prezzi lotto n.1
16. Allegato E Scheda offerta economica CON prezzi lotto n.2
17. Allegato E bis Scheda offerta economica SENZA prezzi lotto n.1
18. Allegato E bis Scheda offerta economica SENZA prezzi lotto n.2
19. Allegato G Modulo assolvimento imposta di bollo
20. Allegato H Dichiarazione di equivalenza CCNL
21. Allegato L Schema contratto di fornitura
22. Allegato N Dichiarazione Regolamento 1197/2025 (Cina)
23. Documento di gara unico europeo in formato elettronico (DGUE) – strutturato su piattaforma SATER
24. DUVRI
25. Tabella DUVRI (compilare e firmare)
26. Allegato 1 Descrizione trattamento dati (firmare)
27. Allegato 2 Istruzione trattamento dati (firmare)
28. Istruzioni operative per accedere alla Piattaforma e regole tecniche per l'utilizzo della stessa di cui al link <https://intercenter.regione.emilia-romagna.it> dove è possibile trovare tale documentazione;
29. Patto di integrità, di cui a protocollo n.0121859 del 13.11.2023 dell'AUSL di Bologna di aggiornamento del Patto d'integrità di cui alla delibera n.41 del 30.01.2015 dell'Azienda USL di Bologna di "Aggiornamento del piano triennale per la prevenzione della corruzione e del programma triennale della trasparenza e dell'integrità dell'Azienda USL di Bologna per il triennio 2015 – 2017;

Il DGUE dovrà essere compilato direttamente sulla Piattaforma

La documentazione di gara è disponibile sul sito <https://intercenter.regione.emilia-romagna.it>, in quanto per l'espletamento della presente gara l'Azienda USL si avvale del Sistema Informatico per le Procedure Telematiche di Acquisto di Intercent-ER ed è inoltre reperibile, solo per la consultazione, sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna all'indirizzo: www.ausl.bologna.it - sezione Bandi di gara e contratti – Bandi di gara.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

2.2. CHIARIMENTI

E' possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare almeno 10 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte in via telematica attraverso la sezione della Piattaforma riservata alle richieste di chiarimenti <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/guide> entro il giorno e l'ora indicata sul portale, previa registrazione alla Piattaforma stessa.

Le richieste di chiarimenti e le relative risposte sono formulate esclusivamente in lingua italiana.

Le risposte alle richieste di chiarimenti presentate in tempo utile sono fornite in formato elettronico almeno 6 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte, mediante pubblicazione delle richieste in forma anonima e delle relative risposte sulla Piattaforma <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/guide> e sul sito istituzionale www.ausl.bologna.it, sezione bandi di gara e contratti, bandi di gara. Si invitano i concorrenti a visionare costantemente tale sezione della Piattaforma o il sito istituzionale.

Non viene fornita risposta alle richieste presentate con modalità diverse da quelle sopra indicate.

2.3. COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni tra stazione appaltante e operatori economici sono eseguiti in conformità con quanto disposto dal decreto legislativo n. 82/05, tramite la Piattaforma digitale e, per quanto non previsto dalla stessa piattaforma, mediante utilizzo del domicilio digitale estratto da uno degli indici di cui agli articoli 6-bis, 6-ter, 6-quater, del decreto legislativo n. 82/05 o, per gli operatori economici transfrontalieri, attraverso un indirizzo di servizio elettronico di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS.

In caso di malfunzionamento della Piattaforma, la stazione appaltante provvederà all'invio di qualsiasi comunicazione al domicilio digitale presente negli indici di cui ai richiamati articoli 6-bis, 6-ter, 6-quater del decreto legislativo n. 82/05.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati eleggono domicilio digitale presso il mandatario/capofila al fine della ricezione delle comunicazioni relative alla presente procedura.

In caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d) del Codice, la comunicazione recapitata nei modi sopra indicati al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente nei modi sopra indicati si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

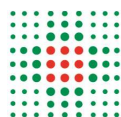
3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI

L'appalto è costituito da DUE lotti e la Ditta potrà partecipare ad uno o più lotti purchè completi:

LOTTO 1: Sistemi analitici di citofluorimetria per le esigenze dell'Ausl Bo e Aou Fe

LOTTO 2: Sistemi analitici di citofluorimetria per le esigenze dell'IRCCS Aou Bo

Tabella 1



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Lotto	Descrizione dei beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	ATECO	Importo
1	FORNITURA QUINQUENNALE IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELL'AUSL BO e AOU FE	33696000-5	p		€ 3.362.500,00
2	FORNITURA QUINQUENNALE IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELL'IRCCS AOU BO	33696000-5	p		€ 2.500.000,00
A) Importo a base di gara					€ 5.862.500,00
B) Costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso lotto 1					€ 3.370,00
C) Costi della sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso lotto 2					€ 2.500,00
A) + B) + C) Importo complessivo a base di gara					€ 5.868.370,00

L'importo complessivo a base di gara è pari a **€ 5.868.370,00** al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, comprensivi degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze, è pari a **€ 5.870,00** Iva e/o altre imposte e contributi di legge esclusi e non è soggetto a ribasso, così ripartito:

A) AUSL BO € 2.600,00

B) AOU FE € 770,00

C) IRCCS AOU BO € 2.500,00

L'importo complessivo è al netto di Iva.

L'appalto è finanziato con fondi delle Aziende Committenti.

In relazione alla fornitura di beni oggetto del presente contratto, si stabilisce che, per tutti gli aspetti relativi alla gestione del rapporto di lavoro dei dipendenti dell'operatore economico coinvolto, si applicherà il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro (CCNL) di riferimento per il settore di appartenenza dell'offerente, in conformità con quanto previsto dalla normativa vigente. In particolare,

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

la Stazione Appaltante ha individuato quale CCNL quello relativo al **Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario**, quale norma di riferimento per la disciplina dei diritti e doveri dei lavoratori impiegati nella fornitura dei beni/servizio e nell'esecuzione del contratto, ivi compresi gli aspetti relativi a condizioni economiche, orari di lavoro, ferie, malattia, e sicurezza sul lavoro.

L'operatore economico si impegna a garantire il rispetto delle disposizioni contrattuali e delle normative vigenti in materia di lavoro, inclusi i diritti dei lavoratori, nonché le disposizioni in materia di sicurezza sul lavoro e salute, in ottemperanza alle normative nazionali e regionali. In caso di violazione di tali obblighi, l'Amministrazione potrà adottare le misure previste dalla legge e dal contratto, ivi inclusa la risoluzione del contratto per inadempimento.

3.1. DURATA

La durata dell'appalto (escluse le eventuali opzioni) è di cinque anni (5 anni), **decorrenti dalla data di collaudo positivo effettuato**, ed è rinnovabile per ulteriori anni 2 (anche singolarmente considerati).

In casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

3.2. REVISIONE PREZZI

Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio o in alternativa *dei beni* superiore al cinque per cento dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati automaticamente, nella misura dell'ottanta per cento del valore eccedente la variazione del 5 per cento applicata alle prestazioni da eseguire. Ai fini della determinazione della variazione dei costi e dei prezzi si utilizzano gli indici dei prezzi al consumo, anche disaggregati, dei prezzi della produzione dell'industria e dei servizi e gli indici dei servizi e delle retribuzioni contrattuali orarie.

Con provvedimento adottato dal Ministero di infrastrutture e Trasporti, sentito l'ISTAT, sono adottati i singoli indici di costo delle lavorazioni, sulla base delle tipologie omogenee di cui alla tabella A dell'allegato II.2-bis, per la determinazione degli indici sintetici individuati ai sensi del comma 4 quater dell'art. 23 del D.Lgs. 209/2024;

Al verificarsi delle particolari condizioni di natura oggettiva indicate al primo capoverso, si applica la revisione dei prezzi anche ai contratti di subappalto e ai subcontratti comunicati alla stazione appaltante.

3.3. MODIFICA DEL CONTRATTO IN FASE DI ESECUZIONE

Opzione di rinnovo del contratto: la stazione appaltante si riserva la facoltà di rinnovare il contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari a 2 anni (anche singolarmente considerati), per un importo complessivo di due anni stimato in **€ 1.696.300,00** al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze. La stazione

Dipartimento Amministrativo
 Servizio Acquisti di Area Vasta
 Settore UBS - Service

appaltante esercita tale facoltà comunicandola all'appaltatore in tempo congruo prima della scadenza del contratto.

Opzione di proroga del contratto: la stazione appaltante si riserva di prorogare il contratto per una durata massima pari a *180 giorni* ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto [o, in alternativa] alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la stazione appaltante. L'importo stimato di tale opzione è pari a **€ 424.075,00** al netto di Iva.

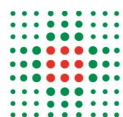
In casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto (**€ 1.172.500,00**).

Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice: la Stazione Appaltante si riserva di modificare il contratto in corso di esecuzione, nei seguenti caso di aumento dei fabbisogni, per un importo pari a **€ 3.350.000,00 IVA esclusa**.

Tabella 2

	LOTTO 1 AUSL BO	LOTTO 1 AOU FE	LOTTO 2 IRCCS AOU BO	Totale
Importo massimo a base d'asta – durata 5 anni	€ 2.597.500,00	€ 765.000,00	€ 2.500.000,00	€ 5.862.500,00
Importo opzione rinnovo di 2 anni	727.300,00	269.000,00	700.000,00	€ 1.696.300,00
Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice	€ 1.500.000,00	€ 350.000,00	€ 1.500.000,00	€ 3.350.000,00
Importo per l'opzione di proroga 180 gg	181.825,00	67.250,00	175.000,00	€ 424.075,00
Importo per l'opzione quinto d'obbligo	€ 519.500,00	€ 153.000,00	€ 500.000,00	€ 1.172.500,00



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Oneri per la sicurezza	€ 2.600,00	€ 770,00	€ 2.500,00	€ 5.870,00
Valore globale stimato	€ 5.528.725,00	€ 1.605.020,00	€ 5.377.500,00	€ 12.511.245,00

4. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice.

I consorzi di cui agli articoli 65, comma 2, lett. d) del Codice che intendono eseguire le prestazioni tramite le proprie consorziate sono tenuti ad indicare in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre.

I consorzi di cui agli articoli 65, comma 2, lett. b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare in sede di offerta per quali consorziati il consorzio concorre.

Quando la consorziata designata è, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c), è tenuto anch'esso a indicare, in sede di offerta, le consorziate per le quali concorre.

È fatto divieto di partecipare a più di un consorzio stabile.

Possono essere esclusi dalla gara, previo contraddittorio, i raggruppamenti temporanei costituiti da due o più operatori economici che singolarmente hanno i requisiti per partecipare alla gara. Tale facoltà non opera nel caso in cui i raggruppamenti sono costituiti da imprese controllate e/o collegate ai sensi dell'articolo 2359 del Codice civile.

Il concorrente che partecipa ai lotti in una delle forme di seguito indicate è escluso nel caso in cui la stazione appaltante accerti la sussistenza di rilevanti indizi tali da far ritenere che le offerte degli operatori economici siano imputabili ad un unico centro decisionale a cagione di accordi intercorsi con altri operatori economici partecipanti alla stessa gara:

- partecipazione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di operatori economici aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di retisti);
- partecipazione sia in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti sia in forma individuale;
- partecipazione sia in aggregazione di retisti sia in forma individuale. Tale esclusione non si applica alle retiste non partecipanti all'aggregazione, le quali possono presentare offerta, per la medesima *“al singolo lotto”*, in forma singola o associata;
- partecipazione di un consorzio di cui all'articolo 65, comma 2, lett. b), c) e d) del Codice che ha designato una consorziata esecutrice la quale, a sua volta, partecipa in una qualsiasi altra forma.

Nel caso venga accertato quanto sopra, si provvede ad informare gli operatori economici coinvolti i quali possono, entro 10 giorni, dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

5. REQUISITI DI ORDINE GENERALE E ALTRE CAUSE DI ESCLUSIONE

I concorrenti devono essere in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di ordine generale previsti dal Codice nonché degli ulteriori requisiti indicati nel presente paragrafo.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine generale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (di seguito: FVOE), fatto salvo quanto previsto nel paragrafo 25.

Nella domanda di partecipazione, gli operatori economici acconsentono al trattamento dei dati tramite il FVOE, nel rispetto di quanto previsto dal codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196.

Le circostanze, di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui all'articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione dei soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), f) g) e h) del Codice, i requisiti di cui al presente paragrafo sono posseduti da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo, e da ciascun componente dell'aggregazione di rete che partecipa alla gara nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) e d) del Codice, i requisiti di cui al presente paragrafo sono posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Self cleaning

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente:

- descrive le misure adottate ai sensi dell'articolo 96, comma 6 del Codice;
- motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla stazione appaltante.

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'articolo 96 del Codice dandone comunicazione alla stazione appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti.

Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la stazione appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Non può avvalersi del self-cleaning l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutrice/consorziata, avente i requisiti di cui i consorzi si avvalgono, interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Altre cause di esclusione

Sono esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'articolo 53, comma 16-ter, del decreto legislativo del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/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.

In osservanza del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022 e degli artt. 1 e 2 del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025, sono escluse le offerte presentate da tutti gli operatori economici originari della Repubblica Popolare Cinese ("misura IPI").

L'origine della Repubblica Popolare Cinese di un operatore economico viene accertata secondo quanto stabilito dall'art. 3, commi 1 e 2, del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022. L'origine di un bene della Repubblica Popolare Cinese è determinata conformemente all'articolo 60 del regolamento (UE) n. 952/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio. Le Aziende Sanitarie contraenti possono, in qualsiasi momento durante la procedura di appalto pubblico, richiedere all'operatore economico di presentare, integrare, chiarire o completare le informazioni o la documentazione relative alla verifica dell'origine dell'operatore economico entro un termine non inferiore a cinque e non superiore a dieci giorni. In caso di inutile decorso del termine, le Aziende Sanitarie procedono all'esclusione del concorrente dalla procedura.

6. REQUISITI DI ORDINE SPECIALE E MEZZI DI PROVA

I concorrenti devono possedere, a pena di esclusione, i requisiti previsti nei commi seguenti.

La stazione appaltante verifica il possesso dei requisiti di ordine speciale accedendo al fascicolo virtuale dell'operatore economico (FVOE), fatto salvo quanto previsto nel paragrafo 25.

L'operatore economico è tenuto ad inserire nel FVOE i dati e le informazioni richiesti per la comprova del requisito, qualora questi non siano già presenti nel fascicolo o non siano già in possesso della stazione appaltante e non possano essere acquisiti d'ufficio da quest'ultima.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

6.1. REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

- a) Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice;

Ai fini della comprova, l'iscrizione nel Registro è acquisita d'ufficio dalla stazione appaltante tramite il FVOE. Gli operatori stabiliti in altri Stati membri caricano nel fascicolo virtuale la dichiarazione, resa ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, di iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato II.11, nonché i dati e le informazioni utili alla comprova del requisito, se disponibili.

6.2. REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

Non previsti

6.3. REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

Non previsti

6.4. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

I soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e), f) g) e h) del Codice devono possedere i requisiti di ordine speciale nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di retisti, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei.

Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui al paragrafo 6.1. lett. a) deve essere posseduto:
- da ciascun componente del raggruppamento/consorzio/GEIE anche da costituire, nonché dal GEIE medesimo;
 - da ciascun componente dell'aggregazione di rete nonché dall'organo comune nel caso in cui questi abbia soggettività giuridica.

Requisiti di capacità economico finanziaria

Non previsti

Requisiti di capacità tecnico-professionale

Non previsti

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

6.5. INDICAZIONI SUI REQUISITI SPECIALI NEI CONSORZI DI COOPERATIVE, CONSORZI DI IMPRESE ARTIGIANE, CONSORZI STABILI

Requisiti di idoneità professionale

- a) Il requisito relativo all'iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane di cui al paragrafo 6.1. lett. a) deve essere posseduto dal consorzio e dalle consorziate indicate come esecutrici [

Requisiti di capacità economico finanziaria e tecnico-professionale

Non previsti

7. AVVALIMENTO

Il concorrente può avvalersi di dotazioni tecniche, risorse umane e strumentali messe a disposizione da uno o più operatori economici ausiliari per dimostrare il possesso dei requisiti di ordine speciale di cui al paragrafo 6 e/o per migliorare la propria offerta.

Nel contratto di avvalimento le parti specificano le risorse strumentali e umane che l'impresa ausiliaria mette a disposizione del concorrente e indicano se l'avvalimento è finalizzato ad acquisire un requisito di partecipazione o a migliorare l'offerta del concorrente, o se serve ad entrambe le finalità.

Nel caso di avvalimento finalizzato a migliorare l'offerta, l'impresa ausiliata e l'impresa ausiliaria non possono partecipare alla stessa gara, pena l'esclusione di entrambi i soggetti, salvo che l'impresa ausiliaria non dimostri, facendo ricorso ad idoneo supporto documentale, che non sussistono collegamenti con l'impresa ausiliata tali da ricondurre entrambe le imprese ad uno stesso centro decisionale.

Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Non è consentito l'avvalimento per soddisfare i requisiti di ordine generale e dell'iscrizione alla Camera di commercio.

L'impresa ausiliaria deve:

- a) possedere i requisiti previsti dall'articolo 5 e dichiararli presentando un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- b) possedere i requisiti di cui all'articolo 6 oggetto di avvalimento e dichiararli nel proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti;
- c) impegnarsi, verso il concorrente che si avvale e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse (riferite a requisiti di partecipazione e/o premiali) oggetto di avvalimento.

Le dichiarazioni dell'ausiliaria sono allegate alla domanda di partecipazione.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Il concorrente allega alla domanda di partecipazione il contratto di avvalimento, anche premiale o misto.

Il contratto di avvalimento, anche premiale e misto, deve essere nativo digitale e firmato digitalmente dalle parti.

Qualora per l'impresa ausiliaria sussistano motivi di esclusione o laddove essa non soddisfi i requisiti di ordine speciale, il concorrente sostituisce l'impresa ausiliaria entro 30 giorni decorrenti dal ricevimento della richiesta da parte della stazione appaltante. Contestualmente il concorrente produce i documenti richiesti per l'avvalimento.

Nel caso in cui l'impresa ausiliaria si sia resa responsabile di una falsa dichiarazione sul possesso dei requisiti, la stazione appaltante procede a segnalare all'Autorità nazionale anticorruzione il comportamento tenuto dall'impresa ausiliaria per consentire le valutazioni di cui all'articolo 96, comma 15, del Codice. L'operatore economico può indicare un'altra impresa ausiliaria nel termine di dieci giorni, pena l'esclusione dalla gara. La sostituzione può essere effettuata soltanto nel caso in cui non conduca a una modifica sostanziale dell'offerta. Il mancato rispetto del termine assegnato per la sostituzione comporta l'esclusione del concorrente.

8. SUBAPPALTO

Il concorrente indica le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione il subappalto è vietato.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Nella domanda di partecipazione il concorrente si impegna a subappaltare alle piccole e medie imprese una quota non inferiore al 20 per cento delle prestazioni che intende subappaltare, oppure una quota inferiore, dandone nel caso adeguata motivazione con riferimento all'oggetto, alle caratteristiche delle prestazioni o al mercato di riferimento.

E' vietato il subappalto a cascata, in conformità al Protocollo su legalità e appalti sottoscritto dalla Regione Emilia-Romagna e dai sindacati Cgil, Cisl e Uil.

Commissione Europea del 19 giugno 2025,

Ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025 e dell'art. 8 del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022, l'aggiudicatario ha l'obbligo di non concedere in subappalto più del 50% del valore totale del contratto a operatori economici originari della Repubblica Popolare Cinese.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

9. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E/O CONDIZIONI DI ESECUZIONE

L'aggiudicatario è tenuto a garantire l'applicazione del contratto collettivo nazionale e territoriale (o dei contratti collettivi nazionali e territoriali di settore) di cui al paragrafo 3, oppure di un altro contratto che garantisca le stesse tutele economiche e normative per i propri lavoratori e per quelli in subappalto.

La presente procedura non prevede particolari requisiti di partecipazione e di esecuzione tranne che per il seguente:

Ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025 e dell'art. 8 del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022, fermo quanto sopra indicato all'articolo 8 "Subappalto", l'aggiudicatario è obbligato a garantire per la durata della fornitura che i beni che saranno forniti nell'esecuzione dell'appalto e che sono originari della Repubblica Popolare Cinese non rappresenteranno più del 50% del valore totale del contratto indipendentemente dal fatto che tali beni o servizi siano forniti o prestati direttamente dall'aggiudicatario o da un suo subappaltatore. Come sopra precisato l'origine del bene della Repubblica Popolare Cinese sarà determinato in ragione di quanto previsto all'articolo 60 del Regolamento (UE) n. 952/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio.

9.1. SOVVENZIONI ESTERE DISTORSIVE

Non applicabile

10. GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta per ciascun lotto è corredata, a pena di esclusione, da una garanzia provvisoria pari al 2% del valore complessivo dell'appalto costituita in data certa anteriore al termine di presentazione delle offerte, resa a favore della presente stazione appaltante e sottoscritta da un soggetto legittimato a rilasciare la garanzia e ad impegnare il concorrente. Si applicano le riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice.

LOTTO	Importo totale a base d'asta	Importo complessivo delle opzioni	Valore complessivo del lotto (incluso oneri € 5.870,00: lotto 1 € 3.370,00 lotto 2 € 2.500,00)	Importo garanzia provvisoria 2%
1	3.362.500,00	3.767.875,00	7.133.745,00	142.674,90
2	2.500.000,00	2.875.000,00	5.377.500,00	107.550,00

In caso di partecipazione a più lotti l'operatore economico può alternativamente:

- prestare tante distinte ed autonome garanzie provvisorie quanti sono i lotti cui si intende partecipare;

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- prestare un'unica garanzia di importo pari alla somma degli importi stabiliti per i lotti cui intende partecipare. Nella garanzia sono indicati espressamente i singoli lotti per i quali la stessa viene prestata, nonché gli importi di dettaglio delle singole cauzioni riferite a ciascun lotto.

La garanzia provvisoria è costituita, a scelta del concorrente sotto forma di cauzione o di fideiussione.

La cauzione è costituita mediante accredito, con bonifico o con altri strumenti e canali di pagamento elettronici, presso il Tesoriere dell'Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna – Intesa San Paolo spa: codice IBAN IT96D0306902520100000046027.

Per depositi cauzionali il codice Ente assegnato all'Azienda da parte del Tesoriere è il 1040039 con sottoconto IT29S0306902520100000300028 collegato al codice IBAN indicato.

Per pagamenti provenienti dall'estero, Codice BIC: BCITITMM.

La fideiussione può essere rilasciata:

- da imprese bancarie o assicurative che rispondono ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività;
- da un intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, che svolge in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, che è sottoposto a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'articolo 161 del decreto legislativo 24 febbraio 1998, n. 58; e che abbia i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa.

Gli operatori economici, prima di procedere alla sottoscrizione della garanzia, sono tenuti a verificare che il soggetto garante sia in possesso dell'autorizzazione al rilascio di garanzie, seguendo le indicazioni fornite nella Comunicazione congiunta della Banca D'Italia, dell'Istituto per la vigilanza sulle assicurazioni e dell'Autorità Nazionale Anticorruzione pubblicata il 18 luglio 2025 e consultabile al seguente link: <https://www.anticorruzione.it/-/news.garanzie.finanziarie.18.07.2025>.

La garanzia fideiussoria deve essere emessa e firmata digitalmente da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante.

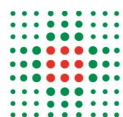
L'operatore economico può, alternativamente:

- presentare una garanzia fideiussoria gestita in tutte le fasi mediante ricorso ad una piattaforma, operante con tecnologie basate su registri distribuiti o su registri elettronici, conforme alle caratteristiche stabilite dall'AgID;
- presentare una garanzia fideiussoria verificabile telematicamente presso l'emittente;

indicando nella domanda le modalità di verifica messe a disposizione dall'emittente medesimo.

La fideiussione deve:

- a) contenere espressa menzione dell'oggetto del contratto di appalto e del soggetto garantito (stazione appaltante);
- b) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2 lettere b), c), d) del Codice, al solo consorzio;



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- c) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 16 settembre 2022 n. 193;
- d) avere validità per *180* giorni dalla data di presentazione dell'offerta;
- e) prevedere espressamente:
 - 1. la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale di cui all'articolo 1944 del Codice civile;
 - 2. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'articolo 1957, secondo comma, del Codice civile;
 - 3. l'operatività della stessa entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.
- g) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'articolo 106, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 180 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

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.

Ai sensi dell'articolo 106, comma 8, del Codice l'importo della garanzia è ridotto nei termini di seguito indicati.

- a. Riduzione del 30% in caso di possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione si ottiene:
 - per i soggetti di cui all'articolo 65, comma 2, lettere e), f), g), h) del Codice solo se tutti soggetti i che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della certificazione;
 - per i consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice se il consorzio o almeno una delle imprese consorziate sia in possesso della certificazione.
- b. Riduzione del 50% in caso di partecipazione di micro, piccole e medie imprese e di raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese. Tale riduzione non è cumulabile con quella indicata alla lett. a).
- c. Riduzione del 10% cumulabile con quelle di cui alle precedenti lettere a) e b) in caso di presentazione di garanzie fideiussorie:
 - gestite mediante ricorso a piattaforme telematiche operanti con tecnologie basate su registri distribuiti;
 - verificabili telematicamente sul sito internet dell'emittente.

Per fruire delle riduzioni di cui all'articolo 106, comma 8 del Codice, il concorrente dichiara nella domanda di partecipazione il possesso delle certificazioni e inserisce copia delle certificazioni possedute qualora non già presenti nel fascicolo virtuale.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

11. SOPRALLUOGO

NON PREVISTO

12. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti effettuano il pagamento del contributo previsto dalla legge in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione come da *Delibera n. 598 del 30 dicembre 2024 o successiva delibera pubblicata al seguente <https://www.anticorruzione.it/-/gestione-contributi-gara>*.

Il contributo è dovuto per ciascun lotto per il quale si presenta offerta secondo gli importi descritti nella sottostante tabella:

LOTTO	CONTRIBUTO ANAC
1	€ 220,00
2	€ 220,00

Il pagamento del contributo è condizione di ammissibilità dell'offerta.

Il pagamento è verificato prima della valutazione dell'offerta, anche in caso di inversione procedimentale. Qualora il pagamento non risulti dal sistema, la stazione appaltante può richiedere, mediante soccorso istruttorio, la regolarizzazione del pagamento. In caso di mancata regolarizzazione nel termine assegnato, l'offerta è dichiarata inammissibile.

13. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

L'offerta e la documentazione relativa alla procedura devono essere presentate esclusivamente attraverso la Piattaforma SATER. Non sono considerate valide le offerte presentate attraverso modalità diverse da quelle previste nel presente disciplinare. L'offerta deve essere sottoscritta con firma digitale o altra firma elettronica qualificata o firma elettronica avanzata.

Le dichiarazioni sostitutive si redigono ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000.

La documentazione presentata in copia viene prodotta ai sensi del decreto legislativo n. 82/05.

L'offerta deve pervenire entro e non oltre l'ora e il giorno indicati sulla Piattaforma Sater a pena di irricevibilità. SATER non accetta offerte presentate dopo la data e l'orario stabiliti come termine ultimo di presentazione dell'offerta.

Per l'individuazione di data e ora di arrivo dell'offerta fa fede l'orario registrato dalla Piattaforma.

Le operazioni di inserimento sulla Piattaforma SATER di tutta la documentazione richiesta rimangono ad esclusivo rischio del concorrente. Si invitano pertanto i concorrenti ad avviare tali attività con congruo anticipo rispetto alla scadenza prevista onde evitare la non completa e quindi mancata trasmissione dell'offerta entro il termine previsto.

Qualora si verifichi un mancato funzionamento o un malfunzionamento della Piattaforma si applica

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

quanto previsto al paragrafo 1.1.

Ogni operatore economico per la presentazione dell'offerta ha a disposizione una capacità pari alla dimensione massima di 100 MB per singolo file o cartella compressa.

La Piattaforma, di norma, accetta esclusivamente files con i seguenti formati: .pdf, .p7m, .doc, .exl

13.1. REGOLE PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

L'“OFFERTA” è composta da:

A– **Documentazione amministrativa;**

B– **Offerta tecnica:** una per ogni lotto per il quale si intende partecipare

C– **Offerta economica:** una per ogni lotto per il quale si intende partecipare

L'operatore economico ha facoltà di inserire nella Piattaforma offerte successive che sostituiscono la precedente, ovvero ritirare l'offerta presentata, nel periodo di tempo compreso tra la data e ora di inizio e la data e ora di chiusura della fase di presentazione delle offerte. La stazione appaltante considera esclusivamente l'ultima offerta presentata.

Si precisa inoltre che:

- l'offerta è vincolante per il concorrente;
- con la trasmissione dell'offerta, il concorrente accetta tutta la documentazione di gara, allegati e chiarimenti inclusi.

Al momento della ricezione delle offerte, ciascun concorrente riceve notifica della corretta ricezione della documentazione inviata.

La Piattaforma consente al concorrente di visualizzare l'avvenuta trasmissione della domanda.

Il concorrente che intenda partecipare in forma associata (per esempio raggruppamento temporaneo di imprese/Consorti, sia costituiti che costituendi) in sede di presentazione dell'offerta indica la forma di partecipazione e indica gli operatori economici riuniti o consorziati.

Le dichiarazioni possono essere redatte anche sui modelli predisposti ed allegati alla documentazione di gara sulla Piattaforma.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana.

Se le certificazioni originali (es. certificati ISO, dichiarazioni di conformità CE...) sono emesse in una lingua straniera, devono essere accompagnate da una **traduzione semplice in lingua italiana**.

L'offerta vincola il concorrente per *180 giorni* dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta.

Nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, sarà richiesto agli offerenti di confermare la validità dell'offerta sino alla data indicata e di produrre un apposito documento attestante la validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.

Il mancato riscontro alla richiesta della stazione appaltante entro il termine fissato da quest'ultima o comunque in tempo utile alla celere prosecuzione della procedura è considerato come rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Fino al giorno fissato per l'apertura delle offerte tecniche o economiche, l'operatore economico può effettuare, tramite la Piattaforma, la richiesta di rettifica di un errore materiale contenuto rispettivamente nell'offerta tecnica o nell'offerta economica, di cui si sia avveduto dopo la scadenza del termine per la loro presentazione. A tal fine, richiede di potersi avvalere di tale facoltà.

A seguito della richiesta, sono comunicate all'operatore economico le modalità e i tempi con cui procedere all'indicazione degli elementi che consentono l'individuazione dell'errore materiale e la sua correzione. La rettifica è operata nel rispetto della segretezza dell'offerta e non può comportare la presentazione di una nuova offerta, né la sua modifica sostanziale.

Se la rettifica è ritenuta non accoglibile perché sostanziale, è valutata la possibilità di dichiarare l'offerta inammissibile.

14. SOCCORSO ISTRUTTORIO

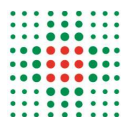
Con la procedura di soccorso istruttorio di cui all'articolo 101 del Codice, possono essere sanate le carenze della documentazione trasmessa con la domanda di partecipazione ma non quelle della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica.

Con la medesima procedura può essere sanata ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione e di ogni altro documento richiesto per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, le inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente.

A titolo esemplificativo, si chiarisce che sono sanabili:

- il mancato o parziale pagamento del contributo ANAC anche laddove non effettuato entro la scadenza del termine di presentazione delle offerte;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità della domanda;
- la mancata produzione del contratto di avvalimento (nel caso sia previsto), della dichiarazione di impegno dell'impresa ausiliaria, della garanzia provvisoria, del mandato collettivo speciale o dell'impegno a conferire mandato collettivo, solo se i citati documenti sono preesistenti e comprovabili con data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta risultante dall'apposizione della marca temporale o da ulteriori riferimenti temporali equivalenti ai sensi della vigente normativa;
- il non corretto ammontare della garanzia provvisoria;
- l'erronea indicazione del beneficiario della garanzia provvisoria che non comporti la costituzione di una nuova polizza;
- l'intestazione della garanzia provvisoria non a tutti i componenti del costituendo RTI;
- il difetto di sottoscrizione della domanda di partecipazione, delle dichiarazioni richieste e dell'offerta, a condizione che la mancanza della sottoscrizione non precluda la riconoscibilità della provenienza dell'offerta e non comporti un'incertezza assoluta sulla stessa;
- la mancata, incompleta o irregolare traduzione in italiano della documentazione di gara, quando richiesta ai sensi del paragrafo 13.1.

Non sono sanabili:



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione;
- le false dichiarazioni circa il possesso dei prescritti requisiti di partecipazione;
- la mancata indicazione nel contratto di avvalimento delle risorse messe a disposizione dell'ausiliario, in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento, nel caso sia previsto;
- la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

Inoltre, si rappresenta che:

- sono sanabili l'omessa dichiarazione sull'assolvimento degli obblighi di cui alla legge 68/1999 e, per i concorrenti che occupano oltre cinquanta dipendenti, l'omessa presentazione di copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile, redatto ai sensi dell'articolo 46 decreto legislativo n. 198 del 2006, e la trasmissione dello stesso alle rappresentanze sindacali e ai consiglieri regionali di parità, purché il rapporto sia stato redatto e trasmesso in data anteriore al termine per la presentazione delle offerte;
- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omesso impegno ad assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, l'assunzione di una quota di occupazione giovanile e femminile di cui al paragrafo 9 del presente Disciplinare.

Ai fini del soccorso istruttorio la stazione appaltante assegna al concorrente un termine non inferiore a cinque e non superiore a dieci giorni, affinché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere, nonché la sezione della PAD dove deve essere inserita la documentazione richiesta.

In caso di inutile decorso del termine, se la mancata allegazione, integrazione o regolarizzazione riguarda la domanda di partecipazione, il DGUE o ogni altro documento richiesto necessariamente ai fini della partecipazione alla gara, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

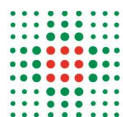
Restano salvi i casi, che non riguardano un requisito necessario ai fini della partecipazione, come la mancata produzione del contratto di avvalimento premiale, che non comporta l'esclusione ma la mancata attribuzione del corrispondente punteggio premiale.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, limitati alla documentazione presentata in fase di soccorso istruttorio, fissando un termine a pena di esclusione.

La stazione appaltante può sempre chiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine non inferiore a cinque giorni e superiore a dieci giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta.

15. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE E DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

L'operatore economico inserisce sulla piattaforma SATER la seguente documentazione:



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

La documentazione di gara comprende:

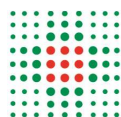
1. Disciplinare di gara
2. Allegato Capitolato speciale normativo prestazionale (firmato per accettazione)
3. Allegato 1 al Capitolato - Clausole Vessatorie (firmato per accettazione)
4. Allegato A1 - Domanda di partecipazione
5. Allegato G Modulo assolvimento imposta di bollo
6. Allegato H Dichiarazione di equivalenza CCNL
7. Allegato L Schema contratto di fornitura (firmato per accettazione)
8. Allegato N Dichiarazione Regolamento 1197/2025 (Cina)
9. Garanzia provvisoria ovvero dichiarazione con indicazione del sito internet presso il quale è possibile verificare telematicamente la garanzia
10. Eventuale documentazione a comprova delle riduzioni dell'importo della cauzione di cui all'art. 106, comma 8 del Codice: allegare le certificazioni, in copia conforme, ovvero dichiarazione di averle inserite nel FVOE
11. Dichiarazione di aver provveduto al pagamento del contributo ANAC o ricevuta
12. Dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione alla camera di commercio industria artigianato agricoltura – cciaa
13. Eventuale ulteriore documentazione per i soggetti associati di cui ai punti 15.4 o 15.5
14. Eventuale procura
15. DGUE da compilarsi direttamente sulla Piattaforma
16. DUVRI (compilato e firmato per accettazione)
17. Tabella DUVRI (compilato e firmato per accettazione)
18. Patto di integrità (firmato per accettazione)
19. Allegato 1 Descrizione trattamento dati (firmato per accettazione)
20. Allegato 2 Istruzione trattamento dati (firmato per accettazione)

15.1. DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED EVENTUALE PROCURA

La domanda di partecipazione è redatta secondo il modello di cui all'**Allegato A1**.

In conformità alla vigente normativa in tema di utilizzo di sistemi di intelligenza artificiale, nella domanda il concorrente è tenuto a dichiarare:

- se nell'elaborazione dell'offerta tecnica si è avvalso dei sistemi di intelligenza artificiale, garantendo che l'uso di tali sistemi è avvenuto nel pieno rispetto del Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della vigente normativa sul trattamento e protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679, decreto legislativo 196/2003);
- se, in caso di aggiudicazione dell'appalto, si avvarrà di sistemi di intelligenza artificiale ai fini dell'esecuzione della prestazione impegnandosi ad assicurare il rispetto delle medesime condizioni e garantendo l'osservanza del medesimo Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della normativa sul trattamento e protezione dei dati.



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

In conformità a quanto previsto dall'articolo 13 della legge 132/2025, nella domanda il concorrente è tenuto a dichiarare:

- se nell'elaborazione dell'offerta tecnica si è avvalso dei sistemi di intelligenza artificiale, specificando in caso di dichiarazione positiva di quale tipologia ed assicurando comunque la prevalenza del lavoro intellettuale, il controllo e la verifica dei risultati ottenuti e garantendo che l'uso di tali sistemi è avvenuto nel pieno rispetto del Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della vigente normativa sul trattamento e protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679, decreto legislativo 196/2003);
- se, in caso di aggiudicazione dell'appalto, si avvarrà di sistemi di intelligenza artificiale ai fini dell'esecuzione della prestazione impegnandosi ad assicurare il rispetto delle medesime condizioni e garantendo l'osservanza del medesimo Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della normativa sul trattamento e protezione dei dati.

La domanda e le relative dichiarazioni sono sottoscritte secondo le modalità di cui al precedente paragrafo 13:

- dal concorrente che partecipa in forma singola;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE costituiti, dalla mandataria/capofila;
- nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti, da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento o il consorzio o il gruppo;
- nel caso di aggregazioni di retisti:
 - a. se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica, ai sensi dell'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione 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'articolo 3, comma 4-*quater*, del decreto-legge 10 febbraio 2009, n. 5, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuno dei retisti che partecipa 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, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal retista che riveste la qualifica di mandatario, ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuno dei retisti che partecipa alla gara.
- nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'articolo 65, comma 2, lettera b), c) e d) del Codice, la domanda è sottoscritta digitalmente dal consorzio medesimo.

La domanda e le relative dichiarazioni sono firmate dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore munito della relativa procura. In tal caso, il concorrente allega alla domanda copia

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

conforme all'originale della procura. Non è necessario allegare la procura se dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti al procuratore.

Nel caso di suddivisione della gara in lotti in cui sono previsti criteri di selezione diversi, le dichiarazioni sono rese con riferimento a ciascun lotto cui si intende partecipare. Se vi sono lotti per i quali sono previsti i medesimi criteri di selezione, è prevista la presentazione di un'unica dichiarazione.

La domanda di partecipazione deve essere presentata nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72 in ordine all'assolvimento dell'imposta di bollo. Il pagamento della suddetta imposta del valore di € 16,00 viene effettuato tramite F24, bollo virtuale previa autorizzazione rilasciata dall'Agenzia delle Entrate o tramite il servizio @e.bollo dell'Agenzia delle Entrate o per gli operatori economici esteri tramite il pagamento del tributo con bonifico utilizzando il codice Iban IT07Y0100003245348008120501 e specificando nella causale la propria denominazione, codice fiscale (se presente) e gli estremi dell'atto a cui si riferisce il pagamento.

A comprova del pagamento, il concorrente allega la ricevuta di pagamento elettronico ovvero del bonifico bancario.

In alternativa il concorrente può acquistare la marca da bollo da euro 16,00 ed inserire il suo numero seriale all'interno della dichiarazione contenuta nell'istanza telematica e allegare, obbligatoriamente copia del contrassegno in formato.pdf. Il concorrente si assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

15.2. DICHIARAZIONI DA RENDERE A CURA DEGLI OPERATORI ECONOMICI AMMESSI AL CONCORDATO PREVENTIVO CON CONTINUITÀ AZIENDALE DI CUI ALL'ARTICOLO 372 DEL DECRETO LEGISLATIVO 12 GENNAIO 2019, N. 14

Nella domanda di partecipazione, il concorrente dichiara ai sensi degli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445/2000 gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, nonché dichiara che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019.

Il concorrente presenta una relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

15.3. DICHIARAZIONI DA RENDERE NEL DGUE

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause automatiche di esclusione di cui all'articolo 94, commi 1 e 2, del Codice sono rese dall'operatore economico nel DGUE, redatto digitalmente a sistema, in relazione a tutti i soggetti indicati al comma 3.

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle cause non automatiche di esclusione di cui all'articolo 98, comma 3, lettere g) ed h) del Codice sono rese dall'operatore economico in relazione ai soggetti di cui al punto precedente.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Le dichiarazioni in ordine all'insussistenza delle altre cause di esclusione sono rese in relazione all'operatore economico.

Con riferimento alle cause di esclusione di cui all'articolo 95 del Codice, il concorrente dichiara:

- le gravi infrazioni di cui all'articolo 95, comma 1, lettera a) del Codice commesse nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- gli atti e i provvedimenti indicati all'articolo 98 comma 6 del codice emessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara;
- tutti gli altri comportamenti di cui all'articolo 98 del Codice, commessi nei tre anni antecedenti la data di pubblicazione del bando di gara.

La dichiarazione di cui sopra deve essere resa anche nel caso di impugnazione in giudizio dei relativi provvedimenti, fatta eccezione per la fattispecie di cui all' articolo 98, comma 3, lett. e), per la quale va resa soltanto in caso di accertamento definitivo della violazione.

L'operatore economico dichiara la sussistenza delle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione dell'offerta e indica le misure di self-cleaning adottate, oppure dimostra l'impossibilità di adottare tali misure prima della presentazione dell'offerta.

L'operatore economico adotta le misure di self-cleaning che è stato impossibilitato ad adottare prima della presentazione dell'offerta e quelle relative a cause di esclusione che si sono verificate dopo tale momento.

Se l'operatore economico omette di comunicare alla stazione appaltante la sussistenza dei fatti e dei provvedimenti che possono costituire una causa di esclusione ai sensi degli articoli 94 e 95 del Codice e detti fatti o provvedimenti non risultino nel FVOE, il triennio inizia a decorrere dalla data in cui la stazione appaltante ha acquisito gli stessi, anziché dalla commissione del fatto o dall'adozione del provvedimento.

15.4. DOCUMENTAZIONE IN CASO DI AVVALIMENTO

L'impresa ausiliaria rende le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di ordine generale mediante compilazione dell'apposita sezione del DGUE.

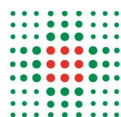
Il concorrente, per ciascuna impresa ausiliaria, allega:

- 1) il consenso al trattamento dei dati tramite il fascicolo virtuale, nel rispetto di quanto previsto dal codice in materia di protezione dei dati personali, di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, ai fini della verifica del possesso dei requisiti dichiarati;
- 2) la dichiarazione di avvalimento;
- 3) il contratto di avvalimento, anche misto;
- 4) il contratto di avvalimento premiale.

15.5. DOCUMENTAZIONE ULTERIORE PER I SOGGETTI ASSOCIATI

Per i raggruppamenti temporanei già costituiti

- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata;



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- dichiarazione delle parti del servizio/fornitura, ovvero della percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti.

Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti

- copia dell'atto costitutivo e dello statuto del consorzio o GEIE, con indicazione del soggetto designato quale capofila;
- dichiarazione sottoscritta delle parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizi/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati.

Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti

- dichiarazione resa da ciascun concorrente, attestante:
 - a. a quale operatore economico, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
 - c. le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

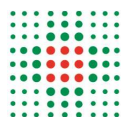
- copia del contratto di rete, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione che indichi per quali imprese la rete concorre;
- dichiarazione sottoscritta con firma digitale delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

- copia del contratto di rete;
- copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito all'organo comune;
- dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, 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 raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo

- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituito:**
 - copia del contratto di rete;
 - copia del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria;
 - dichiarazione delle parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- **in caso di raggruppamento temporaneo di imprese costituendo:**
 - copia del contratto di rete;
 - dichiarazioni, rese da ciascun concorrente aderente all'aggregazione di rete, attestanti:
 - a. a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - b. l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - c. le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Per i consorzi di cui all'art. 65, comma 2, lett. b), c) e d) del Codice

- DGUE compilato e sottoscritto da ciascuna consorziata esecutrice e da ciascuna consorziata che presta i requisiti;
- dichiarazione resa da ciascuna consorziata esecutrice e da ciascuna consorziata che presta i requisiti, attestante:
 - a. *[Eventuale, in caso di servizi o forniture rientranti in una delle attività a maggior rischio di infiltrazione mafiosa di cui al comma 53, dell'art. 1, della legge 6 novembre 2012, n. 190]:*
 - a.1 di essere iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. White List), indicando la Prefettura presso cui l'elenco è istituito;

(o, in alternativa,)

a.2 di aver presentato la domanda di iscrizione o di rinnovo nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa, indicando la Prefettura presso cui l'elenco è istituito;

b. *[Eventuale in caso di adozione di misure di self-cleaning]:*

b.1 di avere inserito nel FVOE la relazione che illustra le misure di self cleaning adottate in relazione alle cause di esclusione verificate prima della presentazione della presente domanda e di aver indicato nel DGUE, il riferimento al documento caricato nel FVOE;

(o, in alternativa)

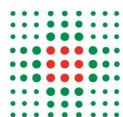
b.2 di essere stato impossibilitato ad adottare misure di self cleaning per i seguenti motivi [indicare le motivazioni] e si impegna ad adottare misure idonee e a comunicare le stesse tempestivamente e comunque prima dell'aggiudicazione;

c. *[Eventuale, in caso di sottoposizione a concordato preventivo con continuità aziendale]:*

- **che il provvedimento di ammissione al concordato è stato emesso il da**
- **che il provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare è stato emesso il da**

d. *[Eventuale, in caso di sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del codice penale o degli articoli 20 e 24 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario. La dichiarazione è resa per gli effetti dell'articolo 96, comma 13, del codice]:*

- **che è stato emesso il provvedimento (indicare il tipo di provvedimento: sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del codice penale o degli articoli 20 e 24 del**



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario) in data ... da parte di;

- e. **[solo per i consorzi stabili]** di non partecipare a più di un consorzio stabile;
- f. di non partecipare alla medesima gara contemporaneamente in forme diverse (singola/associata, in più forme associate, in forma singola e quale consorzio esecutore di un consorzio) e come impresa ausiliaria di altro concorrente che sia ricorso all'avvalimento per migliorare la propria offerta;

(o, in alternativa)

- g. di partecipare in più di una forma, e inserisce nel FVOE idonea documentazione atta a dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali;

(o, in alternativa)

- h. di avere prestato risorse, in qualità di impresa ausiliaria, al concorrente, che se ne è avvalso ai fini del miglioramento dell'offerta, e inserisce nel FVOE idonea documentazione atta a dimostrare che non sussistono collegamenti tali da ricondurre entrambe le imprese allo stesso centro decisionale;
- i. di prestare il consenso al trattamento dei dati tramite il FVOE, nel rispetto di quanto previsto dal D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, ai fini della verifica da parte della stazione appaltante del possesso dei requisiti dichiarati.

16. OFFERTA TECNICA

L'operatore economico inserisce sulla piattaforma SATER, per ogni singolo lotto, la documentazione relativa all'offerta tecnica secondo le modalità previste dalla piattaforma stessa. L'offerta tecnica deve essere firmata digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore come già indicato al precedente punto 15.1 e deve contenere i seguenti documenti:

- **Elenco del materiale presentato**

La Ditta dovrà presentare l'indice di tutto il materiale presentato nella documentazione tecnica;

- **Allegato A (sez. A) Scheda tecnica - Requisiti indispensabili**

Le caratteristiche tecniche della fornitura sono indicate nell'Allegato A (sez. A) Requisiti indispensabili **per ciascun lotto a cui si partecipa**:

-Allegato A (sez. A) Scheda tecnica - Requisiti indispensabili LOTTO 1

-Allegato A (sez. A) Scheda tecnica - Requisiti indispensabili LOTTO 2

Il/i modulo/i dovrà essere compilato in ogni sua parte con la massima precisione, seguendo le indicazioni ivi riportate.

Relazione tecnica, per ciascun lotto a cui si partecipa, costituita al massimo da 30 pagine, che descriva per ogni singolo requisito la modalità di esecuzione della funzione richiesta, fornendo indicazione del paragrafo e pagina su manuale operativo/catalogo dei reagenti, con indicazione del nominativo di un responsabile di progetto della Ditta Partecipante;

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- **Allegato D Requisiti oggetto di valutazione:**
-Allegato D Requisiti oggetto di valutazione LOTTO 1
-Allegato D Requisiti oggetto di valutazione LOTTO 2

Relativamente ai requisiti oggetto di valutazione indicati negli allegati D, **per ciascun lotto a cui si partecipa**, la Ditta dovrà presentare:

Relazione tecnica, per ciascun lotto a cui si partecipa, costituita al massimo da 30 pagine, che descriva per ogni singolo requisito la modalità di esecuzione della funzione richiesta, fornendo indicazione del paragrafo e pagina su manuale operativo/catalogo dei reagenti, con indicazione del nominativo di un responsabile di progetto della Ditta Partecipante;

- **Allegato B - Assistenza tecnica lotto 1**
Allegato B - Assistenza tecnica lotto 2

Allegato B per ciascun lotto a cui si partecipa, debitamente compilato in ogni parte con la massima precisione, seguendo le indicazioni ivi riportate con eventuale documentazione ivi richiesta.

- **Allegato F – Modulo elenco dispositivi**

Modulo elenco dispositivi, **per ciascun lotto a cui si partecipa**, debitamente compilato per tutti i dispositivi (attrezzature e reagenti) offerti.

- **Allegato F bis - Modulo BD_DM/IVD**

[Modulo “BD_DM/IVD” **da compilare**, **per ciascun lotto a cui si partecipa**, per i dispositivi per i quali non fosse indicato nel “Modulo Elenco Dispositivi” il numero identificativo di iscrizione/registrazione alla Banca Dati o al Repertorio];

- **Schede tecniche/Certificazioni CE e manualistica in lingua italiana della strumentazione;**

[Devono essere allegate le copie delle dichiarazioni di conformità **del fabbricante** alle Direttive CE e le attestazioni **del fabbricante** di rispondenza alle norme tecniche richieste all’ Art.5 del capitolato speciale normativo prestazionale.

Le dichiarazioni e le attestazioni devono essere presentate per ogni dispositivo offerto.

Manualistica in lingua italiana della strumentazione per tutti i lotti per i quali si partecipa

- **Schede tecniche/Certificazioni CE dei dispositivi offerti (diagnostici-reagenti, mat. consumo ecc.) in lingua italiana**

per tutti i lotti per i quali si partecipa

- **Installazione**

Schede per l’installazione dei dispositivi offerti, con in evidenza eventuali necessità impiantistiche particolari. Dichiarazione della Ditta Partecipante di poter eseguire l’installazione a “regola d’arte”;

- **Materiale illustrativo (depliant, brochure, ecc) e quant’altro eventualmente richiesto nel capitolato speciale normativo prestazionale e negli altri allegati;**

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- **Schede di sicurezza (se previste)**

Allegare le schede di sicurezza dei prodotti offerti, per tutti i lotti per i quali si partecipa;

- **Schede REACH**

Allegare le schede per tutti i lotti per i quali si partecipa;

- **Allegato E bis Scheda Offerta economica SENZA prezzi**

L'allegato dovrà essere compilato con l'indicazione delle voci ed elementi che compongono la fornitura **senza alcuna indicazione di prezzi**

- **Certificazione sulla parità di genere**

Allegare, se in possesso, copia della certificazione sulla parità di genere UNI/ PdR 125:2022

- **Eventuale Dichiarazione di riservatezza**

L'operatore economico allega una dichiarazione firmata contenente i dettagli dell'offerta coperti da riservatezza, argomentando in modo congruo le ragioni per le quali eventuali parti dell'offerta sono da segretare. Il concorrente a tal fine allega anche una copia firmata della relazione tecnica adeguatamente oscurata nelle parti ritenute costituenti segreti tecnici e commerciali. Resta ferma, la facoltà della stazione appaltante di valutare la fondatezza delle motivazioni addotte e di chiedere al concorrente di dimostrare la tangibile sussistenza di eventuali segreti tecnici e commerciali.

L'offerta tecnica deve rispettare, pena l'esclusione dalla procedura di gara, le caratteristiche minime stabilite nei documenti di gara, nel rispetto del principio di equivalenza.

Si precisa che nella documentazione tecnica non deve essere contenuta nessuna indicazione di prezzo o costo, pena l'esclusione dalla gara.

L'operatore economico che intende avanzare richiesta di oscuramento di parte dell'offerta tecnica allega, oltre all'offerta in chiaro, una versione della stessa con oscuramento delle parti che ritiene riservate in quanto costituenti segreti tecnici o commerciali, anche risultanti da scoperte, innovazioni, progetti tutelati da titoli di proprietà industriale, nonché di contenuto altamente tecnologico, unitamente a una dichiarazione firmata contenente le ragioni della richiesta.

Si precisa che nella documentazione tecnica non deve essere contenuta nessuna indicazione di prezzo o costo, pena l'esclusione dalla gara.

17. OFFERTA ECONOMICA

L'operatore economico inserisce per ogni singolo lotto l'offerta economica **Allegato E Scheda offerta economica** firmata nella Piattaforma secondo le modalità di cui al precedente articolo deve indicare, a pena di esclusione, i seguenti elementi:

- a) **Allegato E Scheda offerta Economica CON prezzi**, compilata in ogni sua parte e per ogni lotto a cui si vuole partecipare.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

- Verranno prese in considerazione fino a 2 cifre decimali;
- b) **Allegato H – Dichiarazione di equivalenza CCNL** (obbligatoria solo nel caso in cui ricorra l'ipotesi seguente. L'operatore economico che adotta un CCNL diverso da quello indicato all'articolo 3 inserisce la dichiarazione di equivalenze delle tutele e l'eventuale documentazione probatoria sulla equivalenza del proprio CCNL)
- c) Per consentire una rapida conclusione della procedura di gara, l'OE deve presentare le giustificazioni relative all'offerta ai sensi dell'articolo 110 del Codice degli Appalti – firmato digitalmente. Si procederà alla verifica delle giustificazioni solamente per quanto concerne l'OE aggiudicatario;
- d) L'OE deve presentare le giustificazioni relative all'applicazione di un contratto collettivo qualora diverso da quello indicato dalla stazione appaltante.

L'offerta economica dovrà essere comprensiva di:

Listino prezzi di tutti gli accessori/integrazioni disponibili ma non contemplati nella richiesta.

Sono inammissibili le offerte economiche, per singolo lotto, che superino l'importo a base d'asta.

18. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Per entrambi i lotti:

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi:

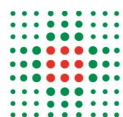
	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

18.1. CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi (vedi paragrafo 18.3).

Nella colonna identificata con la lettera **D** vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna identificata con la lettera **Q/P** vengono indicati i "Punteggi quantitativi/proporzionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito mediante applicazione di una formula matematica.



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Nella colonna identificata dalla lettera **T** vengono indicati i “Punteggi 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.

Per entrambi i lotti:

Il concorrente è escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla soglia minima di sbarramento pari a **40,00 punti sul totale di 80 punti**, prima della riparametrizzazione di cui al punto 18.5.

Con riferimento al criterio valutativo circa la Certificazione parità di genere UNI/PdR 125:2022

sarà assegnato un punteggio ai concorrenti in possesso, al momento della presentazione dell'offerta, della certificazione in materia di parità di genere di cui all'art. 46-bis del codice delle pari opportunità tra uomo e donna, di cui al decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, in conformità alla norma UNI/PdR 125:2022. La certificazione dovrà essere valida alla data di scadenza del termine delle offerte e posseduta, in caso di aggiudicazione, per tutto il tempo di durata del contratto

In particolare:

- in caso di impresa singola: 1 punto se la certificazione è posseduta dall’impresa concorrente;

- in caso di raggruppamenti temporanei/consorzi ordinari/GEIE/aggregazioni di rete:

- 1 punto se la certificazione è posseduta da tutte le Imprese di cui si compone il concorrente in forma associata;
- se la certificazione non è posseduta da tutte le imprese di cui si compone il concorrente in forma associata verrà attribuito il punteggio compreso tra 0 e 1 che è dato dal rapporto tra il numero di imprese in possesso di certificazione e il numero totale delle imprese di cui si compone il concorrente in forma associata;

- in caso di consorzi di cui all’art. 65, comma 2, lett. b) e c) e d) del Codice (salvo il caso in cui concorrano per conto proprio):

- 1 punto se la certificazione è posseduta da tutte le consorziate esecutrici;
- se la certificazione non è posseduta da tutte le consorziate esecutrici verrà attribuito il punteggio compreso tra 0 e 1 che è dato dal rapporto tra il numero di consorziate esecutrici in possesso di certificazione e il numero totale delle consorziate esecutrici;

Tali regole troveranno applicazione anche all’interno di RTI/consorzio che sia a sua volta mandataria/mandante di altro RTI/consorzio.

Ai fini del conseguimento del punteggio, il Concorrente dovrà produrre nell’ambito dell’offerta tecnica la certificazione richiesta, rilasciata da un organismo di valutazione della conformità accreditato ai sensi del regolamento (CE) n. 765/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, che opera sulla base

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

della prassi UNI/PdR 125:2022. L'assenza della certificazione richiesta comporterà la non attribuzione del punteggio

N.B. Si ricorda che deve essere inserita e quindi allegato nell'Offerta Tecnica:

- **copia della certificazione sulla parità di genere UNI/ PdR 125:2022,**

18.2. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

I criteri e le modalità per l'attribuzione dei punteggi sono di seguito dettagliati.

Il punteggio sarà attribuito in funzione delle relazioni fornite per singolo requisito dell'Allegato D e secondo il criterio indicato: discrezionale (a giudizio della commissione aggiudicatrice), tabellare (sì/no) e quantitativo (formula).

Per quanto riguarda i criteri discrezionali, la commissione potrà attribuire un giudizio a cui corrispondono i seguenti coefficienti:

Giudizio	Coefficiente (peso)
Ottimo	1,00
Buono	0,75
Sufficiente	0,50
Parzialmente inadeguato	0,25
Inadeguato	0,00

e, in generale, ad offerte rispondenti ai requisiti qualitativi richiesti corrisponde un giudizio sufficiente; i giudizi più alti, come buono o ottimo, saranno attribuibili alle offerte che in rapporto agli obiettivi e alle necessità delle Aziende Appaltanti evidenzino caratteristiche tecniche superiori; infine, alle offerte non in possesso dei requisiti qualitativi richiesti potranno essere espressi giudizi negativi, come parzialmente inadeguato o inadeguato, senza pregiudicare la validità globale dell'offerta, fermo restando il raggiungimento della soglia di sufficienza.

18.3. TABELLA DEI CRITERI DISCREZIONALI (D), QUANTITATIVI/PROPORZIONALI (Q/P) E TABELLARI (T) DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Per i requisiti oggetto di valutazione LOTTO 1 vedere ALLEGATO D LOTTO 1

Per i requisiti oggetto di valutazione LOTTO 2 vedere ALLEGATO D LOTTO 2

18.4. METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Prezzo: massimo punti 20

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Il punteggio relativo al prezzo viene attribuito come segue: Punti 20 verranno attribuiti alla Ditta che avrà offerto il prezzo più basso.

Punti 0,00 alla ditta che avrà offerto il prezzo pari all'importo a base d'asta.

Per le altre ditte il punteggio del prezzo sarà determinato in misura inversamente proporzionale al prezzo. (Prezzo offerto: prezzo più basso = 20:x).

18.5 METODO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI

La commissione, terminata l'attribuzione dei coefficienti agli elementi dell'offerta tecnica ed economica, procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione dei punteggi.

Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio per l'offerta tecnica complessiva nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene nuovamente riparametrato attribuendo all'offerta del concorrente che ha ottenuto il punteggio complessivo più alto per l'offerta tecnica il punteggio massimo previsto e all'offerta degli altri concorrenti un punteggio proporzionale decrescente.

La gara sarà aggiudicata al concorrente che avrà ottenuto il punteggio complessivo (offerta tecnica ed economica), più alto.

19. COMMISSIONE GIUDICATRICE

La commissione giudicatrice è nominata dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da 3 a 5 membri, esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto. In capo ai commissari non devono sussistere cause ostative alla nomina ai sensi dell'articolo 93 comma 5 del Codice. A tal fine viene richiesta, prima del conferimento dell'incarico, apposita dichiarazione.

La composizione della commissione giudicatrice e i curricula dei componenti sono pubblicati sul sito istituzionale nella sezione "Amministrazione trasparente".

La commissione giudicatrice è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti, può riunirsi con modalità telematiche che salvaguardino la riservatezza delle comunicazioni ed opera attraverso la piattaforma di approvvigionamento digitale.

Il RUPA si avvale dell'ausilio della commissione giudicatrice ai fini della verifica dell'anomalia delle offerte.

20. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

La prima sessione ha luogo il giorno indicato sulla Piattaforma

La Piattaforma consente lo svolgimento delle sessioni di gara preordinate all'esame:

- della documentazione amministrativa;
- delle offerte tecniche;
- delle offerte economiche.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

La piattaforma garantisce il rispetto delle disposizioni del codice in materia di riservatezza delle operazioni e delle informazioni relative alla procedura di gara, nonché il rispetto dei principi di trasparenza.

21. VERIFICA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il RUPA o suo delegato a ciò deputato, sulla base delle disposizioni organizzative, accede alla documentazione amministrativa di ciascun concorrente, mentre l'offerta tecnica e l'offerta economica restano, chiuse, segrete e bloccate dal sistema, e procede a:

- a) controllare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente paragrafo 14, se necessario.

Gli eventuali provvedimenti di esclusione dalla procedura di gara sono comunicati entro cinque giorni dalla loro adozione. 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.

22. VALUTAZIONE DELLE OFFERTE TECNICHE ED ECONOMICHE

La data e l'ora in cui si procede all'apertura delle offerte relativamente a ciascun lotto sono comunicate tramite la Piattaforma ai concorrenti partecipanti alla presente gara.

La Commissione giudicatrice procede all'apertura delle offerte presentate.

La Commissione giudicatrice procede all'esame e valutazione delle offerte presentate dai concorrenti e all'assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri e le formule indicati nel bando e nel presente disciplinare. Gli esiti della valutazione sono registrati dalla Piattaforma.

La Commissione procede alla riparametrizzazione dei punteggi secondo quanto indicato al punto 18.5.

La Commissione giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di cui all'articolo 20:

- a) i punteggi tecnici attribuiti alle singole offerte tecniche;
- b) le eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti.

Al termine delle operazioni di cui sopra la Piattaforma consente la prosecuzione della procedura ai soli concorrenti ammessi alla valutazione delle offerte economiche.

La commissione giudicatrice procede all'apertura e alla valutazione delle offerte economiche, secondo i criteri e le modalità descritte nel disciplinare e, successivamente, all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria.

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

Nel caso in cui le offerte di due o più concorrenti ottengano lo stesso punteggio complessivo e gli stessi punteggi parziali per il prezzo e per l'offerta tecnica, i predetti concorrenti, su richiesta della stazione

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

appaltante, presentano un'offerta migliorativa sul prezzo entro 24 ore. La richiesta è effettuata secondo le modalità previste al punto 2.3.

È collocato primo in graduatoria il concorrente che ha presentato la migliore offerta. Ove permanga l'ex aequo la commissione procede mediante sorteggio ad individuare il concorrente che verrà collocato primo nella graduatoria. La stazione appaltante comunica il giorno e l'ora del sorteggio, secondo le modalità previste punto 2.3.

La commissione giudicatrice rende visibile ai concorrenti, con le modalità di cui all'articolo 20 prezzi offerti.

All'esito delle operazioni di cui sopra, la commissione, redige la graduatoria.

L'offerta è esclusa in caso di:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero inserimento di elementi concernenti il prezzo nella documentazione amministrativa o nell'offerta tecnica;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative oppure irregolari in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche, o anormalmente basse;
- presentazione di offerte inammissibili in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per l'informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara;
- mancato superamento della soglia di sbarramento per l'offerta tecnica.

23. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

Sono considerate anormalmente basse le offerte individuate secondo quanto previsto dall'articolo 110 del Codice e utilizzando il metodo "A" di cui all'Allegato II.2 del Codice. il suddetto calcolo sarà effettuato solo nel caso in cui il numero di offerte ammesse sia pari o superiori a 5.

L'Agenzia si riserva la facoltà di sottoporre a verifica un'offerta che, in base anche ad altri ad elementi, appaia anormalmente bassa.

Nel caso in cui la prima migliore offerta appaia anormalmente bassa, il RUP ne valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità.

Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte ritenute anormalmente basse, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala.

Il concorrente allega, in sede di presentazione dell'offerta economica, le giustificazioni relative alle voci di prezzo e di costo. La mancata presentazione anticipata delle giustificazioni non è causa di esclusione.

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 superiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP esamina le spiegazioni fornite dall'offerente, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine perentorio per il riscontro.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Il RUP esclude le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili.

24. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la stazione appaltante può decidere, entro 30 giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte, di non procedere all'aggiudicazione.

La stazione appaltante si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in caso di presentazione di una sola offerta.

Il RUP procede, laddove non effettuata in sede di verifica di congruità dell'offerta, a verificare, ai sensi dell'Allegato I.01 del Codice:

- l'equivalenza delle tutele nel caso in cui l'aggiudicatario abbia dichiarato di applicare un diverso contratto collettivo nazionale rispetto a quello/i indicato/i dalla stazione appaltante e il rispetto di quanto indicato nella clausola sociale per l'applicazione dei contratti collettivi nazionali e territoriali di cui al paragrafo 9;
- l'attendibilità degli impegni assunti dall'appaltatore in relazione a quanto richiesto dal paragrafo 9 e riguardante la stabilità occupazionale e le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate.

L'aggiudicazione è disposta all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti prescritti dal presente disciplinare, fatta salva l'eccezione relativa all'acquisizione della documentazione antimafia, ed è immediatamente efficace.

In caso di esito negativo delle verifiche, si procede all'esclusione e all'eventuale segnalazione all'ANAC in presenza delle condizioni di cui all'articolo 96, comma 15.

Ove ne ricorrano le condizioni, si procede altresì all'incameramento della garanzia provvisoria.

Successivamente si procede a ricalcolare i punteggi e a riformulare la graduatoria procedendo altresì, alle verifiche nei termini sopra indicati. Nell'ipotesi di ulteriore esito negativo delle verifiche si procede nei termini sopra detti.

Il contratto è stipulato non prima di 32 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione e comunque entro 60 giorni dall'aggiudicazione, salvo quanto previsto dall'articolo 18 comma 2 del Codice.

La garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata automaticamente al momento della stipula del contratto; la garanzia provvisoria degli altri concorrenti è svincolata con il provvedimento di aggiudicazione e perde, in ogni caso, efficacia entro 30 giorni dall'aggiudicazione.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario deve presentare la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'articolo 117 del Codice.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Se la stipula del contratto non avviene nel termine per fatto della stazione appaltante, l'aggiudicatario può farne constatare il silenzio inadempimento o, in alternativa, può sciogliersi da ogni vincolo mediante atto notificato. All'aggiudicatario non spetta alcun indennizzo, salvo il rimborso delle spese contrattuali.

Se la stipula del contratto non avviene nel termine fissato per fatto dell'aggiudicatario può costituire motivo di revoca dell'aggiudicazione.

La mancata o tardiva stipula del contratto al di fuori delle ipotesi predette, costituisce violazione del dovere di buona fede, anche in pendenza di contenzioso.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva dell'esito negativo della sua approvazione da effettuarsi entro trenta giorni dalla stipula. Decorso tale termine, il contratto si intende approvato.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'articolo 119, comma 3, lett. d) del Codice.

L'affidatario comunica, per ogni sub-contratto che non costituisce subappalto, l'importo e l'oggetto del medesimo, nonché il nome del sub-contrattante, prima dell'inizio della prestazione.

Il contratto è stipulato mediante ... [indicare una delle modalità individuate dall'articolo 18 del Codice].

Sono a carico dell'aggiudicatario tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

In caso di interpello a seguito di risoluzione, recesso o dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto in corso di esecuzione, il nuovo affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.

25. OBBLIGHI RELATIVI ALLA TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Il contratto d'appalto, quelli di subappalto e i subcontratti sono soggetti agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136

L'affidatario deve comunicare alla stazione appaltante:

- gli estremi identificativi dei conti correnti bancari o postali dedicati, con l'indicazione dell'opera/servizio/fornitura alla quale sono dedicati;
- le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare sugli stessi;
- ogni modifica relativa ai dati trasmessi.

La comunicazione deve essere effettuata entro sette giorni dall'accensione del conto corrente ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. In caso di persone giuridiche, la comunicazione deve essere sottoscritta da un legale rappresentante ovvero da un soggetto munito di apposita procura. L'omessa, tardiva o incompleta comunicazione degli elementi informativi comporta, a carico del soggetto inadempiente, l'applicazione di una sanzione amministrativa pecuniaria da 500 a 3.000 euro.

Il mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto comporta la risoluzione di diritto del contratto.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

In occasione di ogni pagamento all'appaltatore o di interventi di controllo ulteriori si procede alla verifica dell'assolvimento degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

Il contratto è sottoposto alla condizione risolutiva in tutti i casi in cui le transazioni siano state eseguite senza avvalersi di banche o di Società Poste Italiane S.p.a. o anche senza strumenti diversi dal bonifico bancario o postale che siano idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni per il corrispettivo dovuto in dipendenza del contratto.

26. CODICE DI COMPORTAMENTO

Nello svolgimento delle attività oggetto del contratto di appalto, l'aggiudicatario deve uniformarsi ai principi e, per quanto compatibili, ai doveri di condotta richiamati nel Decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013 n. 62 e nel codice di comportamento di questa stazione appaltante e nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza, *nonché* nella sottosezione Rischi corruttivi e trasparenza del PIAO.

In seguito alla comunicazione di aggiudicazione e prima della stipula del contratto, l'aggiudicatario ha l'onere di prendere visione dei predetti documenti pubblicati sul sito della stazione appaltante *al link*:

- Codice di comportamento – <https://www.ausl.bologna.it/amministrazione-trasparente/disposizioni-general/atti-general/cdcc>;
- Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza e sottosezione Rischi corruttivi e trasparenza PIAO <https://www.ausl.bologna.it/amministrazione-trasparente/altri-contenuti-dati-ulteriori/ac/corruzione>.

27. ACCESSO AGLI ATTI

L'accesso agli atti della procedura è assicurato in modalità digitale mediante acquisizione diretta dei dati e delle informazioni inseriti nelle Piattaforma decorrere dalla comunicazione digitale dell'aggiudicazione.

A tutti i partecipanti non esclusi in via definitiva sono messi a disposizione, mediante la Piattaforma, l'offerta dell'operatore economico risultato aggiudicatario, i verbali di gara e gli atti, i dati e le informazioni che sono stati valutati ai fini dell'aggiudicazione.

Ai partecipanti collocatisi nei primi cinque posti della graduatoria sono rese disponibili, reciprocamente, le offerte presentate dagli stessi mediante Piattaforma SATER. La disponibilità della documentazione è comunicata sempre a mezzo Piattaforma SATER.

I partecipanti collocatisi oltre il quinto posto della graduatoria possono accedere alle offerte dei concorrenti diversi dal primo presentando apposita istanza ai sensi degli articoli 3 bis e 22 della legge n. 241/90. L'accesso è consentito secondo le modalità stabilite e comunicate a mezzo Piattaforma SATER.

Nei confronti della documentazione amministrativa che non è stata resa reciprocamente disponibile in quanto non verificata dalla stazione appaltante, i primi cinque classificati possono avanzare richiesta di accesso ai sensi degli articoli 3 bis e 22 della legge n. 241/90.

La stessa modalità di accesso ai sensi dei richiamati articoli della legge n. 241/90 è utilizzata dai

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

partecipanti collocatisi oltre il quinto posto ai fini dell'acquisizione delle offerte dei concorrenti diversi dal primo. L'accesso è consentito attraverso le modalità di cui alla Piattaforma Sater.

Nel caso in cui sia richiesto l'oscuramento di parti delle offerte e dei giustificativi, le decisioni in ordine all'accoglimento o al rigetto della richiesta sono rese note dal Responsabile unico di progetto al momento della comunicazione digitale dell'aggiudicazione. Le decisioni di cui sopra possono essere impugnate innanzi al Tribunale amministrativo di competenza nel termine di dieci giorni dalla comunicazione. Prima del decorso di tale termine le offerte e i giustificativi dei primi cinque classificati sono messi reciprocamente a disposizione, con le modalità suindicate, nella versione oscurata.

Fatti salvi i casi di esclusione di cui all'articolo 35, comma 4, del codice, gli atti della procedura sono resi accessibili ai soggetti che presentino apposita istanza di accesso civico ai sensi dell'articolo 5 del decreto legislativo 14/3/2013, n. 33. L'esercizio del diritto di accesso è differito nei casi indicati al comma 2 dell'articolo 35 del codice.

28. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dalla presente procedura di gara è competente il Tribunale Amministrativo di Bologna.

Si precisa che il contratto non conterrà la clausola compromissoria.

Trova applicazione la disciplina di cui all'articolo 215 del Codice relativamente al collegio consultivo tecnico formato secondo le modalità di cui all'allegato V.2 del Codice, al fine di prevenire le controversie o consentire la rapida risoluzione delle stesse o delle dispute tecniche di ogni natura che possano insorgere nell'esecuzione del contratto. I costi sono ripartiti tra le parti.

Il collegio è costituito da n. 3 membri.

29. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art.13 del Regolamento UE/2016/679 (GDPR) si informa che il trattamento dei dati personali conferiti nell'ambito della procedura di acquisizione di beni o servizi, o comunque raccolti dall'Azienda USL di Bologna a tale scopo, è finalizzato unicamente all'espletamento della predetta procedura, nonché delle attività ad essa correlate e conseguenti.

L'Azienda, per le finalità sopra descritte, raccoglie e tratta: Dati personali di cui all'art. 4 paragrafo 1, Categorie particolari di dati personali di cui all'art.9 paragrafo 1 e Dati giudiziari, di cui all'art. 10 del Regolamento UE, relativi a condanne penali o a reati, il cui trattamento è effettuato esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa per permettere la partecipazione alla procedura di gara e l'eventuale aggiudicazione.

In relazione alle descritte finalità, il trattamento dei dati personali avviene mediante strumenti manuali, informatici e telematici, con logiche strettamente correlate alle finalità predette e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la riservatezza dei dati stessi. I dati potranno essere trattati anche in base ai criteri qualitativi, quantitativi e temporali di volta in volta individuati.

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

Il conferimento dei dati richiesti dall'Azienda è necessario, in base alla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica, per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità richiesti per la partecipazione alla procedura nel cui ambito i dati stessi sono acquisiti; pertanto, la loro mancata indicazione può precludere l'effettuazione della relativa istruttoria.

I dati conferiti sono trattati dagli operatori dell'Azienda individuati quali Incaricati del trattamento, a cui sono impartite idonee istruzioni in ordine a misure, accorgimenti, modus operandi, tutti volti alla concreta tutela dei dati personali.

I dati raccolti potranno altresì essere conosciuti da:

- Soggetti esterni, i cui nominativi sono a disposizione degli interessati, facenti parte della Commissione;
- Soggetti terzi fornitori di servizi per l'Azienda, o comunque ad essa legati da rapporto contrattuale, unicamente per le finalità sopra descritte, previa designazione in qualità di Responsabili del trattamento e comunque garantendo il medesimo livello di protezione;
- Altre Amministrazioni pubbliche, cui i dati potranno essere comunicati per adempimenti legali e procedurali;
- Altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara, secondo le modalità e nei limiti di quanto previsto dalla vigente normativa in materia di appalti;
- Legali incaricati per la tutela dell'Azienda in sede giudiziaria.

I dati relativi al concorrente aggiudicatario della gara ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto saranno pubblicati, come da normativa sugli appalti, sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna www.ausl.bologna.it - bandi di gara e contratti -.

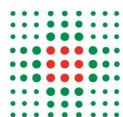
I dati personali non saranno trasferiti al di fuori dell'Unione Europea.

I dati verranno conservati per un arco di tempo non superiore a quello necessario al raggiungimento delle finalità per i quali essi sono trattati.

Il periodo di conservazione dei dati, ad esclusione di quelli soggetti a conservazione illimitata ai sensi di leggi, è di norma 10 anni dalla conclusione dell'esecuzione del contratto, comunque, per un arco di tempo non superiore a quello necessario all'adempimento degli obblighi normativi.

A tal fine, anche mediante controlli periodici, verrà verificata costantemente la stretta pertinenza, non eccedenza e indispensabilità dei dati rispetto al perseguimento delle finalità sopra descritte. I dati che, anche a seguito delle verifiche, risultano eccedenti o non pertinenti o non indispensabili non saranno utilizzati, salvo che per l'eventuale conservazione, a norma di legge, dell'atto o del documento che li contiene.

In qualunque momento l'interessato può esercitare i diritti previsti dagli artt. 15 e seguenti del Regolamento UE/2016/679. In particolare, l'interessato ha il diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei propri dati e di conoscerne il contenuto, l'origine e le finalità del trattamento, di verificarne l'esattezza o chiederne l'integrazione o l'aggiornamento, oppure la rettifica,



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

i destinatari cui i dati saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi; ha altresì il diritto di chiedere la cancellazione o la limitazione al trattamento, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché di opporsi in ogni caso, per motivi legittimi, al loro trattamento ovvero revocare il trattamento. La relativa richiesta va rivolta all'Azienda USL di Bologna – Via Castiglione 29 – 40124 Bologna.

L'interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo all'autorità Garante per la protezione dei Dati personali (www.garanteprivacy.it).

Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente informativa è l'Azienda USL di Bologna, con sede in Bologna, Via Castiglione 29, CAP 40124.

Il Referente privacy della procedura di gara è la Dott.ssa Antonia Crugliano, Direttore del Servizio Acquisti Area di Vasta.

I recapiti del Responsabile della protezione dei dati (DPO) sono: dpo@aosp.bo.it; PEC dpo@pec.aosp.bo.it).

29.1 RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO U.E. 679/2016

1. In esecuzione del presente contratto, codesta ditta effettua trattamento di dati personali di titolarità dell'Azienda e pertanto assume il ruolo di Responsabile del Trattamento ai sensi dell'art.28 del Regolamento UE.
2. In virtù di tale trattamento, le Parti si impegnano a formalizzare l'atto di nomina a Responsabile del trattamento al fine di disciplinare oneri e responsabilità in aderenza al Regolamento (UE) del Parlamento e del Consiglio europeo n. 2016/679 (di seguito, anche "GDPR") e da ogni altra normativa applicabile, secondo le modalità individuate dalle singole Aziende Sanitarie in qualità di Titolari del Trattamento.
3. Con riferimento all'attività di trattamento dei dati personali cui concorre la Ditta, la stessa assicura massima cooperazione e assistenza al fine di consentire la redazione da parte del Titolare della eventuale DPIA e, in ogni caso, garantisce l'applicazione delle azioni di mitigazione previste nella DPIA o comunque ritenute idonee dall'Azienda.
4. La Ditta dovrà garantire all'Azienda, tenuto conto dello stato della tecnica, dei costi, della natura, dell'ambito e della finalità del relativo trattamento, l'adozione, sia nella fase iniziale di determinazione dei mezzi di trattamento, che durante il trattamento stesso, di ogni misura tecnica ed organizzativa che riterrà opportuna per garantire ed attuare i principi previsti in materia di protezione dati e a tutelare i diritti degli interessati.
5. In linea con i principi di privacy by default, dovranno essere trattati, per impostazione predefinita, esclusivamente quei dati personali necessari per ogni specifica finalità del trattamento, e che in particolare non siano accessibili dati personali ad un numero indefinito di soggetti senza l'intervento di una persona fisica.
6. La Ditta assicura, altresì, la tenuta di apposito registro dei trattamenti che, su richiesta, viene messo a disposizione dell'Azienda e/o dell'Autorità di controllo.
7. Le Parti riconoscono e convengono che il rispetto delle istruzioni di cui all'atto di nomina, nonché alle prescrizioni della normativa applicabile, non producono l'insorgere di un diritto in

Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta
Settore UBS - Service

capo al Responsabile del trattamento al rimborso delle eventuali spese che lo stesso potrebbe dover sostenere per conformarsi.

30. DISPOSIZIONI FINALI

In caso di modificazione dell'assetto societario o gestionale dell'impresa la ditta aggiudicataria, nel termine di trenta giorni dall'intervenuta modificazione, dovrà trasmettere all'Ufficio Territoriale del Governo di Bologna, copia degli atti dai quali risulta l'intervenuta modificazione relativamente ai soggetti destinatari di verifiche antimafia (art. 86 D.Lgs. 6/9/11 n.159).

La Ditta aggiudicataria è tenuta a inoltrare tale comunicazione anche all'Azienda USL di Bologna.

S'informa, inoltre, che gli atti amministrativi sono resi pubblici, per opportuna conoscenza, dalla data di pubblicazione all'Albo Informatico consultabile sul sito istituzionale dell'Azienda USL di Bologna.

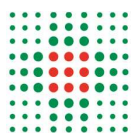
IL RUPA
SERVIZIO ACQUISTI AREA VASTA
(Dott.ssa Anna Maria Testa)



FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA

ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE

**Procedura aperta per la fornitura in
“SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI
CITOFLUORIMETRIA PER LE ESIGENZE
DELLE AZIENDE DELL’AREA VASTA EMILIA
CENTRO (AVEC)”.**

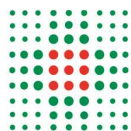


**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

Sommario

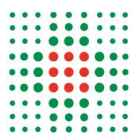
1. OBIETTIVI DELLA FORNITURA	4
2. OGGETTO DELLA FORNITURA	5
3. COMPOSIZIONE OFFERTA ECONOMICA:	7
4. DURATA, TIPOLOGIA, QUANTITÀ, IMPORTO E MODIFICHE DELLA FORNITURA	9
5. NORME E DIRETTIVE DI RIFERIMENTO	11
6. REQUISITI TECNICI E FUNZIONALI	12
7. REQUISITI INFORMATICI	12
8. CONSEGNA INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO DEI SISTEMI	17
9. COLLAUDO DI ACCETTAZIONE	18
10. FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO	19
11. ASSISTENZA TECNICA	19
12. CONSEGNA REAGENTI/MATERIALE DI CONSUMO	21
13. AGGIORNAMENTI TECNOLOGICI	22
14. DISPOSITIVO VIGILANZA	22
15. PENALITÀ	24
16. PRIVACY E OBBLIGO DI RISERVATEZZA DEI DATI	26
17. SUBAPPALTO	27
18. FATTURAZIONE, PAGAMENTO, ORDINI E DOCUMENTI DI TRASPORTO	27
19. RESPONSABILITÀ	32
20. CONTRATTO	32
21. REVISIONE DEI PREZZI	32
22. ACQUISTI IN DANNO	32
23. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	33
24. APPLICAZIONE REACH E CLP	34
25. OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO	35
26. RECESSO DAL CONTRATTO	35
27. DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DEI CREDITI	35
28. CLAUSOLA WHISTLEBLOWING.....	36
29. CLAUSOLE CONTRATTUALI DI CUI ALL'INTESA PER LA LEGALITÀ DEL 19.06.2018 DELLA PREFETTURA DI BOLOGNA	36



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

30.	CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE	38
------------	---	-----------



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

1. OBIETTIVI DELLA FORNITURA

Con la presente fornitura, le Aziende Appaltanti si propongono di realizzare i seguenti obiettivi:

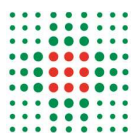
Lotto 1:

- Razionalizzare ed uniformare l'attività analitica della diagnostica citofluorimetrica eseguita nei laboratori, nel rispetto dei carichi di lavoro dei singoli laboratori e della dotazione di personale;
- Garantire minima manualità, massima tracciabilità e standardizzazione delle procedure analitiche sia negli esami diagnostici di 1° livello che in quelli di approfondimento.
- Garantire flessibilità operativa e personalizzazione dei workflow diagnostici, inclusi pannelli anticor-pali, template di analisi e approfondimenti specialistici in funzione delle esigenze cliniche.
- Garantire la massima sicurezza per gli operatori, introducendo tecnologie che limitino il più possibile la gestione di sostanze nocive/pericolose;
- Garantire elevati standard di qualità, di accuratezza e di sensibilità dei dati analitici, per un migliore inquadramento diagnostico-terapeutico;
- Assicurare la massima riduzione dei tempi di refertazione;
- Migliorare ergonomia, sicurezza e condizioni di lavoro degli operatori, favorendo soluzioni tecnolo-giche avanzate e automatizzate.

Lotto 2:

- Garantire elevati standard di qualità, accuratezza e sensibilità diagnostica, anche nelle applicazioni ad elevata complessità.
- Assicurare standardizzazione, armonizzazione e confrontabilità dei risultati tra operatori, strumenti, tempi di analisi e laboratori.
- Ridurre la manualità e la variabilità operatore-dipendente, migliorando tracciabilità, affidabilità e conformità delle procedure diagnostiche.
- Ottimizzare l'efficienza dei processi diagnostici, riducendo i tempi di acquisizione, analisi e referta-zione e migliorando la produttività dei laboratori.
- Supportare la diagnostica oncoematologica avanzata e il monitoraggio della malattia residua misu-rabile (MRD) mediante strumenti, software e workflow dedicati.
- Promuovere l'utilizzo di strumenti informatici avanzati per l'analisi multidimensionale, l'interpretazione automatizzata dei dati e il supporto diagnostico.
- Garantire flessibilità operativa e personalizzazione dei workflow diagnostici, inclusi pannelli anticor-pali, template di analisi e approfondimenti specialistici in funzione delle esigenze cliniche.
- Promuovere l'adozione di protocolli e strumenti diagnostici standardizzati e riconosciuti a livello in-ternazionale, favorendo l'integrazione tra laboratori e la qualità complessiva del percorso diagnosti-co.
- Migliorare ergonomia, sicurezza e condizioni di lavoro degli operatori, favorendo soluzioni tecnolo-giche avanzate e automatizzate.

Quanto proposto dalla Ditta Partecipante deve, pertanto, fornire soluzioni che consentano di rispettare gli obiettivi di carattere generale sopra indicati.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

2. OGGETTO DELLA FORNITURA

Il presente Capitolato Speciale disciplina la fornitura in service di sistemi di citofluorimetria in due lotti separati da installarsi presso i Laboratori Analisi AVEC delle seguenti Aziende:

- Lotto 1:

- Azienda USL di Bologna: Ospedale Maggiore, Laboratorio LUM
- Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara:
 - UOC Patologia Clinica
 - UOC Ematologia

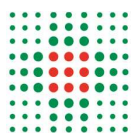
- Lotto 2: IRCCS – Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna:

- Laboratorio di Ematologia
- Laboratorio di Oncoematologia pediatrica
- Laboratorio di Analisi cornee superficie oculare
- Laboratorio di Immunologia dei trapianti
- Laboratorio Terapie cellulari Avanzate

Le Aziende USL di Bologna, Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara e IRCCS Azienda Ospedaliera Universitaria di Bologna saranno d'ora in poi denominate Aziende Appaltanti.

La fornitura, per entrambi i lotti, prevede:

- Strumentazione **nuova di fabbrica e di ultima generazione**, idonea all'uso previsto nel presente Capitolato e dotata dei requisiti "indispensabili" indicati nell' **Allegato A (Sez. A) - lotto 1 e Allegato A (Sez. A) - lotto 2**; Dovrà inoltre essere fornito tutto quanto necessario per l'utilizzo in sicurezza delle apparecchiature (deionizzatori, etc), anche in relazione alla tecnologia proposta;
- Fornitura di gruppi di alimentazione tampone (UPS), qualora non fosse possibile collegare i dispositivi offerti ad un impianto già predisposto con tali caratteristiche, 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.
- Consegna al piano ed installazione della strumentazione nei locali messi a disposizione, comprensiva degli eventuali adeguamenti strutturali e/o impiantistici necessari per assicurare adeguati livelli di sicurezza/ergonomicità;
- A titolo gratuito, tutti i reagenti, i calibratori, il materiale di consumo, gli accessori, l'hardware, il software, i toner e le cartucce delle stampanti, ecc. necessari per il corretto e completo funzionamento dei sistemi analitici, nulla escluso, per il periodo di tempo necessario alla installazione, messa in funzione e collaudo delle apparecchiature.
- Fornitura per l'intero periodo contrattuale di tutti i reagenti, i calibratori, il materiale di consumo, gli accessori, l'hardware, il software, i toner e le cartucce delle stampanti, ecc. necessari per il corretto e completo funzionamento dei sistemi analitici, nulla escluso. Sono esclusi dalla fornitura i contenitori primari per la raccolta dei campioni biologici.
- Per tutti i laboratori delle Aziende Appaltanti: collegamento bidirezionale al LIS, inclusi software ed hardware necessari



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

- Per i laboratori LUM Bologna e Ferrara (solo UOC Patologia Clinica): Integrazione con il software di gestione del magazzino di Laboratorio delle Aziende Appaltanti della ditta Beckman Coulter, inclusi software ed hardware necessari
- Servizio di assistenza tecnica effettuato secondo le modalità dichiarate dalla Ditta Aggiudicataria nell' **Allegato B** e conformemente a quanto richiesto nel presente Capitolato Speciale;
- Manutenzione preventiva e correttiva, inclusa la sostituzione di tutte le parti di ricambio;
- Aggiornamenti tecnologici gratuiti;
- Corsi di formazione iniziali all'uso dei sistemi analitici ed ulteriori corsi che si rendessero necessari per approfondimenti al personale già formato o per la formazione di nuovi operatori;
- Supporto scientifico e metodologico per il personale delle Aziende Appaltanti;
- L'eventuale trasferimento e riavvio della strumentazione all' interno di una Azienda o tra le Aziende Appaltanti, qualora la collocazione iniziale dovesse variare a seguito di riorganizzazioni dei laboratori AVEC;
- Fornitura di ulteriore strumentazione che si rendesse necessaria per garantire i livelli prestazionali minimi e/o la continuità delle prestazioni alle medesime condizioni;
- Quant'altro previsto nel presente Capitolato Speciale.

Nell'**Allegato C- lotto 1 e Allegato C - lotto 2** viene specificata l'attività annua presunta effettuata presso i laboratori delle Aziende Appaltanti, su cui dovrà essere dimensionata l'offerta economica.

Per il lotto1:

L' attività analitica è suddivisa in due gruppi:

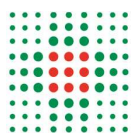
- A) Esami diagnostici di 1° livello;
B) Tipizzazioni di 2° livello.

Nell' **Allegato C – Lotto 1** viene inoltre specificata la strumentazione minima richiesta e la organizzazione dei laboratori, con l'indicazione della frequenza di esecuzione dei controlli di qualità interni.

Preme sottolineare che per gli esami diagnostici di 1° livello (A1 e A2) e B14 dell'Allegato C, l'attività annua viene espressa come **numero di referti** (ovvero il numero si riferisce ai solì processi analitici rilevati dal LIS; non sono pertanto conteggiati né i cicli dello strumento corrispondenti a controlli , calibrazioni, lavaggi, avviamenti ed eventuali altri cicli previsti dalla tecnologia proposta, nè eventuali campioni ripetuti o sedute risultanti invalide per cause di qualsivoglia natura) . Per le tipizzazioni di 2° livello: da B1 a B11 vengono riportati i **test** complessivi presunti annui (inclusendo controlli di qualità, ripetizioni, etc.); per B12 e B13 sono invece evidenziati i **fabbisogni** annui espressi in numero di tubi.

Per il lotto2:

Nell' **Allegato C - Lotto 2** viene inoltre specificata la strumentazione minima richiesta e la organizzazione dei laboratori, con l'indicazione della frequenza di esecuzione dei controlli di qualità interni.



FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA

ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE

Preme sottolineare che per gli **Esami A1**, l'attività annua viene espressa come **numero di referti** (ovvero il numero si riferisce ai soli processi analitici rilevati dal LIS; non sono pertanto conteggiati né i cicli dello strumento corrispondenti a controlli, calibrazioni, lavaggi, avviamenti ed eventuali altri cicli previsti dalla tecnologia proposta, né eventuali campioni ripetuti o sedute risultanti invalide per cause di qualsivoglia natura). Per gli **Esami da B1 a B13** vengono riportati i **test** complessivi presunti annui (inclusendo controlli di qualità, ripetizioni, etc.); per l'**Esame C1** sono invece riportati i fabbisogni annui espressi in numero di tubi.

Per tutti i lotti:

Le Aziende Appaltanti si riservano, inoltre, la possibilità di inserire eventuali ulteriori test non previsti nel presente capitolato, acquisendo i relativi reagenti anche presso altro fornitore.

3. COMPOSIZIONE OFFERTA ECONOMICA:

Lo schema offerta economica prevede le seguenti modalità di formulazione del prezzo: a referto, reagenti (test e tubi liofili), noleggio strumentale e assistenza tecnica.

1) Esami diagnostici di 1° livello/prezzo a referto: Per i Rif. A1 – A2 (allegato C lotto 1), Rif. A1 (Allegato C - lotto 2) la ditta dovrà indicare, utilizzando l'allegato E, scheda 3, un **prezzo a referto** per ciascun esame indicato, identico per i laboratori delle Aziende Appaltanti nello stesso lotto di riferimento. Il "prezzo a referto" comprende: reagenti, calibratori, materiali di consumo, ecc. e quant'altro necessario al corretto e completo funzionamento dei sistemi diagnostici, anche se non specificato in offerta o se i quantitativi dei reagenti/consumabili necessari dovessero risultare maggiori di quanto ipotizzato dalla Ditta Aggiudicataria in offerta.

L'approvvigionamento di tutti i reagenti necessari per lo svolgimento dell'attività analitica prevista e per il corretto funzionamento dei sistemi diagnostici è a carico della Ditta Aggiudicataria

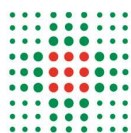
Il prezzo a referto dichiarato in offerta per ciascun esame costituirà la base per gli **ordini** che verranno emessi con cadenza trimestrale dai servizi competenti di ciascuna Azienda Appaltante per consentire la successiva fatturazione. Gli ordini verranno emessi entro il 15 del mese del trimestre successivo (o con periodicità diversa se concordato con i referenti delle Aziende Appaltanti) e **saranno relativi ai referti prodotti nel trimestre precedente, rilevati dal LIS delle Aziende Appaltanti**.

Eventuali fatture emesse con modalità difforme da quanto sopra indicato non saranno corrisposte.

Le Aziende Appaltanti si rendono disponibili ad effettuare in contraddittorio con la Ditta Aggiudicataria entro il primo bimestre di ciascun anno, un controllo tra l'attività complessiva rilevata dal LIS in quella data ed il numero di referti corrisposti alla Ditta per lo stesso periodo di riferimento. Nel caso di discordanza, verrà corrisposto un conguaglio di importo pari alla differenza con i referti fatturati.

Qualora nel corso del rapporto contrattuale sorgesse l'esigenza di inserire ulteriori pannelli per l'esecuzione di Esami con prezzo a referto non inclusi in offerta economica, la Ditta Aggiudicataria è tenuta a formulare un prezzo a referto congruo con i prezzi di mercato e/o congruo con i prezzi offerti per gli analiti previsti in gara.

2) Tipizzazioni di 2° livello



FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA

ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE

- Esami con prezzo a Test: Per i Rif. B1 – B11 (allegato C lotto 1) e Rif. B1 – B13 (Allegato C - lotto 2): la Ditta dovrà indicare utilizzando l'Allegato E, scheda 3 un **prezzo a test** per ogni singola fluorescenza, uguale per tutti i laboratori delle Aziende Appaltanti nello stesso lotto di riferimento. Utilizzando lo stesso modulo, la ditta dovrà indicare per ciascuna fluorescenza il prezzo a test e il prezzo totale dovrà risultare dal prodotto del prezzo unitario per il numero totale di test
- Esami con prezzo a tubo liofilo (Rif. B12 e B13 Allegato C – lotto 1 e Rif. C1 Allegato C – lotto 2): la Ditta dovrà indicare utilizzando lo stesso Allegato E, scheda 3, i pannelli ed i confezionamenti a fluorescenze disponibili con i relativi prezzi per tubo e il prezzo totale, che dovrà risultare dal prodotto del prezzo per tubo offerto, moltiplicato per il numero di tubi totale, specificando anche il prezzo dei singoli fluorocromi/anticorpi contenuti.

Per questa tipologia di esami (Tipizzazioni di 2° livello), gli ordini relativi alle confezioni di reagenti necessarie verranno emessi dai servizi competenti di ciascuna Azienda, con periodicità che verrà stabilita da ciascuna Azienda dopo la stipula del contratto.

I prezzi offerti dovranno rimanere invariati per tutta la durata del contratto, anche nel caso in cui vengano immessi sul mercato nuovi prodotti e/o fluorocromi e/o tubi, fatto salvo quanto previsto dalla normativa vigente in materia di revisione dei prezzi. L'immissione sul mercato di nuovi prodotti, fluorocromi e/o tubi, nonché eventuali innovazioni o evoluzioni tecnologiche dei prodotti oggetto della fornitura, non costituirà, di per sé, motivo per la modifica dei prezzi offerti, fermo restando quanto previsto dalla clausola di revisione dei prezzi.

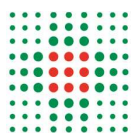
Eventuali tubi liofilati non richiesti in offerta o di nuova introduzione sul mercato, dovranno avere un prezzo per confezione pari al prezzo offerto per fluorocromo/anticorpo moltiplicato per il numero di fluorocromi/anticorpi, moltiplicato per il numero di tubi presenti nella confezione.

Nel caso sorgesse la necessità di acquisire prodotti per tipizzazioni di 2° livello non previsti in offerta e non riconducibili alle tipologie sopra indicate, la ditta aggiudicataria è tenuta a praticare lo sconto medio offerto sul listino dichiarato in offerta.

Reagenti accessori / consumabili : Dovranno invece essere forniti in sconto merce (Allegato E, scheda 4), secondo necessità, tutti i reagenti accessori/consumabili necessari per la preparazione del campione, per l'utilizzo di tutta la strumentazione richiesta e per l'esecuzione dell'attività analitica complessiva dei laboratori : Kit per la taratura ed il controllo strumentale, controlli di qualità, consumabili per stampante, prodotti per la manutenzione delle apparecchiature, lisanti, liquidi di lavaggio, liquidi di trascinalimento, provette di reazione, etc.

La ditta dovrà fornire in sconto merce, secondo necessità, anche eventuali ulteriori prodotti non indicati in offerta ma necessari per il corretto funzionamento dei sistemi e per la preparazione del campione.

Sono escluse dalla presente gara le provette primarie porta-campione che le Aziende Appaltanti acquisteranno presso altri fornitori. Le modalità di consegna di questi prodotti andranno concordati con le Aziende Appaltanti dopo la stipula del contratto.



FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA

ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE

3) Noleggio strumentale e Assistenza tecnica: Le quote di noleggio e manutenzione dovranno essere le stesse per tipologia di strumento nel lotto di riferimento ed indicate nella scheda Allegato E, scheda 2.

La somma delle quote di noleggio e manutenzione della strumentazione proposta non potrà superare la **percentuale del 30% sull'offerta economica complessiva di ogni singola Azienda Appaltante.**

Gli ordini relativi alle quote di noleggio e di manutenzione verranno emessi con periodicità mensile (o con periodicità diversa se concordato con i referenti delle Aziende Appaltanti) dai servizi competenti di ciascuna Azienda Appaltante, per consentire la successiva fatturazione.

La Ditta Aggiudicataria, inoltre, si impegna ad avvalersi di personale altamente specializzato, debitamente formato ed informato, in relazione alle diverse prestazioni contrattuali. Detto personale potrà accedere agli uffici e locali delle Aziende Appaltanti nel rispetto di tutte le relative prescrizioni di accesso, fermo restando che sarà cura ed onere della Ditta Aggiudicataria verificare preventivamente tali procedure.

Le Aziende Appaltanti sono esonerate da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro che dovessero accadere al personale della Ditta Aggiudicataria per qualsiasi causa, nell'esecuzione del contratto di fornitura, intendendosi a tal riguardo che ogni eventuale onere è già compreso nel corrispettivo del contratto stesso.

La Ditta Aggiudicataria risponde anche dei danni alle persone ed alle cose che potessero derivare alle Aziende Appaltanti per fatto della Ditta medesima o dei suoi dipendenti nell'esecuzione della fornitura, sollevando pertanto le Aziende Appaltanti da qualsiasi protesta o molestia che al riguardo venisse mossa.

La Ditta Aggiudicataria è responsabile della perfetta esecuzione della fornitura e degli oneri che dovessero eventualmente essere sopportati dall'Azienda in conseguenza dell'inosservanza di obblighi facenti carico alla Ditta stessa o al proprio personale.

4. DURATA, TIPOLOGIA, QUANTITÀ, IMPORTO E MODIFICHE DELLA FORNITURA

La fornitura avrà durata di 5 anni, eventualmente rinnovabile di ulteriori 2 anni (anche singolarmente considerati), previo interpello della Ditta Aggiudicataria, dalla data di collaudo positivo delle apparecchiature della prima Azienda Sanitaria.

In caso di rinnovo tutti i costi di noleggio vengono azzerati.

Le Aziende Appaltanti si riservano la facoltà, alla scadenza, di rinnovare i contratti fornitura per ulteriori 2 anni (anche singolarmente considerati) previa adozione di apposito atto, alle condizioni economiche contrattuali di fornitura aggiudicate eventualmente migliorate.

Alla scadenza del contratto di fornitura, le Aziende Appaltanti si riservano la facoltà di prorogarne la durata per un periodo ulteriore di tempo, che di regola non potrà superare i 180 giorni.

Nel caso in cui sia in corso di svolgimento una nuova procedura concorsuale, tale termine dovrà coincidere

**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

con quello relativo al subentro del nuovo fornitore. Durante tale periodo, la Ditta Aggiudicataria è impegnata ad eseguire la fornitura alle stesse condizioni e modalità previste dal presente Capitolato Speciale.

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

Sono previste ulteriori opzioni dettagliate nel disciplinare di gara e di seguito riportate. Nessuna pretesa può essere vantata dall'aggiudicatario in caso di mancato esercizio dell'opzione di consegne complementari destinate al rinnovo parziale o all'ampliamento della fornitura aggiudicata.

Decorso inutilmente tale termine, le Aziende Appaltanti si riservano la facoltà di procedere autonomamente alla disinstallazione e restituzione delle apparecchiature, con addebito integrale dei relativi costi alla Ditta Aggiudicataria, declinando ogni responsabilità per eventuali danni derivanti dalle operazioni di disinstallazione, movimentazione e trasporto.

Opzione di rinnovo del contratto: la stazione appaltante si riserva la facoltà di rinnovare il contratto, alle medesime condizioni, per una durata pari a 2 anni (anche singolarmente considerati), per un importo complessivo di due anni stimato in **€ 1.696.300,00** al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze. La stazione appaltante esercita tale facoltà comunicandola all'appaltatore in tempo congruo prima della scadenza del contratto.

Opzione di proroga del contratto: la stazione appaltante si riserva di prorogare il contratto per una durata massima pari a *180 giorni* ai prezzi, patti e condizioni stabiliti nel contratto [o, in alternativa] alle condizioni di mercato ove più favorevoli per la stazione appaltante. L'importo stimato di tale opzione è pari a **€ 424.075,00** al netto di Iva.

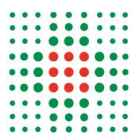
In casi eccezionali, il contratto in corso di esecuzione può essere prorogato per il tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura di individuazione del nuovo contraente se si verificano le condizioni indicate all'articolo 120, comma 11, del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni previsti nel contratto.

Variazione fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto: qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste. In tal caso l'appaltatore non può fare valere il diritto alla risoluzione del contratto (**€ 1.172.500,00**).

Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice: la Stazione Appaltante si riserva di modificare il contratto in corso di esecuzione, nei seguenti caso di aumento dei fabbisogni, per un importo pari a **€ 3.350.000,00 IVA esclusa**.

Il **valore globale stimato** dell'appalto è pari ad **€ 12.511.245,00** al netto di IVA:

Tabella 1



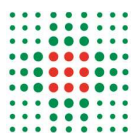
FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA	ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO PRESTAZIONALE
--	---

	LOTTO 1 AUSL BO	LOTTO 1 AOU FE	LOTTO 2 IRCCS AOU BO	Totale
Importo massimo a base d'asta – durata 5 anni	€ 2.597.500,00	€ 765.000,00	€ 2.500.000,00	€ 5.862.500,00
Importo opzione rinnovo di 2 anni	727.300,00	269.000,00	700.000,00	€ 1.696.300,00
Modifiche del contratto ai sensi dell'articolo 120, comma 1, lettera a) del Codice	€ 1.500.000,00	€ 350.000,00	€ 1.500.000,00	€ 3.350.000,00
Importo per l'opzione di proroga 180 gg	181.825,00	67.250,00	175.000,00	€ 424.075,00
Importo per l'opzione quinto d'obbligo	€ 519.500,00	€ 153.000,00	€ 500.000,00	€ 1.172.500,00
Oneri per la sicurezza	€ 2.600,00	€ 770,00	€ 2.500,00	€ 5.870,00
Valore globale stimato	€ 5.528.725,00	€ 1.605.020,00	€ 5.377.500,00	€ 12.511.245,00

Le ditte concorrenti dovranno presentare offerta per tutto quanto richiesto, nulla escluso. Si intendono inclusi altresì tutti i beni, accessori, dispositivi necessari per il corretto e completo funzionamento dei sistemi richiesti, senza nessun onere aggiuntivo. Quindi il prezzo offerto deve essere inteso quale corrispettivo per tutte le attività a carico della ditta prevista dai documenti di gara, che comprenda una quantificazione tecnico qualitativa ed economica della fornitura.

5. NORME E DIRETTIVE DI RIFERIMENTO

- **STRUMENTAZIONE** offerta deve essere conforme alla legislazione vigente e alle norme tecniche specifiche di settore:
- **DISPOSITIVI MEDICI DIAGNOSTICO in VITRO:** D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746
 - **APPARECCHIATURE di LABORATORIO:** norma tecnica EN60601-1 (CEI 66-5)- Requisiti di sicurezza per le apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

- REAGENTI/MATERIALE DI CONSUMO offerto deve essere conforme alla legislazione vigente e alle norme tecniche specifiche di settore:
- DISPOSITIVI MEDICI DIAGNOSTICO in VITRO (IVD): D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746.
 - Qualora sia prevista, a qualsiasi titolo, la fornitura di Agenti Chimici, la Ditta Partecipante presenta le schede dati di sicurezza e copia dell'etichetta dei prodotti offerti:
 - le etichette devono essere conformi al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e s.m.i.
 - le schede dati di sicurezza devono essere fornite e redatte conformemente al Reg. (CE) n. 1907/2006 (REACH) e s.m.i e All. II Reg. (CE) n. 1907/2006 e s.m.i.
 - nel caso in cui non sia prescritta da regolamento REACH una scheda dati di sicurezza, la ditta presenta altra documentazione contenente le informazioni previste per l'identificazione e la gestione dei rischi, come previsto dallo stesso regolamento.

Le copie delle certificazioni di conformità presentate devono essere in corso di validità.

6. REQUISITI TECNICI E FUNZIONALI

La fornitura dovrà soddisfare i requisiti tecnici e funzionali minimi/indispensabili (pena esclusione) riportati in **Allegato A (sez. A) Requisiti indispensabili – Lotto 1 e Allegato A (sez. A) Requisiti indispensabili – Lotto 2**.

La mancata rispondenza anche ad uno solo dei requisiti minimi/indispensabili implica la **non ammissione alla gara**. Le caratteristiche tecniche riportate in **Allegato D Requisiti oggetto di valutazione – Lotto 1 e Allegato D Requisiti oggetto di valutazione – Lotto 2** saranno oggetto di valutazione qualitativa.

7. REQUISITI INFORMATICI

I seguenti requisiti si applicano a tutte le componenti software offerte.

CYBERSECURITY

Qualsiasi apparato hw e sw (PC, workstation, server, etc.) collegato alla rete aziendale dovrà conformarsi alle politiche aziendali in tema di cybersecurity.

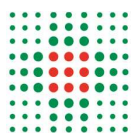
Misure di protezione dai malware.

Stante la costante minaccia a cui sono costantemente sottoposti tutti i sistemi informatici è necessario per il fornitore adottare tutte le misure necessarie di protezione dai malware.

Il fornitore dovrà descrivere tutte le misure adottate per la protezione di quanto oggetto di fornitura dai malware specificando quali sistemi verranno protetti e mediante quali modalità tecniche.

Accesso agli ambienti del Titolare

All'atto della stipula contrattuale verranno stabilite le credenziali della persona di riferimento che sarà l'unico a poter richiedere variazioni sulle utenze di accesso al sistema informatico delle Aziende Appaltanti.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

In ragione annuale, verrà chiesto alla persona di riferimento un aggiornamento sulle credenziali attive, in funzione del quale verranno successivamente eliminate eventuali utenze che risultassero non più necessarie. Il Fornitore potrà accedere alle reti, ai sistemi e agli ambienti che il Titolare metterà a disposizione, relativamente al proprio ambito di competenza, attraverso le modalità di connessione definite.

L'infrastruttura utilizzata dovrà rispettare i requisiti minimi definiti e descritti nel seguito.

Si sottolinea che, ancorché salvaguardate le problematiche di protezione dei dati personali, il Fornitore dovrà tener conto del rischio di furto, perdita accidentale e/o distruzione di patrimonio informativo, inteso come le basi dati, il codice sorgente e/o le soluzioni prodotte, le infrastrutture e le personalizzazioni sviluppate nonché le informazioni e i dati trattati, per quanto di sua competenza.

Nel caso di accesso a reti, sistemi e ambienti del Titolare, il Fornitore dovrà:

- Richiedere in forma scritta la creazione di una nuova utenza che dovrà contenere l'identificativo della persona a cui verrà assegnata, l'ambito di utilizzo, il ruolo, l'ambiente e la durata. Le utenze richieste dovranno essere univoche, personali e utilizzate in modo che l'accesso alle informazioni da parte di ogni singolo utente sia limitato alle sole (principio del "minimo privilegio") informazioni di cui necessita (principio del "need-to-know") per lo svolgimento dei propri compiti;
- Inviare una tempestiva comunicazione in caso di variazione delle mansioni o delle attività in modo che il profilo venga adeguato alle effettive nuove esigenze; effettuare una revisione periodica delle utenze al fine di individuare le utenze inattive e quelle che necessitano di una modifica;
- Richiedere immediatamente la disabilitazione di un'utenza assegnata ad un suo dipendente o collaboratore nei seguenti casi:
 - Interruzione del rapporto di lavoro con il Fornitore;
 - Cambio di mansione che non necessita dell'accesso ai sistemi informatici /applicazioni del Titolare;
 - Utenze inattive emerse nella revisione periodica.

Tutto il personale autorizzato del Fornitore dovrà:

- Eseguire l'accesso ai sistemi e agli ambienti tramite le proprie credenziali di accesso personali (ad esempio user ID, password) e con gli strumenti forniti dal Titolare;
- Custodire ed utilizzare le proprie credenziali di accesso con la massima cautela al fine di evitare l'intercettazione, volontaria o fortuita, delle stesse da parte di terzi evitando in ogni caso di comunicarle ad altri e non consentendo a nessun'altra persona di utilizzarle.

Il Fornitore dovrà garantire sugli ambienti del Titolare da esso gestiti che l'accesso alle informazioni, servizi e sistemi avvenga in modo sicuro per prevenire l'accesso da parte di utenti che non hanno i necessari diritti e pertanto impedire trattamenti non autorizzati.

Modalità e specifiche di connessione

Il fornitore, qualora occorra, per specifiche esigenze, potrà usufruire di una connessione remota (dove per remota è da intendersi eseguita da sedi non del Titolare) ai sistemi del Titolare. Questa sarà possibile, previa le opportune e necessarie autorizzazioni, solo attraverso connessioni dedicate conformi alle politiche aziendali.

La connettività VPN-Client, che dovrà essere nominale, è autorizzata solo in casi eccezionali e corredata da opportuna motivazione scritta.

**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

La connettività Internet e l'apparato remoto lato Fornitore saranno a suo carico.

Il Titolare fornirà le specifiche di configurazione, a cui la connettività VPN deve rispondere, che dovranno essere applicate dal Fornitore.

Il fornitore dovrà accettare le modalità di accesso dall'esterno previste e comunicate dall'Azienda senza nulla opporre e senza che questo possa pregiudicare le forniture e i servizi previsti o possa andare a discapito di prestazioni, sia in termini quantitativi che in termini qualitativi. In questo senso, di base, non saranno accettate richieste di connessioni cosiddette lan-to-land, né di aperture di firewall per fini di accesso, compresi i forward dall'interno verso l'esterno.

Misure di sicurezza fornitore

Nel seguito sono indicate le misure minime relative alla CyberSecurity che il fornitore deve soddisfare. Tali misure devono intendersi come requisiti minimi da soddisfare a pena di esclusione.

Il fornitore dovrà dare evidenza del rispetto di tali requisiti nella offerta tecnica.

Politica di sicurezza

- Il fornitore è tenuto al rispetto delle politiche di sicurezza informatica e privacy in uso presso le Aziende Appaltanti. Qualora il fornitore disponesse di una propria security policy essa deve essere coerente con l'analogo documento della Committente.

Ruoli e responsabilità

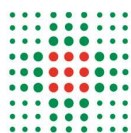
- Il fornitore si impegna a non rivelare informazioni che possano pregiudicare la sicurezza delle Aziende appaltanti.
- Il fornitore deve definire chiaramente i ruoli e le responsabilità in materia di sicurezza.
- I ruoli e le responsabilità relativi al trattamento dei dati personali devono essere comunicati chiaramente durante il processo di selezione o di incarico dei dipendenti e collaboratori da parte del fornitore, mediante gli specifici accordi del caso (es. clausole di riservatezza).
- Il fornitore deve essere conforme al c.d. "Provvedimento Amministratori di Sistema" ("Misure e accorgimenti prescritti ai titolari dei trattamenti effettuati con strumenti elettronici relativamente alle attribuzioni delle funzioni di amministratore di sistema" - 27 novembre 2008) del Garante per la Protezione dei Dati Personali.
- Il fornitore non deve prestare i propri loghi, le proprie divise, i propri segni distintivi a terzi che potrebbero perpetrare attacchi di social engineering nei confronti delle Aziende appaltanti.

Formazione

- Tutti i dipendenti del fornitore devono essere adeguatamente formati (anche attraverso campagne di sensibilizzazione periodiche) sulle misure di sicurezza previste sui sistemi su cui operano, sui requisiti di protezione dei dati e sugli obblighi legali correlati.

Gestione incidenti

- Il fornitore deve disporre di una procedura per la risposta agli incidenti informatici.
- Il fornitore deve comunicare tempestivamente alle Aziende appaltanti eventuali incidenti di sicurezza informatica che lo riguardino e che possano compromettere la fornitura in oggetto.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

- In particolar modo egli è tenuto a fornire alla Committente, tramite apposito incident report, i dettagli relativi all'evento e alle successive azioni correttive di contenimento eseguite, mediante canali comunicativi precedentemente concordati.
- In caso di incidente che coinvolga informazioni di proprietà delle Aziende appaltanti il fornitore deve garantire alla Committente, o alle figure da essa ingaggiate, l'accesso ai propri locali e sistemi per la verifica e/o l'accertamento del caso da parte della medesima.

Gestione asset

- Il fornitore deve mantenere un registro, periodicamente aggiornato, delle risorse informatiche (hardware, software, rete) utilizzate per l'elaborazione delle informazioni relative alle Aziende Appaltanti.

Controllo accessi logici.

- Il fornitore deve rispettare i criteri di creazione, conservazione e gestione delle credenziali di accesso in accordo con le regole definite dalle Aziende appaltanti.
- Deve essere utilizzato un apposito sistema di controllo degli accessi logici e gli accessi devono avvenire mediante utenza nominale nel rispetto dei principi del "need to know" e del "leastprivilege". Deve almeno essere utilizzata una combinazione nome utente/password. Le password devono rispettare un adeguato livello di complessità, coerente con quanto indicato in merito nella politica delle Aziende appaltanti.
- Il collegamento da remoto alla rete delle Aziende appaltanti deve avvenire esclusivamente mediante protocolli cifrati (es. VPN) da utenze univoche autorizzate.
- Protocolli notoriamente obsoleti e non sicuri (es. Telnet) non devono essere utilizzati

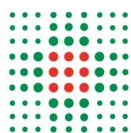
Log

- Devono essere presenti adeguati meccanismi di log in relazione alle attività effettuate.
- Devono essere implementati adeguati appositi meccanismi di monitoraggio dei log.
- Le registrazioni devono essere marcate temporalmente e adeguatamente protette da manomissioni e accessi non autorizzati.

Sicurezza della rete

- Ogni comunicazione deve essere adeguatamente protetta mediante l'applicazione di specifici protocolli crittografici non obsoleti.
- Eventuali forniture che comportino l'interfacciamento della rete aziendale verso l'esterno a qualsivoglia titolo e per qualsiasi scopo devono avvenire esclusivamente mediante canali di comunicazione preventivamente concordati con la Committente e da essa validati.
- La rete del fornitore deve essere protetta da appositi strumenti di protezione perimetrale (es. firewall, IDS/IPS) attraverso i quali è possibile intercettare e bloccare il traffico non autorizzato.

Sicurezza delle postazioni di lavoro



FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA	ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO PRESTAZIONALE
--	---

- Le postazioni di lavoro utilizzate dal fornitore devono essere dotate di software antimalware aggiornato.
- Le postazioni di lavoro utilizzate dal fornitore devono essere dotate di un sistema operativo non obsoleto e mantenuto dal fornitore stesso.
- Le postazioni di lavoro utilizzate dal fornitore devono essere adeguatamente aggiornate secondo un processo strutturato di patching di eventuali vulnerabilità.
- La dotazione software a bordo della postazione di lavoro deve essere ridotta al minimo indispensabile, compatibilmente con i compiti che devono essere svolti.
- Gli utenti non devono essere in grado di disattivare o aggirare le impostazioni di sicurezza né installare applicazioni non autorizzate (ad esempio, prevedendo che non dispongano di privilegi amministrativi).

Continuità operativa

- Devono essere presenti specifici meccanismi di tutela della continuità operativa affinché sia garantita la disponibilità del dato.
- Deve essere garantita la conservazione sicura delle copie di backup.

Sviluppo sicuro &Hardening

- Qualora previsto, il sistema di Test deve essere mantenuto distinto da quello di produzione.
- Il fornitore deve effettuare opportune attività di hardening del proprio prodotto, attraverso operazioni di configurazione specifica che garantiscono la minimizzazione dell'impatto dovuto da possibili vulnerabilità (cd. security by default).

Gestione delle vulnerabilità

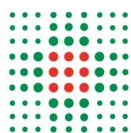
- Il fornitore si impegna ad effettuare attività di vulnerabilityassessment e a garantire la risoluzione delle medesime nei tempi concordati con le Aziende appaltanti.
- (solo per forniture a rischio alto) il fornitore si impegna a effettuare o commissionare a proprie spese attività di penetrationtesting e garantire la risoluzione delle medesime nei tempi concordati con le Aziende appaltanti.

Patching

- Il fornitore deve disporre di un processo strutturato per effettuare l'aggiornamento software dell'oggetto di fornitura, attraverso il quale garantisce la tempestiva installazione delle modifiche applicative in accordo con gli SLA definiti.
- Il fornitore deve mantenere traccia delle attività di patching effettuate.
- Il fornitore si impegna anche a garantire l'aggiornamento tecnologico di quanto oggetto di fornitura in maniera tale da non pregiudicare l'aggiornamento di sicurezza dei server e delle infrastrutture in genere fornite dalle Aziende appaltanti a supporto del presente progetto applicativo.

COLLEGAMENTO AL LIS

Le Aziende Appaltanti utilizzano il sistema informatico di gestione di Laboratorio (LIS) DNLab e il modulo Halia



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

forniti dalla ditta Dedalus.

La Ditta aggiudicataria dovrà garantire, attraverso il middleware incluso nella fornitura, il collegamento bidirezionale di tutta la strumentazione con il LIS dei Laboratori tramite Halia. Inoltre, la Ditta si impegna durante il periodo contrattuale, su richiesta delle Aziende Appaltanti, ad effettuare un diverso collegamento al LIS qualora se ne ravveda la necessità o in caso di trasferimento dei sistemi aggiudicati in altro laboratorio.

In merito alle specifiche tecniche di integrazione si precisa che:

- Tutti gli oneri del collegamento diretto o indiretto sono a totale carico della ditta aggiudicataria, inclusa la fornitura senza oneri aggiuntivi di eventuali hardware, delle licenze, e delle applicazioni software necessarie al collegamento. La manutenzione di queste risorse, a carico della ditta aggiudicataria, dovrà garantire il ripristino della operatività, eventualmente interrotta o ridotta.
- In merito alle specifiche tecniche di integrazione, si precisa che tutti gli strumenti da gestire devono poter essere mappati in rete con un indirizzo IP ed una porta assegnata dalle Aziende Appaltanti e dovranno comunicare con i server centrali tramite socket. Pertanto, nel caso in cui i dispositivi non siano dotati nativamente di una uscita TCP/IP, la Ditta Aggiudicataria dovrà farsi carico dell'hardware necessario per convertire il segnale RS232 in TCP/IP.

INTEGRAZIONE CON SISTEMA DI MAGAZZINO

Dovrà essere prevista, nei laboratori ove presente, l'integrazione con il sistema per la gestione informatizzata del magazzino fornito da BeckmanCoulter:

- Invio DDT con dettaglio consegna all'atto della spedizione (il carico del magazzino avrà luogo al momento del ricevimento merci, con apposita funzione applicativa presente all'interno del sistema)
- Acquisizione delle distinte di ricevimento/accettazione delle merci, con le quantità nette accettate in magazzino
- Scarico dal magazzino del materiale prelevato (effettuato a cura di personale magazziniere presente nei Laboratori HUB) per essere caricato sulla strumentazione e gestione ordinativi automatici per ripristino scorte.

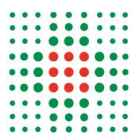
È richiesta l'integrazione con il sistema contabile in uso presso le Aziende Appaltanti (GAAC). I costi di implementazione e configurazione, incluso l'interfacciamento verso il sistema di laboratorio per la creazione automatica del documento contabile a supporto della fatturazione, sono a carico della Ditta Aggiudicataria.

8. CONSEGNA INSTALLAZIONE E MESSA IN SERVIZIO DEI SISTEMI

La consegna e l'installazione 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 30 giorni solari dal contratto ad eccezione di diversa comunicazione scritta da parte delle Aziende Appaltanti.**

Gli oneri di introduzione, di posizionamento e di installazione delle apparecchiature nei locali di destinazione saranno a carico della Ditta Aggiudicataria.

La Ditta Aggiudicataria dovrà provvedere a proprie spese al ritiro ed allo smaltimento di tutti gli imballi e/o contenitori resisi necessari per la consegna e l'installazione dei dispositivi.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

La Ditta Aggiudicataria dovrà, inoltre, fornire a proprie spese tutto il materiale, reagenti compresi, necessario all'installazione e messa in servizio.

Dovrà inoltre impegnarsi, al termine del periodo contrattuale, a ritirare i sistemi.

I tempi necessari per l'installazione, il collegamento bidirezionale al LIS diretto o indiretto (dove previsto), la formazione iniziale all'uso, la messa in funzione e quant'altro occorra per rendere perfettamente operanti i sistemi analitici nella routine di laboratorio, dovranno essere concordati con i referenti dei laboratori ed essere contenuti al massimo in 15 giorni solari, fatti salvi ulteriori accordi connessi alle esigenze organizzative del Laboratorio.

L'installazione dovrà essere effettuata da personale tecnico specializzato nel pieno rispetto delle norme tecniche applicabili. 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.

Sono a carico della Ditta Aggiudicataria le verifiche di sicurezza (secondo la norma EN 61010-1 - CEI 66-5 e attestando la conformità degli strumenti di misura utilizzati) ed eventuali controlli previsti dal fabbricante per la messa in servizio secondo gli standard definitivi.

Al termine delle verifiche la ditta Aggiudicataria dovrà predisporre e consegnare il verbale di installazione e tutta la documentazione relativa alle Ingegnerie Cliniche delle Aziende Appaltanti per le verifiche di competenza e dovrà essere accompagnato dalla seguente documentazione:

- una copia delle verifiche di sicurezza a firma di un tecnico abilitato e dei controlli di qualità eseguiti
- programma e calendario di addestramento concordato con il referente clinico consegnatario dei beni
- una copia in formato cartaceo del manuale d'uso in lingua italiana per ogni tipologia di apparecchiatura installata
- copia delle schede di sicurezza dei reagenti
- verbale di messa in servizio dei sistemi

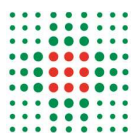
9. COLLAUDO DI ACCETTAZIONE

Il collaudo di accettazione decorre dalla data di invio all'Ingegneria Clinica del verbale di installazione completo della documentazione sopra riportata e verrà eseguito **entro 30 giorni solari dalla data del Verbale di installazione** della ditta Aggiudicataria.

Il collaudo di accettazione verrà eseguito secondo le procedure in vigore presso ciascuna Azienda Appaltante, che verranno comunicate alla Ditta Aggiudicataria dopo la stipula del contratto.

L'Ingegneria Clinica, avvalendosi anche del Servizio di Prevenzione e Protezione e del Servizio Tecnico, effettuerà le verifiche necessarie per attestare la rispondenza della fornitura a quanto richiesto nel Capitolato speciale ed alle eventuali condizioni migliorative offerte dalla Ditta Aggiudicataria, nonché tutti gli aspetti relativi alla sicurezza, dando il nulla osta per l'avvio dell'addestramento.

L'utilizzo è comunque subordinato ad un adeguato **addestramento degli utilizzatori**, che verrà gestito direttamente dalla UO utilizzatrice insieme al referente indicato dalla Ditta Aggiudicataria. Al termine dovrà



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

essere inviato all'Ingegneria Clinica il modulo aziendale attestante l'avvenuto addestramento.

Nel caso in cui non si evidenziassero irregolarità, l'Ingegneria Clinica dichiarerà il collaudo Positivo.

Qualora, invece, si riscontrassero carenze, documentali o di qualsiasi altra natura, l'Ingegneria Clinica si impegna a comunicarle per iscritto (anche tramite e-mail) alla Ditta Aggiudicataria sospendendo il collaudo fino al completamento di quanto richiesto, che dovrà avvenire entro non oltre 15 giorni solari dalla trasmissione della richiesta salvo differenti tempistiche indicate.

Qualora la Ditta Aggiudicataria non ottemperasse ancora entro il termine sopra indicato a completare quanto richiesto, l'Ingegneria Clinica si riserva la facoltà di dichiarare il collaudo:

- Positivo con riserva: in tal caso, la specifica penale indicata in Capitolato verrà comminata fino a quando la Ditta Aggiudicataria non provvederà al completamento di quanto richiesto.
- Negativo.

In caso di esito negativo del collaudo, la Ditta Aggiudicataria è tenuta agli adempimenti indicati in Capitolato. Le Aziende Appaltanti si riservano di annullare l'aggiudicazione della fornitura alla Ditta Aggiudicataria e di procedere con l'aggiudicazione alla Ditta Partecipante seconda in graduatoria o di indire una nuova gara.

Sulla base delle risultanze delle verifiche effettuate, le Aziende Appaltanti provvederanno a trasmettere alla Ditta Aggiudicataria l'esito del collaudo di accettazione (Positivo, Negativo o Positivo con riserva) e gli eventuali provvedimenti derivanti da quanto previsto in Capitolato. Quanto comunicato si riterrà accolto dalla Ditta Aggiudicataria stessa qualora non pervengano richieste scritte di chiarimenti entro 15 giorni solari dalla data di trasmissione del collaudo.

10. FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO

La Ditta Aggiudicataria dovrà garantire un'adeguata formazione gratuita del personale delle Aziende Appaltanti, per quanto concerne il corretto utilizzo dei dispositivi, le avvertenze all'uso e la manutenzione autonoma.

Qualora, durante il periodo del service, si rilevassero carenze formative o si verificasse la necessità di formare all'uso personale aggiuntivo, la Ditta Aggiudicataria dovrà provvedere gratuitamente ad eseguire nuovi corsi di formazione.

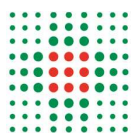
Qualora le Aziende Appaltanti lo ritenessero opportuno, la Ditta Aggiudicataria dovrà provvedere anche all'addestramento del personale delle Ingegnerie Cliniche.

11. ASSISTENZA TECNICA

La Ditta Aggiudicataria dovrà garantire la funzionalità, la piena efficienza e la sicurezza delle apparecchiature fornite per tutta la durata contrattuale.

La Ditta Aggiudicataria dovrà pertanto garantire fino al termine della fornitura, condizioni di assistenza tecnica analoghe a quelle di tipo Full Risk:

- Illimitati interventi su chiamata
- Parti di ricambio/consumo incluse



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

- Tempo massimo di intervento dalla chiamata **non superiore a 8 ore lavorative** (festivi esclusi)
- Tempo massimo di ripristino funzionalità (risoluzione guasto o disponibilità apparecchiatura sostitutiva) dalla chiamata non superiore a 48 ore solari (festivi esclusi)
- Manutenzioni preventive incluse secondo la modalità e la frequenza previste dal fabbricante. Sono incluse la sostituzione di tutte le parti di ricambio e altro materiale necessario alla manutenzione. In particolare sono inclusi i filtri o analoghi ricambi consumabili
- Aggiornamenti che si dovessero rendere necessari in seguito ad avvisi di sicurezza
- Ripristino dell'operatività completa in caso di trasferimento dei dispositivi presso altra sede in tempi non superiori a 5gg lavorativi senza interruzione dell'attività.
- Eventuale trasferimento e riavvio della strumentazione qualora la collocazione individuata dovesse variare a seguito di riorganizzazioni interne
- Operare attraverso ditta specializzata con personale autorizzato e addestrato dal fabbricante.

La Ditta partecipante dovrà compilare l'**Allegato B –Assistenza Tecnica** dove verranno esplicitate le caratteristiche del servizio di assistenza tecnica offerto. Tale impegno costituisce parte integrante dell'offerta. Qualora vengano proposte condizioni migliorative rispetto alle minime richieste, le stesse dovranno essere garantite per l'intera durata contrattuale. La Ditta Aggiudicataria si impegna a fornire annualmente il calendario delle manutenzioni programmate. La Ditta Aggiudicataria si impegna al mantenimento in efficienza delle apparecchiature fornite per tutta la durata del service.

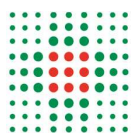
In caso di ritiro delle apparecchiature per cause legate alla manutenzione preventiva o correttiva, la Ditta Aggiudicataria dovrà fornire apparecchiature analoghe, qualora non siano già presenti apparecchi di back up, in modo tale da garantire la continuità delle prestazioni.

Tutti i dispositivi riparati dovranno essere consegnati presso i reparti utilizzatori. Per quanto concerne il ritiro o la consegna di dispositivi per manutenzioni, verifiche e controlli, dovrà essere fatto riferimento al Responsabile (Referente) del laboratorio/reparto ed alla Ingegneria clinica delle Aziende Appaltanti.

Le Aziende Appaltanti, anche singolarmente, si riservano il diritto, a fronte di guasti e ripetuti fermi macchina, di richiedere alla Ditta Aggiudicataria la sostituzione dei dispositivi installati. La disinstallazione ed il ritiro dei dispositivi in uso e la consegna e l'installazione dei nuovi dispositivi sono a carico della Ditta Aggiudicataria. In seguito a tale intervento straordinario, verrà eseguita una nuova procedura di collaudo.

Per i Dispositivi Medico-diagnostici in Vitro, la Ditta Aggiudicataria si obbliga a conservare, nelle operazioni di manutenzione e di aggiornamento tecnologico, tutte le caratteristiche originali che hanno consentito l'applicazione del marchio CE, ed a seguire tutte le indicazioni fornite dal fabbricante.

Gli operatori addetti all'assistenza tecnica dovranno avere capacità ed esperienza documentabile e dovranno essere opportunamente e costantemente formati ed informati.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

12. CONSEGNA REAGENTI/MATERIALE DI CONSUMO

La ditta dovrà garantire la continuità del servizio con l'approvvigionamento di tutti i reagenti/materiale di consumo necessari. In caso di urgenza, la ditta dovrà garantire il Reintegro di un qualunque prodotto indispensabile per lo svolgimento dell'attività entro 48 ore solari dalla richiesta.

Nel caso in cui la Ditta Aggiudicataria intendesse interrompere la produzione di uno o più dei reagenti offerti, dovrà comunicarlo all'Azienda USL con un preavviso di almeno 6 mesi. Dovrà altresì comunicare i prodotti sostitutivi che dovranno essere testati e validati senza oneri aggiuntivi per le Aziende Appaltanti. Qualora i prodotti proposti non fossero adeguati l'Azienda USL deciderà se accettare la fornitura dei nuovi dispositivi (alle medesime condizioni economiche di offerta) o risolvere il contratto.

Ulteriori precisazioni circa le modalità, i luoghi delle consegne, gli orari di ricevimento delle merci, ecc. saranno concordate con i referenti delle singole Aziende Appaltanti dopo la stipula del contratto.

Le operazioni di scarico, dal mezzo di trasporto a terra, sono a carico della Ditta Aggiudicataria la quale, a tal fine, dovrà essere dotata delle attrezzature necessarie.

La Ditta Aggiudicataria deve garantire che vengano rigorosamente osservate idonee modalità di conservazione dei prodotti anche durante le fasi di trasporto.

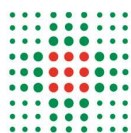
In caso di mancata rispondenza dei prodotti forniti ai requisiti qualitativi del presente Capitolato e/o a quanto dichiarato dalla Ditta in sede di offerta, le Aziende Appaltanti li respingeranno alla Ditta Aggiudicataria, che dovrà sostituirli con altri aventi i requisiti richiesti entro 5 giorni solari dalla segnalazione.

Nel caso in cui la Ditta Aggiudicataria non provveda al ritiro del reso, se dovuto, entro 10 giorni solari dalla comunicazione, le Aziende Appaltanti restituiranno la merce a spese della Ditta Aggiudicataria stessa, declinando ogni responsabilità per eventuali danni causati nella fase del trasporto.

Nel caso in cui i prodotti dovessero continuare a risultare inadeguati agli standard qualitativi previsti, la Ditta Aggiudicataria si impegna a fornire, senza costi aggiuntivi, materiali alternativi di altra Ditta, a scelta degli utilizzatori, fino a quando non verranno ripristinati gli standard qualitativi sui prodotti aggiudicati. Nel caso in cui la Ditta Aggiudicataria non provveda ad uniformarsi a tale obbligo, le Aziende Appaltanti provvederanno al reperimento dei prodotti contestati presso altra fonte, addebitando alla Ditta Aggiudicataria l'eventuale maggiorazione di spesa.

Qualora nascesse l'esigenza di acquisire nuovi prodotti non inclusi nel listino della Ditta Aggiudicataria, le Aziende Appaltanti potranno acquisirli da un altro fornitore ed utilizzarli sui dispositivi aggiudicati, se tecnicamente possibile, senza che la Ditta Aggiudicataria possa sollevare obiezioni al riguardo. Resta inteso che la fattibilità tecnica deve essere attestata dalla Ditta Aggiudicataria.

La Ditta Partecipante dovrà fornire, unitamente alla documentazione tecnica, le schede di sicurezza di tutti i prodotti offerti.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

Nel caso in cui la Ditta Aggiudicataria interrompesse la produzione dei prodotti offerti sostituendoli con altri, dovrà proporre questi ultimi alle medesime condizioni economiche, concedendo alle Aziende Appaltanti un congruo periodo di tempo per poterli valutare. Le Aziende Appaltanti, a loro insindacabile giudizio, decideranno se accettare la fornitura dei nuovi dispositivi o risolvere il contratto. Ogni onere inerente alla prova di nuovi dispositivi è a carico della Ditta Aggiudicataria.

13. AGGIORNAMENTI TECNOLOGICI

Qualora, durante il periodo di fornitura, la Ditta Aggiudicataria fosse in grado di commercializzare dispositivi (apparecchiature, reagenti, materiali di consumo, ecc.) maggiormente evoluti e tecnologicamente più avanzati rispetto a quelli che hanno costituito oggetto del contratto, dovrà presentare alle Aziende Appaltanti la proposta di aggiornamento tecnologico senza maggiorazione dei prezzi.

Gli aggiornamenti tecnologici dovranno essere successivamente concordati ed autorizzati dalle Aziende Appaltanti, secondo le procedure in uso presso ciascuna Azienda.

14. DISPOSITIVO VIGILANZA

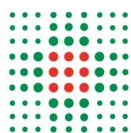
In caso di azioni collegate all'attività di Vigilanza sui Dispositivi Medici definite dal MDR 745/2017 e l'IVDR 746/2017 legate a:

Incidente:

- per i DM: qualsiasi malfunzionamento o alterazione delle caratteristiche o delle prestazioni di un dispositivo messo a disposizione sul mercato, compreso l'errore d'uso determinato dalle caratteristiche ergonomiche, come pure qualsiasi inadeguatezza nelle informazioni fornite dal fabbricante e qualsiasi effetto collaterale indesiderato (Art. 2 def. 64 MDR);
- per gli IVD: qualsiasi malfunzionamento o alterazione delle caratteristiche o delle prestazioni di un dispositivo messo a disposizione sul mercato, compreso l'errore d'uso determinato dalle caratteristiche ergonomiche, nonché qualsiasi danno derivante dalla decisione medica, azione od omissione basata sulle informazioni o sui risultati forniti dal dispositivo (Art. 2 def. 67 IVDR).

Incidente grave: si intende qualsiasi incidente che, direttamente o indirettamente, ha causato, può aver causato o può causare una delle seguenti conseguenze (Art. 2 def. 65 MDR 745/2017):

- Il decesso di un paziente, di un utilizzatore o di un'altra persona;
- Il grave deterioramento, temporaneo o permanente, delle condizioni di salute del paziente, dell'utilizzatore o di un'altra persona;
- Una grave minaccia per la salute pubblica (per grave minaccia per la salute pubblica si intende qualsiasi evento che potrebbe comportare un imminente rischio di decesso, un grave deterioramento delle condizioni di salute di una persona o una malattia grave che possa richiedere una tempestiva azione correttiva e che possa provocare un tasso significativo di



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

morbilità o di mortalità umane o che è inusuale o inaspettata per quel dato luogo o momento (Art. 2 def. 66 MDR 745/2017).

Avviso di sicurezza (Field SafetyNotice - FSN): una comunicazione inviata da un fabbricante agli utilizzatori o ai clienti in relazione a un'azione correttiva di sicurezza.

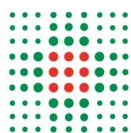
Azione correttive di sicurezza (Field SafetyCorrective Action - FSCA): un'azione correttiva adottata da un fabbricante per motivi di ordine tecnico o medico al fine di prevenire o ridurre il rischio di incidenti gravi in relazione a un dispositivo messo a disposizione sul mercato.

Richiamo: qualsiasi provvedimento volto a ottenere la restituzione di un dispositivo che è già stato reso disponibile all'utilizzatore finale.

Il Fornitore dovrà individuare in sede di stipula della convenzione/contratto il Referente del Fornitore per la gestione degli aspetti di vigilanza sui dispositivi medici, con capacità di rappresentare ad ogni effetto il Fornitore, il quale sarà Referente nei confronti dell'Agenzia e delle Aziende Sanitarie aderenti alla Convenzione.

Nel caso in cui i prodotti oggetto della presente Convenzione/Contratto risultino coinvolti in un'azione di vigilanza si prevede quanto segue:

- In caso di avvisi di sicurezza FSN il Fornitore si impegna a notificare gli avvisi, in lingua italiana, anche all'Agenzia/Stazione appaltante. Tali avvisi dovranno contenere: il codice di repertorio/banca dati Ministero, l'indicazione dell'eventuale lotto ritirato e tutte le altre informazioni in possesso del fornitore, utili all'identificazione di tutti i dispositivi coinvolti nell'avviso, con il dettaglio dei punti di consegna degli stessi sul territorio regionale. In caso di apparecchiature, dovrà essere indicato anche il numero di serie. Tali avvisi verranno trasmessi dall'Agenzia/Stazione appaltante ai Responsabili della Vigilanza dei dispositivi della struttura sanitaria coinvolta. In caso di eventuali azioni correttive (FSCA) previste a seguito degli avvisi di sicurezza emanati, il Fornitore si impegna a fornire all'Agenzia/Stazione appaltante, a cadenza periodica da concordare, report informativi sugli sviluppi delle azioni correttive intraprese. Tali azioni correttive dovranno essere svolte in maniera quanto più celere possibile e con l'adozione di soluzioni che non arrechino pregiudizio allo svolgimento delle attività.
- In caso di Avvisi di Sicurezza consistenti in aggiornamenti delle istruzioni d'uso, Informazioni di sicurezza, raccomandazioni circa il corretto utilizzo, precauzioni ecc., il Fornitore si impegna a fornire la necessaria collaborazione per la corretta comprensione dell'avviso e delle sue implicazioni, al fine di ottenere, nel termine massimo definito nell'avviso stesso, il consapevole riscontro mediante restituzione del Modulo di Risposta/Conferma.
 - In caso di richiamo il Fornitore si impegna a ricercare prodotti da offrire in sostituzione di quelli oggetto di Recall con caratteristiche minime (e/o migliorative) almeno pari a quelle del prodotto da sostituire. La documentazione relativa al



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

prodotto offerto in sostituzione, e la relativa campionatura, dovrà essere inviata all'Agenzia/Stazione appaltante (schede tecniche, manuali e altra documentazione). L'Agenzia/Stazione appaltante introdurrà formalmente nella fornitura i prodotti offerti in sostituzione solo previo parere tecnico favorevole. Nelle more di inserimento, del nuovo prodotto, le Aziende sanitarie contraenti potranno procedere all'acquisto sul libero mercato, delle quantità di prodotti necessari, addebitando l'eventuale differenza di prezzo al fornitore aggiudicatario (acquisto in danno).

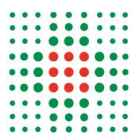
- In caso di recall di DM impiantabili, il Fornitore si impegna a mettere a disposizione i principali elementi identificativi che interfacciati con i dati delle Aziende sanitarie contraenti, permettano di rintracciare in modo semplice e rapido i pazienti ai quali sia stato impiantato il Dispositivo oggetto di recall.
- Nel caso in cui Fornitore non disponga al momento di alcun prodotto sostitutivo, ma si dichiara disponibile a ricercarlo, nelle more di inserimento nell'Accordo quadro/Convenzione/Contratto, del nuovo prodotto, le Amministrazioni Contraenti potranno procedere direttamente all'acquisto sul libero mercato, delle quantità di prodotti necessari, addebitando l'eventuale differenza di prezzo al fornitore aggiudicatario. Sarà a carico del fornitore altresì la rifusione di ogni altra spesa e/o danno e fatte salve le penali previste nell'Accordo quadro/Convenzione/Contratto.
- Nel caso di incidenti gravi simili, il fabbricante/fornitore è tenuto a fornire all'Agenzia/Stazione appaltante, il PSR Form (PeriodicSummary Report Form) o relazioni di sintesi periodica, già inviato/e all'Autorità competente.

15. PENALITÀ

La fornitura derivante dal presente Capitolato Prestazionale sarà monitorata per tutta la sua durata. La Ditta Aggiudicataria sarà sottoposta a un processo di valutazione che potrà portare, di volta in volta, all'applicazione di penali direttamente conseguenti a comportamenti difformi rispetto agli obblighi contrattuali.

Le non conformità che potranno essere riscontrate, con le relative penali, sono indicate nella tabella seguente:

N.	Inadempienza	Penale	Verificato tramite
1	Ritardo nella consegna e installazione, prendendo come riferimento i tempi di avvio specificati nel cronoprogramma della Ditta	0,5% dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo	Data consegna Verbale di Installazione
2	Carenze documentali o di qualsiasi altra natura che	€ 100 per ogni giorno fino allo scioglimento	Data comunicazione risoluzione non



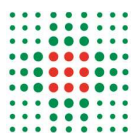
FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA	ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO PRESTAZIONALE
---	---

	abbiano portato a un collaudo positivo con riserva	della riserva	conformità
3	Mancato rispetto dell'offerta formativa	€ 500 per ogni evento	Nota del Laboratorio
4	Reclami scritti provenienti dal Servizio Utilizzatore e/o da altri Servizi per comportamenti, omissioni e/o fatti direttamente imputabili alla Ditta Aggiudicataria	€ 500 per ogni evento	Segnalazione scritta da Servizi Aziendali preposti
5	Ritardo sul tempo di ripristino della funzionalità in seguito a guasto	0,5% dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo	Segnalazione scritta da Servizi Aziendali preposti
6	Mancato rispetto della programmazione delle manutenzioni preventive programmate (MPP), delle verifiche periodiche di sicurezza e dei controlli funzionali	€ 500 per ogni manutenzione, verifica o controllo non effettuato	Segnalazione scritta da Servizi Aziendali preposti
7	Mancato rispetto delle tempistiche di consegna dei prodotti (reagenti, materiali di consumo, ecc.) entro i tempi definiti in capitolato e/o offerti	0,5% dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo	Segnalazione scritta da Servizi Aziendali preposti

L'importo delle penali per ritardato adempimento, ai sensi dell'articolo 126 del Codice degli appalti, non può superare il 10 per cento di detto ammontare netto contrattuale.

La Ditta Aggiudicataria prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto di ciascuna Azienda Appaltante a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni. Le Aziende Appaltanti si riservano la facoltà di stornare dagli ordini le quote derivanti dalle eventuali penali applicate.

Si richiama, inoltre, quanto previsto all'art.19 ARTICOLO RESPONSABILITA' del presente capitolato speciale e l'applicazione delle penali dovute secondo la clausola n.5 di cui all'Intesa per la Legalità del 19.06.2018 della Prefettura di Bologna.



FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA

ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE

Nel caso in cui il fornitore non rispetti gli obblighi di cui alla normativa **Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025**, si procederà all'applicazione di una penale compresa tra il 10% e il 30% del valore totale del contratto, in maniera proporzionale alla quota di fornitura avente origine nella Repubblica Popolare Cinese superiore al 50%.

16. PRIVACY E OBBLIGO DI RISERVATEZZA DEI DATI

Il Fornitore 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 in possesso e comunque a conoscenza, anche tramite l'esecuzione del contratto, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma, di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del Contratto e di non farne oggetto di comunicazione o trasmissione senza l'espressa autorizzazione dell'Azienda. L'obbligo di cui sopra sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del Contratto. Tali obblighi non concernono i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

Il Fornitore 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 di cui sopra e risponde nei confronti dell'Azienda per eventuali violazioni dell'obbligo di riservatezza commesse dai suddetti soggetti.

In caso di inosservanza degli obblighi descritti l'Azienda ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il Contratto, fermo restando che il Fornitore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.

Il Fornitore può utilizzare servizi di cloud pubblici ove memorizzare i dati e le informazioni trattate nell'espletamento dell'incarico affidato, solo previa autorizzazione dell'Azienda.

Sarà possibile ogni operazione di auditing da parte dell'Azienda attinente le procedure adottate dal Contraente in materia di riservatezza e degli altri obblighi assunti dal presente contratto.

Il Fornitore non potrà conservare copia di dati e programmi dell'Azienda, né alcuna documentazione inerente ad essi dopo la scadenza del Contratto e dovrà, su richiesta, ritrasmetterli all'Azienda.

Il Fornitore s'impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal regolamento UE 2016/679 e dal D.lgs n.51/2018. Il fornitore, in relazione a quanto oggetto di prestazione e alle informazioni e documenti dei quali sia venuto in possesso, a qualsiasi titolo, nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente appalto, si impegna, fatto salvo in ogni caso il diritto al risarcimento dei danni subiti dall'interessato, ad attuare nell'ambito della propria struttura e di quella degli eventuali collaboratori, sotto la propria responsabilità, ai sensi del regolamento UE 2016/679, tutte quelle misure e norme di sicurezza e di controllo atte ad evitare il rischio di alterazione, distruzione o perdita, anche parziale, nonché d'accesso non autorizzato, o di trattamento non consentito, o non conforme alle finalità del presente contratto.

Con la stipula del contratto di appalto, la ditta, ai sensi dell'art. 28 del regolamento, è nominata Responsabile del trattamento dei dati, per gli adempimenti previsti nel contratto di appalto e nei limiti e per la durata dello stesso. La nomina di Responsabile è valida per tutta la durata del contratto d'appalto e si considererà revocata a completamento dell'incarico.

Con riferimento all'attività di trattamento dei dati personali cui concorre la Ditta, la stessa assicura massima cooperazione e assistenza al fine di consentire la redazione da parte del Titolare della eventuale DPIA e, in ogni caso, garantisce l'applicazione delle azioni di mitigazione previste nella DPIA o comunque ritenute

**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

idonee dall'Azienda

La Ditta dovrà garantire all'Azienda, tenuto conto dello stato della tecnica, dei costi, della natura, dell'ambito e della finalità del relativo trattamento, l'adozione, sia nella fase iniziale di determinazione dei mezzi di trattamento, che durante il trattamento stesso, di ogni misura tecnica ed organizzativa che riterrà opportuna per garantire ed attuare i principi previsti in materia di protezione dati e a tutelare i diritti degli interessati.

In linea con i principi di privacy by default, dovranno essere trattati, per impostazione predefinita, esclusivamente quei dati personali necessari per ogni specifica finalità del trattamento, e che in particolare non siano accessibili dati personali ad un numero indefinito di soggetti senza l'intervento di una persona fisica.

La Ditta assicura, altresì, la tenuta di apposito registro dei trattamenti che, su richiesta, viene messo a disposizione dell'Azienda e/o dell'Autorità di controllo.

Le Parti riconoscono e convengono che il rispetto delle istruzioni di cui all'atto di nomina, nonché alle prescrizioni della normativa applicabile, non producono l'insorgere di un diritto in capo al Responsabile del trattamento al rimborso delle eventuali spese che lo stesso potrebbe dover sostenere per conformarsi.

17. SUBAPPALTO

La fornitura oggetto della presente procedura deve essere eseguita dalla ditta aggiudicataria.

In tal caso, il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio che intende subappaltare o concedere in cottimo nel rispetto di quanto sopra, in conformità a quanto previsto dall'art. 119 del Codice degli appalti. In mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

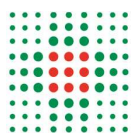
L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

18. FATTURAZIONE, PAGAMENTO, ORDINI E DOCUMENTI DI TRASPORTO

Ai sensi di quanto previsto dall'art.1, commi da 209 a 213 della Legge 24/12/2007 n. 244, e successive modificazioni, e dal Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica da applicarsi alle amministrazioni pubbliche di cui al Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze 3 aprile 2013, n. 55, le fatture devono essere trasmesse: AUSL BO, IRCCS AOU BO e AOU FE esclusivamente in formato elettronico, attraverso il Sistema Di Interscambio (SDI).

L'obbligo di fatturazione elettronica ricade nei confronti dei soggetti italiani titolari di Partita IVA. Sono pertanto esclusi dall'applicazione tutti i fornitori privi di Partita IVA e i fornitori esteri.

Il Fornitore si obbliga a fatturare secondo le modalità previste dalla normativa, anche secondaria, vigente in materia, nonché dal presente contratto.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

I pagamenti saranno effettuati entro il termine di legge decorrente dalla data di ricevimento della fattura elettronica (tramite SDI) qualora l'Azienda Sanitaria Contraente abbia riscontrato la regolarità della stessa, e sussistano i presupposti e le condizioni per la sua liquidazione (acquisizione completa della documentazione necessaria a comprovare il diritto del creditore, tra cui i documenti di trasporto, riscontro della regolarità della fornitura o della prestazione, rispondenza della fattura ai requisiti quantitativi e qualitativi ordinati e consegnati, ai termini ed alle condizioni pattuite contrattualmente).

Qualora le fatture emesse non siano regolari e/o conformi a quanto sopra indicato e non sia quindi possibile procedere alla liquidazione, e sempre che non siano state già rifiutate (tramite SDI) nei casi e nei modi previsti dalla normativa di settore, l'Azienda Sanitaria Contraente sospenderà la liquidazione della fattura fino alla avvenuta regolarizzazione e procederà a formalizzare al Fornitore una formale contestazione da inviare tramite pec contenente le relative motivazioni ed eventuale richiesta di emissione di nota di credito parziale o totale. La contestazione vale come sospensione dei termini di pagamento della fattura.

Il Fornitore dovrà provvedere a regolarizzare la fattura e/o a trasmettere la documentazione richiesta e/o a emettere la nota di credito richiesta entro 10 giorni dal ricevimento della contestazione.

Decorso il termine dei 10 giorni senza alcun riscontro o senza che la posizione sia stata regolarizzata, la stazione appaltante applicherà una penale per ogni giorno di sospensione pari allo 0,5 per mille, così come previsto dall'articolo 126 del Codice degli Appalti.

In caso di contestazione della fattura i termini di pagamento decorreranno dal ricevimento della documentazione richiesta e/o della nota di credito e/o della fattura correttamente emessa in sostituzione di quella integralmente contestata (o rifiutata). In ogni caso sulle fatture contestate e/o la cui liquidazione è sospesa (per qualsiasi ragione) e/o rifiutata, non sono dovuti interessi di qualsiasi natura, né costi di recupero.

In nessun caso sono dovuti interessi anatocistici.

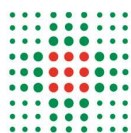
L'importo forfettario di €40 di cui all'art.6 D.Lgs. 231/2002, potrà essere riconosciuto, nei casi e alle condizioni ivi previste, per i crediti scaduti ceduti e/o non ceduti, per contratto di cessione ovvero, in caso di effettivo svolgimento di attività di recupero, per sollecito di pagamento e/o con riferimento alla somma complessivamente ingiunta e/o azionata (e alla pluralità delle fatture azionate). Mentre nulla potrà essere riconosciuto in caso di cessioni di crediti futuri (non ancora sorti al momento della cessione). In ogni caso l'importo forfettario di €40 non sarà dovuto (e non sarà esigibile) con riferimento a ogni singola fattura e sono esclusi automatismi risarcitori.

Di seguito si riportano i dati essenziali per la trasmissione delle fatture:

Azienda USL di Bologna:

I.P.A. (indice delle Pubbliche Amministrazioni) asl_bo
codice univoco ufficio (per ricevimento fatture) UFVSRG

Azienda Osped. Universitaria di Bologna:



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

I.P.A. (indice delle Pubbliche Amministrazioni) aopso_bo
codice univoco ufficio (per ricevimento fatture) UFR9WK

Azienda Osped. Universitaria di Ferrara:

I.P.A. (indice delle Pubbliche Amministrazioni) aou_fe
codice univoco ufficio (per ricevimento fatture) UFX3JZ.

Gli originali delle fatture dovranno essere così intestati:

PER L'AZIENDA USL DI BOLOGNA:

AZIENDA U.S.L. DI BOLOGNA
Codice fiscale: 02406911202
Sede Legale: Via Castiglione 29 – 40124 BOLOGNA

PER L'IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA:

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA
POLICLINICO S. ORSOLA-MALPIGHI
Codice fiscale: 92038610371
Sede Legale: Via Albertoni 15 – 40138 BOLOGNA

PER L'AZIENDA OSPEDALIERA DI FERRARA:

AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA
P.I. 01295950388
Sede Legale: Via Aldo Moro 8 - 44124 Loc. CONA FERRARA

Inoltre, ai sensi dell'art. 25 del Decreto-legge n. 66/2014, al fine di garantire l'effettiva tracciabilità dei pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni, le fatture elettroniche emesse verso le PA devono riportare:

- Il codice identificativo di gara (CIG), tranne i casi di esclusione dall'obbligo di tracciabilità di cui alla Legge n. 136 del 13 agosto 2010;
- Il codice unico di progetto (CUP), (solo per gli investimenti).

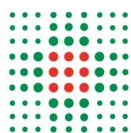
Non si potrà procedere al pagamento delle fatture elettroniche qualora le stesse non riportino CIG e CUP ove previsto.

Per l'Azienda USL di Bologna:

Le fatture dovranno, inoltre, contenere **tassativamente** gli importanti seguenti elementi:

- indicazione dettagliata della merce consegnata/servizio prestato
- indicazione della determina dell'Ente appaltante che ha dato luogo all'ordine
- indicazione del numero dell'ordine aziendale informatizzato

In caso di aggiudicazione a fornitore non residente in Italia, le fatture dovranno essere inviate a mezzo posta elettronica al seguente indirizzo: bilancio.fattureestere@ausl.bo.it; al fornitore estero aggiudicatario saranno date ulteriori indicazioni sulla fatturazione nella comunicazione di aggiudicazione.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

PER L'IRCCS AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA:

I documenti contabili (fatture, documenti di trasporto, verbali, ecc.) dovranno, inoltre, contenere tassativamente gli importanti seguenti elementi:

- indicazione degli estremi dell'ordine (numero, data, sigle dell'operatore, i riferimenti del sottoconto, della richiesta e del progetto),
- indicazione di: referente, telefono, Direzione/Dipartimento/Unità Operativa presso cui è stato consegnato il bene o svolto il servizio

I documenti contabili (fatture e documenti di trasporto) dovranno rispettare l'articolazione prevista dall'ordine nella sua specificazione in righe d'ordine, importo unitario e importo totale.

Inoltre, ai sensi della Legge 23 dicembre 2014, n.190 (legge di stabilità per il 2015), le Aziende Sanitarie rientrano fra le Pubbliche Amministrazioni tenute ad applicare lo Split Payment IVA; pertanto, il pagamento delle fatture per la cessione di beni e le prestazioni di servizi dei fornitori sarà effettuato separando i pagamenti, ossia versando l'imponibile al fornitore e l'IVA (ancorché regolarmente esposta in fattura) direttamente all'Erario.

A tale scopo dovrà essere riportata in fattura la dicitura seguente "Scissione dei pagamenti – art.17 TER DPR 633/72 (Decreto MEF 23/01/2015).

L'applicazione dello split payment non si applica ai fornitori esteri.

Il mancato rispetto delle disposizioni sopra esplicitate non consentirà il pagamento delle fatture.

Per ulteriori informazioni, relative al pagamento delle fatture, contattare direttamente il Servizio Unico Metropolitan Contabilità e Finanza (SUMCF) - Ufficio Contabilità Fornitori – tel.n.0516079538 per l'Azienda USL di Bologna e per l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna.

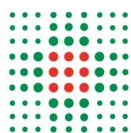
Per ulteriori informazioni, relative al pagamento delle fatture delle Aziende Sanitarie di Ferrara, contattare direttamente l'AOU di Ferrara.

Le Aziende Sanitarie procederanno ai pagamenti delle fatture secondo le normative vigenti in materia.

La Ditta aggiudicataria di un contratto di somministrazione non dovrà opporre eccezioni al fine di ritardare o evitare la prestazione dovuta anche in caso di ritardato pagamento.

La ditta rinuncia a far valere, nei casi previsti dal presente articolo, qualsiasi eccezione d'inadempimento di cui all'art.1460 del Codice civile. Ogni caso di arbitraria interruzione delle prestazioni contrattuali sarà ritenuto contrario alla buona fede e la ditta sarà considerata diretta responsabile di eventuali danni causati all'Azienda Sanitaria e dipendenti da tale interruzione. Tale divieto nasce dalla necessità e dall'importanza di garantire il buon andamento dell'Ente Pubblico, nonché di tutelare gli interessi collettivi dei quali l'Azienda USL è portatrice.

I corrispettivi saranno pagati con le modalità previste dal presente capitolato e saranno subordinati:



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

- alla regolarità contributiva della ditta (qualora la ditta aggiudicataria risultasse debitrice il pagamento delle fatture sarà in ogni caso subordinato alla regolarizzazione del debito stesso; è fatto salvo, in caso di mancata regolarizzazione dei debiti verso l'INPS il diritto dell'Istituto di trattenere dalle somme dovute alla ditta appaltatrice gli importi di contributi omessi e relativi accessori);
- alla verifica di cui all'articolo 48 bis del DPR 602/73.

La Ditta aggiudicataria, ai sensi dell'art.3, della Legge 136 del 13/08/2010 e s.m., assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari.

In base alle disposizioni della legge regionale n.11/2004 e s.m.i. e dei successivi atti attuativi, le Aziende Sanitarie di cui alla presente gara devono emettere, dal 30 giugno 2016, gli ordini esclusivamente in forma elettronica. Inoltre, da tale data il fornitore deve garantire l'invio dei documenti di trasporto elettronici a fronte degli ordini ricevuti e delle consegne effettuate.

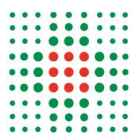
Il fornitore deve, pertanto, dotarsi degli strumenti informatici idonei alla gestione dei nuovi adempimenti telematici. Per i dettagli tecnici si rinvia alla sezione dedicata al sito dell'Agenzia Intercenter-ER <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>, che contiene tutti i riferimenti del Sistema Regionale per la dematerializzazione del Ciclo Passivo degli Acquisti (formato dei dati, modalità di colloquio, regole tecniche, ecc.), nonché al Nodo telematico di Interscambio No TI-ER.

In alternativa, le imprese possono utilizzare le funzionalità per la ricezione degli ordini e l'invio dei documenti di trasporto elettronici che sono messe a disposizione sulla piattaforma di Intercenter-ER all'indirizzo <https://piattaformaintercenter.regione.emilia-romagna.it/portale/> previa registrazione.

Le spese di bonifico applicate dall'Istituto Tesoriere, secondo quanto previsto dalla convenzione in essere alla data di pagamento, sono a carico della ditta aggiudicataria.

Inoltre, ai sensi delle disposizioni previste dall'art 9-ter, comma 8, del Decreto-legge 19 giugno 2015 n. 78, come modificato dall'articolo 1, comma 557 della legge 30 dicembre 2018, n.145 e dalle indicazioni operative di cui alla circolare interministeriale prot. 2051-P-08/02/2019, le fatture elettroniche relative ai Dispositivi Medici dovranno altresì riportare la valorizzazione degli elementi componenti il codice articolo, come sotto dettagliato:

<Codice Tipo>	'DMX, con X=[1 2 0] a seconda del tipo di dispositivo medico oggetto dell'operazione. Quindi: 1 per "Dispositivo medico o Dispositivo diagnostico in vitro" 2 per "Sistema o kit Assemblato" 0 nel caso in cui non si sia in grado di identificare il numero di repertorio
<Codice Valore>	Numero di registrazione attribuito al dispositivo medico nella Banca dati e Repertorio Dispositivi Medici, ai sensi del decreto del Ministro della salute 21 dicembre 2009 (GU n.17 del 22 gennaio 2010) o decreto del Ministro della salute 23 dicembre 2013 (G.U. Serie Generale, n. 103 del 06 maggio



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

2014).
Per i dispositivi medici e i dispositivi diagnostici in vitro che, sulla base delle disposizioni previste, dal decreto del Ministro della salute 21 dicembre 2009 e dal decreto del Ministro della salute 23 dicembre 2013 non sono tenuti all'iscrizione nella Banca dati/ Repertorio dei dispositivi medici, o per i quali le aziende fornitrici di dispositivi medici alle strutture del Servizio Sanitario Nazionale non sono in grado di identificare il numero di repertorio, il campo è trasmesso con il valore 0.

19. RESPONSABILITÀ

L'Azienda Sanitaria è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale della Ditta aggiudicataria nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto stesso.

La Ditta aggiudicataria risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare all'espletamento delle prestazioni contrattuali e imputabili a essa e ai suoi dipendenti e dei quali danni fosse chiamata a rispondere l'Azienda Sanitaria che fin da ora s'intende sollevata ed indenne da ogni pretesa o molestia.

20. CONTRATTO

La stipulazione del contratto avverrà secondo le modalità stabilite dal Decreto Legislativo n. 36/23 e successive modifiche ed integrazioni.

21. REVISIONE DEI PREZZI

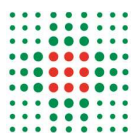
Qualora nel corso di esecuzione del contratto, al verificarsi di particolari condizioni di natura oggettiva, si determina una variazione, in aumento o in diminuzione, del costo del servizio o in alternativa *dei beni* superiore al cinque per cento dell'importo complessivo, i prezzi sono aggiornati automaticamente, nella misura dell'ottanta per cento del valore eccedente la variazione del 5 per cento applicata alle prestazioni da eseguire. Ai fini della determinazione della variazione dei costi e dei prezzi si utilizzano gli indici dei prezzi al consumo, anche disaggregati, dei prezzi della produzione dell'industria e dei servizi e gli indici dei servizi e delle retribuzioni contrattuali orarie.

Con provvedimento adottato dal Ministero di infrastrutture e Trasporti, sentito l'ISTAT, sono adottati i singoli indici di costo delle lavorazioni, sulla base delle tipologie omogenee di cui alla tabella A dell'allegato II.2-bis, per la determinazione degli indici sintetici individuati ai sensi del comma 4 quater dell'art. 23 del D.Lgs. 209/2024;

Al verificarsi delle particolari condizioni di natura oggettiva indicate al primo capoverso, si applica la revisione dei prezzi anche ai contratti di subappalto e ai subcontratti comunicati alla stazione appaltante.

22. ACQUISTI IN DANNO

Qualora l'Azienda Sanitaria riscontrasse, anche in sede di prima fornitura, la non conformità, sia nella qualità sia nella quantità, della merce ai requisiti richiesti e pattuiti e qualora non venissero rispettati i termini di consegna previsti dal Capitolato, invierà formale contestazione con specifica delle motivazioni e con invito a conformarsi nel termine che sarà ritenuto congruo.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

Inoltre l'Azienda avrà il diritto di acquistare presso altre ditte i prodotti occorrenti a danno del fornitore inadempiente; resterà cioè a carico dell'inadempiente sia la differenza per l'eventuale maggiore prezzo rispetto a quello convenuto, sia ogni altro maggiore onere o danno comunque derivante all'Azienda a causa dell'inadempienza stessa.

23. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

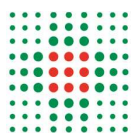
L'Azienda appaltante avrà la facoltà di risolvere "ipso facto et jure" il contratto, mediante semplice dichiarazione stragiudiziale intimata a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento, oppure, alternativamente, intimata a mezzo PEC, nelle seguenti ipotesi:

- a) avvalendosi della facoltà di recesso consentita dall'art.1671 c.c.;
- b) per motivi di interesse pubblico, adeguatamente specificati nell'atto dispositivo;
- c) in caso di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali;
- d) in caso di cessazione dell'attività, oppure in caso di procedure concorsuali o fallimentari intraprese a carico dell'aggiudicatario;
- e) in caso di subappalto non autorizzato dall'Azienda Appaltante;
- f) qualora l'Azienda notifichi n.2 diffide ad adempiere senza che la Ditta ottemperi a quanto intimato;
- g) in caso di mancato adempimento agli obblighi previsti per la tracciabilità dei flussi finanziari dell'appalto;
- h) in caso di mancata osservanza del Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante con Delibera del Direttore Generale n.40 del 25.01.2024;
- i) in caso di violazione dell'obbligo di riservatezza;
- l) in caso di mancato rispetto del Protocollo di Legalità del 19.06.2018 con la Prefettura di Bologna;
- m) in caso di rifiuto del Responsabile del trattamento e Sub-responsabile di consentire l'audit al Titolare del Trattamento

In caso di risoluzione del contratto, l'Azienda Sanitaria si riserva la facoltà di valutare l'opportunità e la convenienza economica di adire il secondo aggiudicatario o di indire una nuova procedura di gara. Nei casi di violazione degli obblighi contrattuali (ritardo o mancata consegna, non conformità o altro) l'Azienda incamererà il deposito cauzionale, salvo e impregiudicato il risarcimento degli eventuali maggiori oneri e danni, senza che la parte concorrente possa pretendere risarcimenti, indennizzi o compensi di sorta.

Qualora il fornitore venga meno ad uno qualsiasi degli obblighi assunti, nell'arco di tempo previsto dal presente contratto di fornitura, l'Azienda Sanitaria procederà con **formale contestazione** motivata e invito a conformarsi immediatamente alle norme contrattuali.

Dopo l'eventuale **seconda contestazione**, il Servizio Acquisti di afferenza, su indicazione dell'Azienda Sanitaria, a suo insindacabile giudizio, in via stragiudiziale e con semplice preavviso scritto, si riserva la facoltà di risolvere il contratto "**ipso facto et jure**" senza alcuna pronuncia dell'autorità giudiziaria, incamerando il deposito cauzionale se presentato ovvero non procedendo al pagamento della/e fattura/e, salvo ed impregiudicato il risarcimento degli eventuali maggiori oneri e danni, senza che la parte concorrente possa pretendere risarcimenti, indennizzi o compensi di sorta.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

In particolare, il Servizio Acquisti di afferenza, su indicazione dell' Azienda Sanitaria si riserva di dichiarare risolto il contratto ai sensi dell'art. 1453 e segg. del Codice Civile quando, dopo essere stata costretta a richiedere la sostituzione di macchine o impianti, o parti di essi, che a giudizio insindacabile dei suoi tecnici non corrispondano alle caratteristiche convenute e dichiarate in offerta o non garantiscano i requisiti qualitativi minimi, la ditta aggiudicataria non vi abbia ottemperato nel termine assegnatole o quando per la seconda volta abbia dovuto contestare alla ditta l'inosservanza di norme e prescrizioni del presente capitolato.

L'Azienda Sanitaria si riserva la facoltà di richiedere i danni derivanti dal mancato completamento della fornitura; la valutazione dei danni verrà effettuata da un professionista incaricato dall'Azienda stessa.

L'Azienda Sanitaria, inoltre, si riserva la facoltà di richiedere alla ditta il completo risarcimento dei costi che si vedano costrette a sostenere a causa di un comportamento direttamente imputabile alla ditta. In particolare, a solo titolo esemplificativo, saranno addebitati alla ditta i costi diretti che l'Azienda Sanitaria deve sostenere per l'effettuazione delle indagini presso altri Centri e quelli indiretti (trasporto, spese del personale, ecc.).

In caso di risoluzione del contratto, ai sensi del presente articolo, la Ditta aggiudicataria risponderà di tutti i danni che da tale risoluzione anticipata possono derivare all'Azienda Appaltatrice.

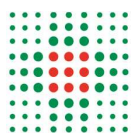
Resta salva la facoltà del Servizio Acquisti, in caso di risoluzione del contratto con la ditta aggiudicataria, di effettuare una nuova procedura di gara oppure di passare alla ditta che ha presentato la seconda migliore offerta. In tal caso resta inteso che la ditta seconda offerente deve confermare i costi presentati in sede di gara.

24. APPLICAZIONE REACH E CLP

Qualora sia prevista a qualsiasi titolo la fornitura di Agenti Chimici, la Ditta Partecipante presenta le schede dati di sicurezza o nota informativa, scheda informativa tecnica e copia dell'etichetta dei prodotti offerti:

- *le etichette di pericolo dei prodotti chimici devono essere conformi al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e ss.mm.ii;*
- *nel caso specifico di prodotti autorizzati quali Biocidi o Presidi Medico Chirurgici occorre fornire anche copia dell'etichetta allegata al provvedimento autorizzativo;*
- *le Schede Dati di Sicurezza (SDS) devono essere l'ultimo aggiornamento e conformi all'Allegato II del reg. 1907/2006- REACH ss.mm.ii;*
- *per i prodotti chimici per i quali non è dovuta la fornitura di una scheda dati di sicurezza, deve essere presentata altra documentazione contenente informazioni pertinenti, per l'identificazione e l'applicazione di misure appropriate di gestione dei rischi, come previsto dal regolamento REACH stesso;*
- *per i detergenti deve essere fornita anche la scheda informativa tecnica o la scheda informativa sulla sicurezza.*

Nel caso in cui non sia prescritta da regolamento REACH una scheda dati di sicurezza, la ditta presenta altra documentazione contenente le informazioni previste per l'identificazione e la gestione dei rischi, come



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

previsto dallo stesso regolamento.

25. OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE SUL LAVORO

Le Aziende Sanitarie come previsto dall'art 26 c1-lettera b del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i, in un fascicolo informativo, forniscono alle ditte partecipanti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui sono destinate ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività; tali fascicoli sono disponibili sui siti delle Aziende:

Azienda USL di Bologna: al link: <https://ww2.ausl.bologna.it/operatori-economici/informazioni-op-economici/FASCICOLO%20INFORMATIVO%20RISCHI%20SPECIFICI%20AUSL%20BO%2012%202015.1.d..pdf>

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico S.Orsola Malpighi: al link http://www.aosp.bo.it/files/documento_informativo_art26.pdf,

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara al link:

<https://www.ausl.fe.it/ausl-comunica/bandi-di-gara/fornitori/informazioni-sui-rischi>

Restano immutati gli obblighi a carico delle imprese e dei lavoratori autonomi in merito alla salute e alla sicurezza sul lavoro.

L'Azienda USL di Bologna, allegato al contratto di appalto, invierà alla ditta aggiudicataria, il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti (D.U.V.R.I.).

26. RECESSO DAL CONTRATTO

Fermo restando quanto previsto dagli [articoli 88, comma 4-ter e 92, comma 4, del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159](#) la stazione appaltante può recedere dal contratto secondo quanto stabilito all'art.123 del D.Lgs. 36/2023.

27. DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO E DEI CREDITI

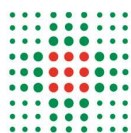
È fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 120 co. 1, lett. d) n. 2 del D.Lgs. n. 36/2023.

Per la cessione dei crediti si applicano le disposizioni di cui alla Legge n. 52/91.

Ai fini dell'opponibilità all' Azienda sanitaria contraente, le cessioni di crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alle amministrazioni debitorie.

Fatto salvo il rispetto degli obblighi di tracciabilità, le cessioni di crediti da corrispettivo di appalto o concessione sono efficaci e opponibili alle stazioni appaltanti che sono amministrazioni pubbliche qualora queste non le rifiutino con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro quarantacinque giorni dalla notifica della cessione.

Le amministrazioni pubbliche, nel contratto stipulato o in atto separato contestuale, possono preventivamente accettare la cessione da parte dell'esecutore di tutti o di parte dei crediti che devono venire a maturazione. In ogni caso l'amministrazione cui è stata notificata la cessione può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto relativo a lavori, servizi, forniture, progettazione, con questo stipulato.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

28. CLAUSOLA WHISTLEBLOWING

L'impresa si impegna a comunicare al proprio personale che opera nel contesto lavorativo dell'Azienda USL di Bologna, il collegamento ipertestuale alla pagina dell'Azienda USL dedicata all'istituto del whistleblowing, al fine di renderlo edotto dei propri diritti e relative tutele, raggiungibile al seguente indirizzo: <https://www.ausl.bologna.it/amministrazione-trasparente/altri-contenuti-dati-ulteriori/ac/regolamenti-per-la-repressione-della-corruzione-e/wb>

29. CLAUSOLE CONTRATTUALI DI CUI ALL'INTESA PER LA LEGALITÀ DEL 19.06.2018 DELLA PREFETTURA DI BOLOGNA

Clausola n. 1

L'impresa dichiara di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui alla Intesa per la Legalità, sottoscritta il 19.06.2018 con la Prefettura di Bologna, tra l'altro consultabile al sito <http://www.prefettura.it/bologna/multidip/index.htm>, e che qui si intendono integralmente riportate, e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti.

Clausola n. 2

L'impresa si impegna a comunicare alla stazione appaltante l'elenco delle imprese coinvolte nel piano di affidamento nell'esecuzione dei lavori, servizi o forniture con riguardo alle forniture ed ai servizi di cui all'art. 3, lett. a) dell'Intesa, nonché ogni eventuale variazione successivamente intervenuta per qualsiasi motivo.

Ove i suddetti affidamenti riguardino i settori di attività a rischio di cui all'art. 1, comma 53, della L. 190/2012, la sottoscritta impresa si impegna ad accertare preventivamente l'avvenuta o richiesta iscrizione della ditta sub-affidataria negli elenchi prefettizi dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativi di infiltrazione mafiosa.

Clausola n. 3

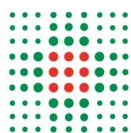
L'impresa si impegna a denunciare immediatamente alle Forze di Polizia o all'Autorità Giudiziaria ogni illecita richiesta di denaro, prestazione o altra utilità ovvero offerta di protezione nei confronti dell'imprenditore, degli eventuali componenti la compagine sociale o dei rispettivi familiari (richiesta di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di lavorazioni, forniture o servizi a determinate imprese, danneggiamenti, furti di beni personali o di cantiere).

Clausola n. 4

La sottoscritta impresa si impegna a segnalare alla Prefettura l'avvenuta formalizzazione della denuncia di cui alla precedente clausola 3 e ciò al fine di consentire, nell'immediato, eventuali iniziative di competenza.

Clausola n. 5

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto, ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o subcontratto, qualora dovessero essere comunicate dalla Prefettura, successivamente alla stipula del contratto o subcontratto, informazioni interdittive analoghe a quelle di cui agli artt. 91 e 94 del D.Lgs. 159/2011, ovvero la sussistenza di ipotesi di collegamento formale e/o sostanziale o di accordi con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

Qualora il contratto sia stato stipulato nelle more dell'acquisizione delle informazioni del Prefetto, sarà applicata a carico dell'impresa, oggetto dell'informativa interdittiva successiva, anche una penale nella misura del 10% del valore del contratto ovvero, qualora lo stesso non sia determinato o determinabile, una penale pari al valore delle prestazioni al momento eseguite; le predette penali saranno applicate mediante automatica detrazione, da parte della stazione appaltante, del relativo importo dalle somme dovute all'impresa in relazione alle prestazioni eseguite.

Clausola n. 6

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto, ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o subcontratto, in caso di grave e reiterato inadempimento delle disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza e di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale.

Clausola n. 7

La sottoscritta impresa dichiara di essere a conoscenza del divieto per le stazioni appaltanti pubbliche, come previsto dall'art. 119 del Codice degli Appalti, di autorizzare subappalti a favore delle imprese partecipanti alle operazioni di selezione e non risultate aggiudicatrici, salvo le ipotesi di lavorazioni altamente specialistiche o nei casi in cui l'accordo per l'affidamento del subappalto sia intervenuto successivamente all'aggiudicazione.

Clausola n. 8

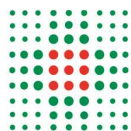
La sottoscritta impresa si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Prefettura e all'Autorità giudiziaria di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa. Dichiara altresì di essere a conoscenza che il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini dell'esecuzione del contratto e che il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 c.c. ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori e di funzionari che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del contratto, sia stata disposta misura cautelare e sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 c.p.

Clausola n. 9

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la 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, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti di cui agli artt. 317 c.p., 318 c.p., 319 c.p., 319 bis c.p., 319 ter c.p., 319 quater c.p., 320 c.p., 322 c.p., 322 bis c.p., 346 bis c.p., 353 c.p. e 353 bis c.p.

Clausola n. 10

La sottoscritta impresa si obbliga ad inserire in tutti i subcontratti la clausola risolutiva espressa nel caso in cui emergano informative interdittive a carico dell'altro subcontraente; tale clausola dovrà essere espressamente accettata dalla impresa subcontraente.



**FORNITURA IN SERVICE DI
SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**

**ALLEGATO - CAPITOLATO SPECIALE NORMATIVO
PRESTAZIONALE**

Clausola n. 11

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o subcontratto, in caso di grave e reiterato inadempimento delle disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza e di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale.

30. CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE

Per ogni controversia giudiziale relativa alla presente gara è competente esclusivamente il Foro di Bologna. Le controversie su diritti soggettivi, derivanti dall'esecuzione del presente contratto, non saranno deferite ad arbitri.

Per ogni controversia giudiziale relativa alla presente gara è competente esclusivamente il Foro di Bologna, mentre per le controversie che dovessero insorgere nell'esecuzione della fornitura è competente, esclusivamente, il Foro in cui ha sede l'Azienda Sanitaria che è parte in causa.

Per accettazione
(firma digitale del Legale Rappresentante)

Allegato 1 al Capitolato Speciale

Clausole vessatorie relative al Capitolato Speciale di gara della GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA PER LE ESI-GENZE DELL'AVEC

Il sottoscritto _____

quale procuratore e legale rappresentante della ditta _____

Dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti richiamati nel capitolato speciale di cui alla presente gara di appalto e, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342, del vigente Codice civile, dichiara di accettare espressamente gli articoli 1, 2, 3, 4, 15, 16, 19, 21, 23, 25, 26, 30.

**Per accettazione
Il Legale Rappresentante della ditta**

Allegato A1 - Domanda di partecipazione

“SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA AVEC (LOTTO 1 AUSL BO e AOU FE, LOTTO 2 IRCCS AOU BO)”.

(da presentare in bollo nel rispetto di quanto stabilito dal Decreto del Presidente della Repubblica n. 642/72)¹

Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà sono rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa approvato con decreto del Presidente della Repubblica 28.12.2000, n. 445

Denominazione Operatore economico	
Tipologia societaria	
Partita IVA/Codice fiscale	
Forma di partecipazione alla procedura	
Lotto/i a cui si partecipa	

Il/La sottoscritto/a ²

nella sua qualifica di:

- ☐ Legale Rappresentante
- ☐ Istitore
- ☐ Procuratore speciale o generale con mandato di rappresentanza con firma disgiunta (*allegare la procura, tranne nel caso in cui l'attribuzione dell'incarico risulti dalla visura camerale*)
- ☐ Procuratore speciale o generale con mandato di rappresentanza con firma congiunta della ditta che rappresenta (*allegare la procura, tranne nel caso in cui l'attribuzione dell'incarico risulti dalla visura camerale*)

Chiede di partecipare in qualità di:

- *operatore singolo*
- *raggruppamento temporaneo (indicare se costituito o costituendo) formato da: (indicare i ruoli ricoperti)*

¹ L'imposta di bollo è assolta secondo le indicazioni fornite dall'Agenzia delle Entrate nella Circolare n. 22/E con riferimento alle note e agli altri documenti richiamati dall'articolo 13, punto 1, della Tariffa, Parte I, allegata al decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 642, nonché agli altri atti e documenti, diversi da quelli sopra citati, che precedono il momento della stipula del contratto.

² Le dichiarazioni devono essere rese dal titolare /rappresentante legale/istitutore

- dell'Operatore singolo,
- dei consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice.
- dei consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice,
- della Mandataria /Capofila nel caso di RTI o consorzi ordinari costituiti
- di tutte le imprese raggruppate in un RTI nel caso di RTI ancora da costituire
- di tutte le imprese consorziate che partecipano alla gara nel caso di un consorzio ordinario ancora da costituire
- dell'impresa retista che riveste la funzione di organo comune nel caso di rete dotata di organo comune con potere di rappresentanza e con/senza soggettività giuridica;
- delle imprese retiste che partecipano alla gara nel caso di Rete dotata di organo comune privo di rappresentanza o se la Rete è sprovvista di organo comune o se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la veste di mandataria.
- del Gruppo Europeo Interesse Economico

- Consorzio stabile
- Consorzio tra società cooperative
- Consorzio tra imprese artigiane
- Consorzio ordinario (*indicare se costituito o costituendo*)
- Rete dotata di organo comune
- Rete sprovvista di organo comune o con organo comune privo di rappresentanza
- GEIE
- altro (*indicare altre, eventuali forme di partecipazione previste dalla normativa speciale di settore*)

consapevole ai sensi e per gli effetti dell'art. 46 e 47, 75 e 76 del D.P.R. 445/2000, delle responsabilità penali cui può andare incontro nel caso di dichiarazioni mendaci nonché, delle conseguenze amministrative di esclusione dalle gare di cui al D.lgs. n. 36/2023 e alla normativa vigente in materia.

(Compilare soltanto i campi di interesse)

1. Dichiarazioni in caso di partecipazione in forma associata o in più forme diverse

(Per tutti i consorzi, i raggruppamenti temporanei e i GEIE, già costituiti e costituendi)

In caso di raggruppamenti di cui all'articolo 65, comma 2, lettera e) del Codice e consorzi ordinari

- **DICHIARA** che le seguenti parti/percentuali del servizio/fornitura saranno eseguite dagli operatori economici di seguito indicati:

servizio/fornitura	Parte /percentuale	Operatore esecutore

In caso di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b), c) e d) del Codice

- **DICHIARA** che il consorzio concorre con le seguenti consorziate esecutrici. (Tale indicazione deve essere resa anche nel caso in cui il consorzio indichi come consorziata esecutrice un altro consorzio. In tal caso, detto consorzio dovrà a sua volta indicare le consorziate esecutrici, specificando, nella tabella, che si tratta di consorziate appartenenti al consorzio esecutore):

Denominazione/Ragione Sociale	C.F.	Sede

- (*in alternativa solo per i consorzi stabili*) **DICHIARA** che il consorzio stabile concorre in proprio;

(Solo per i Consorzi Stabili)

- **DICHIARA** che il consorzio, al fine di soddisfare i requisiti di partecipazione prescritti dal Bando di gara ricorre ai requisiti delle consorziate non esecutrici così come di seguito indicato (*compilare solo se di interesse*):

Denominazione/Ragione Sociale	C.F.	Requisito e relativa misura

(Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di cui all'articolo 65, comma 2, lettera f) del Codice o GEIE non ancora costituiti)

Dichiarazioni da rendere da parte di ciascun componente del RTI/consorzio ordinario:

- **DICHIARA** che, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo a (*indicare l'operatore che sarà nominato capogruppo*);
- **SI IMPEGNA**, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'articolo 68 del Codice conferendo mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa qualificata come mandataria che stipulerà il contratto in nome e per conto delle mandanti/consorziate;
- **DICHIARA** di non partecipare alla medesima gara contemporaneamente in forme diverse (singola/associata, in più forme associate, in forma singola e quale consorziato esecutore di un consorzio) e come impresa ausiliaria di altro concorrente che è ricorso all'avvalimento per migliorare la propria offerta;

(o, in alternativa)

- **DICHIARA** di partecipare in più di una forma, *<indicare quali>* e inserisce nel FVOE idonea documentazione atta a dimostrare che la circostanza non ha influito sulla gara, né è idonea a incidere sulla capacità di rispettare gli obblighi contrattuali;
- **DICHIARA** di avere prestatato risorse, in qualità di impresa ausiliaria al concorrente *<indicare il nominativo>*, che se ne è avvalso ai fini del miglioramento dell'offerta, e inserisce nel FVOE idonea documentazione atta a dimostrare che non sussistono collegamenti tali da ricondurre entrambe le imprese allo stesso centro decisionale;

(Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica)

- **DICHIARA:**
 - di concorrere per le seguenti imprese:

.....

- **DICHIARA** che le seguenti parti/percentuali del servizio/fornitura saranno eseguite dagli operatori economici di seguito indicati:

servizio/fornitura	Parte /percentuale	Operatore esecutore

(Per le aggregazioni di retisti: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza privo di soggettività giuridica)

- **DICHIARA** che le seguenti parti/percentuali del servizio/fornitura saranno eseguite dagli operatori economici di seguito indicati:

servizio/fornitura	Parte /percentuale	Operatore esecutore

- *(dichiarazione da rendere solo dall'organo comune):* che l'aggregazione di imprese di rete è iscritta al Registro delle Imprese di ... al n. ... partita I.V.A. n. ... oppure è iscritta al Registro delle commissioni provinciali per l'artigianato di ... al n. ...

(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 raggruppamento temporaneo di imprese costituito o costituendo)

(in caso di Rete costituenda, dichiarazione da rendere da parte di ciascun operatore che compone la rete):

- **DICHIARA**
 - che in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo a ...
 - di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei.

2. Dichiarazioni in caso di avalimento *(da ripetere per ciascuna impresa ausiliaria)*

- **DICHIARA** di avvalersi dell'impresa ... al fine di dimostrare il possesso dei requisiti indicati nella sezione del DGUE relativa all'avvalimento e allega il contratto di avalimento;

- **DICHIARA** di avvalersi dell'impresa ... al fine di migliorare l'offerta **[N.B.: i requisiti oggetto di avvalimento dovranno essere indicati esclusivamente nel contratto di avvalimento]** e allega alla presente il contratto di avvalimento *[o in alternativa] allega il contratto di avvalimento all'offerta tecnica.*

3. Dichiarazioni in caso di richiesta di subappalto integrative di quelle rese nel DGUE

- **SI IMPEGNA** in caso di ricorso al subappalto, a subappaltare alle piccole e medie imprese una quota non inferiore al 20% delle prestazioni che intende subappaltare;
Oppure
- **DICHIARA**, in caso di ricorso al subappalto, di subappaltare alle piccole e medie imprese una quota non inferiore al ... % (indicare una percentuale inferiore al 20%) delle prestazioni che intende subappaltare per le seguenti motivazioni ... *(motivare con riferimento all'oggetto, alle caratteristiche delle prestazioni o al mercato di riferimento).*

4. Dichiarazioni in caso di adozione di misure di self-cleaning

- **INSERISCE** nel FVOE la relazione che illustra le misure di self cleaning adottate in relazione alle cause di esclusione che si sono verificate prima della presentazione della presente domanda e indica nel DGUE, il riferimento al documento caricato nel FVOE;
in alternativa,
- **DICHIARA** che è stato impossibilitato ad adottare misure di self cleaning per i seguenti motivi ... [indicare le motivazioni] e si impegna ad adottare misure idonee e a comunicare le stesse tempestivamente e comunque prima dell'aggiudicazione.

5. Dichiarazioni in caso di sottoposizione a concordato preventivo con continuità aziendale

- **DICHIARA** che il provvedimento di ammissione al concordato è stato emesso il ... da ...
- **DICHIARA** che il provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare è stato emesso il ... da ...

(solo in caso di raggruppamento)

- **DICHIARA** che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 95, commi 4 e 5, del decreto legislativo n. 14/2019.
- **ALLEGA** la relazione di un professionista in possesso dei requisiti di cui all'articolo 2, comma 1, lettera o) del decreto legislativo succitato che attesta la conformità al piano e la ragionevole capacità di adempimento del contratto.

6. Dichiarazioni in caso di sottoposizione a sequestro/confisca

(In caso di sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del codice penale o degli articoli 20 e 24 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario. La dichiarazione è resa per gli effetti dell'articolo 96, comma 13, del Codice)

- **DICHIARA** che è stato emesso il provvedimento ... *(indicare il tipo di provvedimento ... Sottoposizione a sequestro o confisca ai sensi dell'articolo 240-bis del codice penale o degli articoli 20 e 24 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, e affidamento a custode o amministratore giudiziario o finanziario)* in data ... da parte di ...

7. Ulteriori dichiarazioni

DICHIARA, altresì:

- di non avere prestato risorse, in qualità di impresa ausiliaria, ad altro concorrente che è ricorso all'avvalimento per migliorare la propria offerta;

(o, in alternativa)

- di avere prestato risorse, in qualità di impresa ausiliaria al concorrente ... *<indicare il nominativo>*, che se ne è avvalso ai fini del miglioramento dell'offerta, e inserisce nel FVOE idonea documentazione atta a dimostrare che non sussistono collegamenti tali da ricondurre entrambe le imprese allo stesso centro decisionale;
- di ritenere remunerativa l'offerta economica presentata, avendo tenuto conto, per la relativa formulazione:
 - a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza derivanti dal CCNL applicato al personale impiegato nell'esecuzione del contratto;
 - b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, *[eventuale, se presenti prezzi di riferimento pubblicati dall'ANAC: ivi compresi i prezzi di riferimento pubblicati dall'ANAC]*, che possono avere influito o influire sia sulla prestazione dei servizi/fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta.
- di accettare il patto d'integrità/protocollo di legalità di cui *[indicare il riferimento normativo o amministrativo, per esempio legge regionale n. ... del ..., delibera n. ... del ...]* accessibile al seguente link
- di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento adottato dalla stazione appaltante reperibile nel sito e si impegna, in caso di aggiudicazione, ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, per quanto applicabile, il suddetto codice, pena la risoluzione del contratto.

SI IMPEGNA:

- a non attuare nella presente gara intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della normativa applicabile;
 - *(Eventuale, nel caso in cui sia previsto in gara l'accordo di collaborazione)* ad accettare, nel caso di aggiudicazione, l'accordo di collaborazione di cui all'allegato ... al Disciplinare;
 - **DICHIARA** di aver preso visione della documentazione relativa a ... *(se presente)*:
 - dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare gli operatori dell'appaltatore e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività (pubblicato sul sito ... selezionando la voce "...");
 - *(se presente negli atti di gara)* documento ricognitivo redatto dalla stazione appaltante relativamente alle ipotesi dei rischi interferenti con relative misure da adottare per eliminare o ridurre i rischi stessi e la stima degli eventuali costi della sicurezza relativi ai rischi interferenti (parte integrante del DUVRI);
- (Solo se previsto il sopralluogo obbligatorio)*
- **DICHIARA** di aver preso visione dei luoghi come da certificato rilasciato da in data
 - **DICHIARA** di beneficiare di una o più delle seguenti riduzioni della garanzia a corredo dell'offerta ai sensi dell'articolo 106, comma 8, *(compilare solo se di interesse)* e inserisce le relative certificazioni nel FVOE:
 - 30% per il possesso della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 rilasciata da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000;
 - 50% in quanto qualificabile come micro, piccola o media impresa oppure facente parte di un raggruppamento di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese,³

³ Si ricorda che questa riduzione non è cumulabile con quella di cui al punto precedente. Pertanto, chi beneficia di questa riduzione non può indicare anche la precedente.

- 10% per aver presentato una fideiussione, emessa e firmata digitalmente, gestita mediante ricorso a piattaforma ovvero verificabile per via telematica al seguente link (indicare il sito internet dell'emittente);
- riduzione per il possesso di una o più delle seguenti certificazioni o marchi (la stazione appaltante individua la certificazione e il marchio tra quelli previsti dall'allegato II.13 del Codice e indica la percentuale di riduzione della cauzione, con il vincolo che la somma non può superare il 20%):

Norma	Certificazione/marchio posseduti

- **DICHIARA** che la garanzia è stata costituita nella forma di ... (indicare se cauzione o fideiussione);
- **DICHIARA** di aver effettuato le verifiche riguardo la correttezza della garanzia prodotta, secondo le indicazioni di cui al paragrafo 10 del Disciplinare;
- (eventuale, solo nel caso in cui la garanzia sia rilasciata nella forma di fideiussione) indica il seguente sito internet ... o la seguente PEC del garante ... o la seguente piattaforma ..., al fine di consentire la verifica di veridicità e autenticità della garanzia da parte della stazione appaltante;

(Oppure)

- **DICHIARA** che la garanzia fideiussoria è gestita in tutte le sue fasi, mediante il ricorso alla piattaforma indicata nel Disciplinare di gara;
- (eventuale, solo nel caso in cui la garanzia sia rilasciata tramite bonifico) che, in caso di restituzione della garanzia provvisoria costituita tramite bonifico, il relativo versamento dovrà essere effettuato sul conto corrente bancario IBAN n. ... intestato a ..., presso ...;
- **DICHIARA** di aver provveduto al pagamento del contributo dovuto in favore dell'Autorità ai sensi dell'articolo 1, comma 65 della legge 23 dicembre 2005, n. 266 a pena di inammissibilità dell'offerta;
- **DICHIARA** di impegnarsi a mantenere valida e vincolante la propria offerta per il periodo previsto nel bando di gara;
- **ALLEGA** la ricevuta di pagamento elettronico dell'imposta di bollo o del bonifico bancario o, in alternativa, indica il seguente numero seriale della marca da bollo ..., producendo copia del contrassegno in formato.pdf. Assume ogni responsabilità in caso di utilizzo plurimo dei contrassegni.

8. Assunzione di specifici impegni in materia di tutela del lavoro, di inclusione delle persone disabili o svantaggiate, parità di genere e generazionale

DICHIARA di impegnarsi a:

- applicare al personale impiegato nell'esecuzione del contratto per tutta la sua durata il CCNL indicato nel Disciplinare di gara;
o, in alternativa:
 - applicare al personale impiegato nell'esecuzione del contratto per tutta la sua durata il seguente CCNL ... (indicare il CCNL applicato) identificato dal codice alfanumerico unico del CNEL ... che garantisce le stesse tutele economiche e normative rispetto a quello indicato nel Disciplinare di gara, come evidenziato nella dichiarazione di equivalenza che la stazione appaltante provvederà ad acquisire prima di procedere all'aggiudicazione (oppure, nel caso in cui la stazione appaltante richieda la produzione della dichiarazione di equivalenza in via anticipata nell'offerta economica: "da inserire nell'offerta economica");

- assicurare l'applicazione delle medesime tutele economiche e normative garantite ai propri dipendenti e ai lavoratori delle imprese che operano in subappalto.
- **DICHIARA** che, nei dodici mesi antecedenti alla presentazione dell'offerta nell'ambito della presente procedura, non ha violato l'obbligo di cui all'articolo 1, comma 2, dell'Allegato II.3 del Codice e di cui all'art. 47, comma 3, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108;
- **DICHIARA** di aver assolto agli obblighi di cui alla legge n. 68/1999;
- **DICHIARA** di impegnarsi, in caso di aggiudicazione, a consegnare alla Committente, entro 6 mesi dalla stipula del Contratto una relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge n. 68/1999 e alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a suo carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte. La relazione dovrà essere trasmessa entro il medesimo termine anche alle rappresentanze sindacali aziendali.

9. Dichiarazioni in materia di uso di intelligenza artificiale

Sezione obbligatoria in conformità all'art. 13 della L. 132/2025, al § 15.1 del Bando-tipo ANAC n. 2/2026 e al Reg. (UE) 2024/1689 (AI Act). La dichiarazione falsa o incompleta integra la causa di esclusione di cui all'art. 80, co. 5, lett. c-bis) del D.Lgs. 36/2023.

Si segnala che, dal 2 agosto 2026, sono pienamente operativi gli obblighi di trasparenza dell'art. 50 del Reg. (UE) 2024/1689 e il correlato regime sanzionatorio (artt. 99 e 101), con vigilanza attiva dell'ACN ai sensi dell'art. 20 della L. 132/2025; gli obblighi relativi ai sistemi "ad alto rischio" (Allegato III) restano invece rinviati al 2 dicembre 2027 per effetto del Reg. (UE) 2026/1744 ("Digital Omnibus sull'IA"), fermo restando quanto eventualmente richiesto in via anticipata dal Capitolato Speciale d'Appalto.

- **DICHIARA** che nella predisposizione dell'offerta:

- non si è avvalso di sistemi di intelligenza artificiale;

o, in alternativa

- si è avvalso di sistemi di intelligenza artificiale per la redazione dell'offerta tecnica e che l'utilizzo di tali sistemi è avvenuto nel rispetto del Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della vigente normativa sul trattamento e protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679, decreto legislativo n. 196 del 2003).

- **DICHIARA**, altresì, che nel caso di aggiudicazione, ai fini dell'espletamento delle prestazioni oggetto del contratto:

- non si avvarrà di sistemi di intelligenza artificiale;

o, in alternativa

- si avvarrà di sistemi di intelligenza artificiale, garantendo che l'uso degli stessi avverrà nel rispetto del Regolamento UE 2024/1689, della legge n. 132 del 2025 e della vigente normativa sul trattamento e protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679, decreto legislativo n. 196 del 2003).

10. Assunzione di ulteriori impegni

DICHIARA, altresì di:

- (solo se previsti nel Disciplinare) accettare, in caso di aggiudicazione, i requisiti particolari per l'esecuzione del contratto previsti nel Disciplinare di gara, ai sensi dell'articolo 113, comma 2, del Codice;
- di aver preso visione e di accettare, senza condizione o riserva alcuna, i chiarimenti (quesiti/risposte) resi disponibili mediante la piattaforma;

- *(solo per gli operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia)* uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del D.P.R. 633/1972 e comunicare alla stazione appaltante la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge.

SI IMPEGNA a:

- in caso di aggiudicazione, ad adempiere agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 13 agosto 2010 n. 136, così come individuati nella determinazione Anac n.4 del 7 luglio 2011, come da ultimo aggiornata dalla delibera n. 585 del 19 dicembre 2023, anche nei confronti dei subappaltatori e dei subcontraenti della filiera delle imprese.

11. Autorizzazioni e ulteriori dichiarazioni ai fini dell'accesso, delle comunicazioni e del trattamento dei dati

- **DICHIARA** di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara, nonché dell'esistenza dei diritti di cui agli articoli da 15 a 22 del Regolamento;
- **DICHIARA** di prestare il consenso al trattamento dei dati tramite il FVOE, nel rispetto di quanto previsto dal D.lgs. 196 del 30 giugno 2003, ai fini della verifica da parte della stazione appaltante del possesso dei requisiti di cui all'articolo 99 e per le altre finalità previste dal Codice;
- **DICHIARA** che il proprio domicilio digitale presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del D.lgs. n. 82/05 è il seguente: ...

[per gli operatori economici transfrontalieri] **INDICA** il seguente domicilio fiscale ... e l'indirizzo di servizio elettronico ... di recapito certificato qualificato ai sensi del Regolamento eIDAS ... e, per le comunicazioni che avvengono a Sistema così come precisato al par. 2.3 del Disciplinare, elegge domicilio nell'apposita area del Sistema ad esso riservata.

[in alternativa, nel caso in cui l'operatore economico non sia presente nei predetti indici]: **DICHIARA** di non essere presente negli indici di cui agli articoli 6-bis e 6-ter del D.lgs. n. 82/05, e, pertanto, così come previsto al paragrafo ... *[indicare il paragrafo 2.3 o il diverso paragrafo di riferimento]* del Disciplinare, elegge domicilio digitale per tutte le comunicazioni inerenti alla presente procedura nell'apposita area del Sistema ad esso riservata.

La documentazione presentata in copia viene prodotta ai sensi del decreto legislativo n. 82/05.

ALLEGATO A - LOTTO 1 - SCHEDA TECNICA

Sez. A - REQUISITI INDISPENSABILI

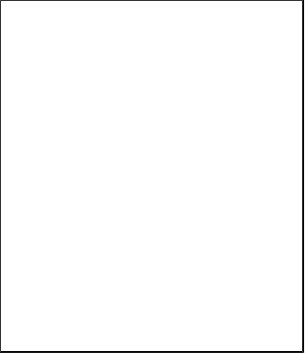
Sez.A.0	REQUISITI INDISPENSABILI DELLA FORNITURA		
A.0-1	Sono richieste due linee diagnostiche indipendenti per la diagnostica di I° livello e II° livello, come da allegato C	☐ SI	☐ NO
A.0-2	Tutta la strumentazione offerta deve essere nuova di fabbrica e di ultima generazione, idonea all'uso previsto nel presente capitolato	☐ SI	☐ NO
A.0-3	I citofluorimetri, i preparatori automatici e le stazioni di lisi e lavaggio devono essere conformi al D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746	☐ SI	☐ NO
A.0-4	Anticorpi, calibratori, controlli e materiale di consumo devono essere conformi al D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi, dove applicabile. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746.	☐ SI	☐ NO
A.0-5	Deve essere garantita la gestione delle liste di lavoro in maniera bidirezionale con il LIS HALIA Dedalus e la tracciabilità dei campioni fino alla produzione ed archiviazione del referto	☐ SI	☐ NO
A.0-6	Tutte le stazioni di lavoro, sia quelle connesse allo strumento che aggiuntive, devono anche comprendere: monitor di ampiezza adeguata, pc di ultima generazione, ad alte prestazioni e con elevata capacità di archiviazione, software di acquisizione, analisi e refertazione dei campioni, pacchetto software office completo per gestione ed esportazione delle immagini, compreso delle licenze di utilizzo per tutto il periodo contrattuale.	☐ SI	☐ NO
A.0-7	Tutte le stazioni di lavoro all'interno dello stesso laboratorio devono essere collegate/integrate tra di loro	☐ SI	☐ NO
A.0-8	Possibilità di scaricare i reflui in tanica o in cisterna	☐ SI	☐ NO
A.0-9	Software di analisi off-line in grado di leggere files FCS provenienti da diversi sistemi operativi con possibilità di rianalisi dei dati pregressi	☐ SI	☐ NO
A.0-10	Adeguati sistemi di backup per tutti i dati che necessino di questa funzione. I backup dovranno essere eseguiti tramite sistemi server da concordare con l'ICT dell' AZIENDA. I sistemi di backup dovranno essere integrati con quelli aziendali.	☐ SI	☐ NO
Sez.A.1	STAZIONE ANALITICA CITOFUORIMETRICA PER ESAMI DI I° LIVELLO		
A.1-1	Citofluorimetro con almeno un singolo laser a minimo 4 fluorescenze.	☐ SI	☐ NO
A.1-2	Software di analisi automatico per la validazione/esportazione dei risultati al sistema gestionale di laboratorio LIS (HALIA Dedalus)	☐ SI	☐ NO
A.1-3	Preparatore automatico da provetta primaria integrato o collegabile all'analizzatore, completo di dispensazione dei reagenti pronti all'uso (lisante e anticorpi)	☐ SI	☐ NO
A.1-4	Lettore di codice a barra per riconoscimento positivo dei campioni e reagenti	☐ SI	☐ NO
A.1-5	Conta dei valori assoluti delle sottopopolazioni leucocitarie in singola e doppia piattaforma	☐ SI	☐ NO
A.1-6	Procedura automatica di esecuzione del controllo di qualità interno	☐ SI	☐ NO
A.1-7	Sistema di lavaggio dell'ago per diminuire il fenomeno del carry-over	☐ SI	☐ NO
A.1-8	Sensori di livello e allarmi sostituzione taniche (reattivi e reflui)	☐ SI	☐ NO
A.1-9	Campionamento da tubo primario tappato. Lettura da parte dell'analizzatore del barcode in uso in laboratorio.	☐ SI	☐ NO
Sez. A.2	STAZIONE ANALITICA CITOFUORIMETRICA PER ESAMI DI II° LIVELLO		
A.2-1	Citofluorimetro da banco raffreddati ad aria, completamente digitali, con 3 sorgenti laser	☐ SI	☐ NO
A.2-2	Misura contemporanea di almeno 12 fluorescenze, 2 parametri fisici (FSC e SSC), con emissione a 488nm, 638 nm o equivalente, 405nm	☐ SI	☐ NO
A.2-3	Campionatore con agitazione automatica delle provette (almeno 30 posizioni) e gestione integrata delle liste di lavoro	☐ SI	☐ NO
A.2-4	Sensibilità di almeno 120 molecole di FITC e 90 molecole PE	☐ SI	☐ NO

A.2-5	Fluidica a diverse velocità di flusso continuo con acquisizione fino ad almeno 30.000 eventi/sec.	☐ SI	☐ NO
A.2-6	sistema di lavaggio dell'ago per diminuire il fenomeno del carry-over	☐ SI	☐ NO
A.2-7	sensori di livello e allarmi sostituzione taniche (reattivi e reflui)	☐ SI	☐ NO
A.2-8	Sistema di taratura automatica e controllo giornaliero delle prestazioni strumentali con archiviazione elettronica dei dati	☐ SI	☐ NO
A.2-9	Software di analisi automatico per la validazione/esportazione dei risultati al sistema gestionale di laboratorio LIS (HALIA Dedalus)	☐ SI	☐ NO
A.2-10	Software aggiuntivo per analisi avanzata dei dati citofluorimetrici e valutazione multiparametrica post acquisizione	☐ SI	☐ NO
Sez.A.3	PREPARATORE AUTOMATICO		
A.3-1	Interfacciamento con il LIS per la ricezione delle liste di lavoro e la loro trasmissione ai citofluorimetri	☐ SI	☐ NO
A.3-2	In grado di utilizzare provette madri di tipo e dimensione diverse	☐ SI	☐ NO
A.3-3	Il sistema deve preparare i campioni in caroselli o rack compatibili con i citometri a flusso	☐ SI	☐ NO
A.3-4	Possibilità di creare protocolli di preparazione definibili dall'utente	☐ SI	☐ NO
A.3-5	Caricamento e prelievo dei campioni in continuo	☐ SI	☐ NO
A.3-6	Preparatore chiuso ed in grado di garantire la massima sicurezza per l'operatore	☐ SI	☐ NO
Sez.A.4	STAZIONE DI LISI E LAVAGGIO		
A.4-1	Programmi di lisi e lavaggio prefissati e/o definibili dall'utente	☐ SI	☐ NO
A.4-2	Automazione completa ed elevata sicurezza dell'operatore con taniche dei liquidi sigillate con allarmi di riempimento e svuotamento	☐ SI	☐ NO
A.4-3	Procedura di lavaggio e decontaminazione automatiche	☐ SI	☐ NO
Sez.A.5	REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO		
A.5-1	Anticorpi monoclonali/policlonali diretti contro antigeni umani CE/IVD, pronti all'uso, purificati o coniugati con ampia scelta di differenti marcature, corredati di schede tecniche dettagliate	☐ SI	☐ NO
A.5-2	Anticorpi monoclonali/policlonali diretti contro antigeni umani per diagnostica avanzata che non necessitano di marcatura CE/IVD, pronti all'uso, purificati o coniugati con ampia scelta di differenti marcature, corredati di schede tecniche dettagliate	☐ SI	☐ NO
A.5-3	Miscele di anticorpi monoclonali marcati, liquide e/o essiccate pronti all'uso presenti a catalogo o custom designed da 5-13 colori/anticorpi, corredati di schede tecniche dettagliate ove presenti	☐ SI	☐ NO
A.5-4	Fornitura gratuita di calibratori e controlli	☐ SI	☐ NO
A.5-5	Fornitura gratuita di reagenti/materiali accessori quali sistemi lisanti compreso NH4Cl, fissativi, permeabilizzanti, PBS, liquidi di trasporto e lavaggio strumentale, provette di reazione e materiali accessori di processazione e funzionamento di tutto il sistema analitico (PC, stampanti e toner a colori compresi) e stampanti per etichette barcode	☐ SI	☐ NO
A.5-6	Kit a più fluorescenze con conta assoluta per la valutazione delle sottopopolazioni linfocitarie T/B/NK conformi al Regolamento Europeo IVD 746/17 per uso diagnostico in vitro e relativi controlli di qualità, completo di software dedicato	☐ SI	☐ NO
A.5-7	Kit per la conta assoluta di cellule staminali secondo il protocollo ISHAGE, conformi al Regolamento Europeo IVD 746/17 per uso diagnostico in vitro e relativi controlli di qualità	☐ SI	☐ NO

A.5-8	Partecipazione gratuita per tutti i Laboratori al programma di valutazione esterna di qualità (VEQ) per tutta la durata del contratto: UKNEQAS EQA01- monitoraggio immunologico delle sottopopolazioni linfocitari; UKNEQAS EQA08 - fenotipizzazione e interpretazione diagnostica delle leucemie; UKNEQAS EQA07 - Diagnostica delle dell'emoglobinuria parossistica notturna; UKNEQAS EQA04 - Monitoraggio conta assoluta elementi CD34; UKNEQAS EQA09 - Competenza in MMR leucemia acuta linfoblastica; UKNEQAS EQA09A -Competenza in MMR leucemia linfatica cronica; UKNEQAS EQA09B - competenza in MMR leucemia mieloide acuta; UKNEQAS EQA09C competenza in MMR mieloma multiplo. Tali programmi possono variare nel corso della fornitura a discrezione delle Aziende Appaltanti per numero e tipologia.	☐ SI	☐ NO
-------	---	-----------------------------	-----------------------------

<i>Indicare la pagina della relazione tecnica</i>
<i>Indicare la pagina della relazione tecnica</i>
<i>Indicare la pagina della relazione tecnica</i>

[illegible]



ALLEGATO A - LOTTO 2 - SCHEDA TECN

Sez. A - REQUISITI INDISPENSABILI

Sez.A.0	REQUISITI INDISPENSABILI DELLA FORNITURA	
A.0-1	Tutta la strumentazione offerta deve essere nuova di fabbrica e di ultima generazione, idonea all'uso previsto nel presente capitolato	☐ SI
A.0-2	I citofluorimetri e le stazioni di lisi e lavaggio devono essere conformi al D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746	☐ SI
A.0-3	Anticorpi, calibratori, controlli e materiale di consumo devono essere conformi al D.Lgs 332/00 e smi in recepimento delle direttive Europee sui Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 98/79 e smi. Tale conformità deve essere coerente con le indicazioni previste per il periodo transitorio dal Regolamento Unico Dispositivi Medici Diagnostico in Vitro 2017/746 (laddove applicabile)	☐ SI
A.0-4	Deve essere garantita la gestione delle liste di lavoro in maniera bidirezionale con il LIS HALIA Dedalus e la tracciabilità dei campioni fino alla produzione ed archiviazione del referto	☐ SI
A.0-5	Tutte le stazioni di lavoro, sia quelle connesse allo strumento che aggiuntive, devono anche comprendere: monitor di ampiezza adeguata, pc di ultima generazione, ad alte prestazioni e con elevata capacità di archiviazione, software di acquisizione, analisi e refertazione dei campioni, pacchetto software office completo per gestione ed esportazione delle immagini, compreso delle licenze di utilizzo per tutto il periodo contrattuale.	☐ SI
A.0-6	Tutte le stazioni di lavoro all'interno dello stesso laboratorio devono essere collegate/integrate tra di loro	☐ SI
A.0-7	Possibilità di scaricare i reflui in tanica o in cisterna	☐ SI
A.0-8	Software di analisi off-line in grado di leggere files FCS provenienti da diversi sistemi operativi con possibilità di rianalisi dei dati pregressi	☐ SI
A.0-9	Adeguati sistemi di backup per tutti i dati che necessitino di questa funzione. I backup dovranno essere eseguiti tramite sistemi di archiviazione da concordare con l'ICT dell' AZIENDA. I sistemi di backup dovranno essere integrati con quelli aziendali.	☐ SI
Sez. A.1	STAZIONE ANALITICA CITOFUORIMETRICA	
A.1-1	Citofluorimetro da banco raffreddati ad aria, completamente digitali, con 3 sorgenti laser	☐ SI
A.1-2	Misura contemporanea di almeno 12 fluorescenze, 2 parametri fisici (FSC e SSC), con emissione a 488nm, 638 nm o equivalente, 405nm	☐ SI
A.1-3	Campionatore con agitazione automatica delle provette (almeno 30 posizioni) e gestione integrata delle liste di lavoro	☐ SI
A.1-4	Sensibilità di almeno 120 molecole di FITC e 90 molecole PE	☐ SI
A.1-5	Fluidica a diverse velocità di flusso continuo con acquisizione fino ad almeno 30.000 eventi/sec.	☐ SI
A.1-6	Sistema di lavaggio dell'ago per diminuire il fenomeno del carry-over	☐ SI
A.1-7	Sensori di livello e allarmi sostituzione taniche (reattivi e reflui)	☐ SI
A.1-8	Sistema di taratura automatica e controllo giornaliero delle prestazioni strumentali con archiviazione elettronica dei dati	☐ SI
A.1-9	Software di analisi automatico per la validazione/esportazione dei risultati al sistema gestionale di laboratorio LIS (HALIA Dedalus)	☐ SI
A.1-10	Software aggiuntivo per analisi avanzata dei dati citofluorimetrici e valutazione multiparametrica post acquisizione	☐ SI
Sez.A.2	STAZIONE DI LISI E LAVAGGIO	
A.2-1	Programmi di lisi e lavaggio prefissati e/o definibili dall'utente	☐ SI

A.2-2	Automazione completa ed elevata sicurezza dell'operatore con taniche dei liquidi sigillate con allarmi di riempimento e svuotamento	☐ SI
A.2-3	Procedura di lavaggio e decontaminazione automatiche	☐ SI
Sez.A.3 REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO		
A.3-1	Anticorpi monoclonali/policlonali diretti contro antigeni umani CE/IVD, pronti all'uso, purificati o coniugati con ampia scelta di differenti marcature, corredati di schede tecniche dettagliate	☐ SI
A.3-2	Anticorpi monoclonali/policlonali diretti contro antigeni umani per diagnostica avanzata che possono essere privi di marcatura CE/IVD pronti all'uso, purificati o coniugati con ampia scelta di differenti marcature, corredati di schede tecniche dettagliate	☐ SI
A.3-3	Miscele di anticorpi monoclonali marcati, liquide e/o essiccate pronti all'uso presenti a catalogo o custom designed da 5-12 colori/anticorpi, corredati di schede tecniche dettagliate ove presenti	☐ SI
A.3-4	Fornitura gratuita di calibratori e controlli	☐ SI
A.3-5	Fornitura gratuita di reagenti/materiali accessori quali sistemi lisanti compreso NH4Cl, fissativi, permeabilizzanti, PBS, liquidi di trasporto e lavaggio strumentale, provette di reazione e materiali accessori di processazione e funzionamento di tutto il sistema analitico (PC, stampanti e toner a colori compresi) e stampanti per etichette barcode	☐ SI
A.3-6	Kit a più fluorescenze con conta assoluta per la valutazione delle sottopopolazioni linfocitarie T/B/NK conformi al Regolamento Europeo IVD 746/17 per uso diagnostico in vitro e relativi controlli di qualità, completo di software dedicato	☐ SI
A.3-7	Kit per la conta assoluta di cellule staminali secondo il protocollo ISHAGE, conformi al Regolamento Europeo IVD 746/17 per uso diagnostico in vitro e relativi controlli di qualità	☐ SI
A.3-8	Partecipazione gratuita per tutti i Laboratori al programma di valutazione esterna di qualità (VEQ) per tutta la durata del contratto: UKNEQAS EQA01- monitoraggio immunologico delle sottopopolazioni linfocitari; UKNEQAS EQA08 - fenotipizzazione e interpretazione diagnostica delle leucemie; UKNEQAS EQA07 - Diagnostica delle dell'emoglobinuria parossistica notturna; UKNEQAS EQA04 - Monitoraggio conta assoluta elementi CD34; UKNEQAS EQA09 - Competenza in MMR leucemia acuta linfoblastica; UKNEQAS EQA09A -Competenza in MMR leucemia linfatica cronica; UKNEQAS EQA09B - competenza in MMR leucemia mieloide acuta; UKNEQAS EQA09C competenza in MMR mieloma multiplo. Tali programmi possono variare nel corso della fornitura a discrezione delle Aziende Appaltanti per numero e tipologia.	☐ SI

	Indicare la pagina della relazione tecnica
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
	Indicare la pagina della relazione tecnica
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
☐ NO	
	Indicare la pagina della relazione tecnica
☐ NO	

[illegible]

FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**ALLEGATO B - LOTTO 1****Da compilare dettagliatamente in ogni sua parte senza riferimento ad allegati se non richiesto****ASSISTENZA TECNICA - FORMAZIONE- SUPPORTO SCIENTIFICO E METODOLOGICO**

Anagrafica della ditta incaricata dell'assistenza tecnica	
Manutentore Autorizzato	
Ragione Sociale	
Indirizzo	
Tel/Fax	
Certificazioni di qualità possedute	
Area di copertura del servizio di assistenza tecnica	
Numero e qualifica dei tecnici attivi sull'area di copertura	
Numero e qualifica	
Allegare dettagliato organigramma del servizio	
Istruzione e Formazione	
Durata Corso di formazione all' uso del sistema (giorni e tot.ore)	
Qualifica insegnante	
Sede del corso	
Allegare dettagliato piano di formazione	
Disponibilità ad organizzare ulteriori corsi di approfondimento per il personale tecnico e dirigente durante il periodo contrattuale (allegare dettaglio dei corsi, se disponibile)	
Tempi di intervento e ripristino	
Tempo massimo di intervento dalla chiamata : non superiore a 8 ore lavorative, festivi esclusi. (Specificare tempistica)	
Tempo massimo di ripristino funzionalità (risoluzione guasto o disponibilità apparecchiatura sostitutiva) dal momento di inizio lavoro : non superiore a 48 ore solari, festivi esclusi. (Specificare tempistica)	
Assistenza remota (VPN)	
Manutenzioni preventive programmate (MPP) - Verifiche di sicurezza	
Numero di interventi di MPP previste dal fabbricante all' anno	
Numero di interventi di MPP proposte	
Descrivere dettagliatamente le attività svolte durante le manutenzioni programmate	
Ore di fermo macchina necessarie per ogni intervento di manutenzione preventiva programmata	
Numero di verifiche di sicurezza effettuate /anno	
Copertura per la ricezione delle chiamate di intervento tecnico e di erogazione del servizio	
Copertura oraria giorni feriali per interventi tecnici	
Servizio di Assistenza erogato il Sabato e Prefestivi (Specificare se :Nessuna copertura, ricezione chiamate, disponibilità intervento tecnico, reperibilità telefonica del tecnico o altro)	
Copertura del Servizio di Assistenza tecnica la Domenica e Festivi (Specificare se :Nessuna copertura, ricezione chiamate, disponibilità intervento tecnico, reperibilità telefonica del tecnico o altro)	
Assistenza tecnica telefonica tramite numero verde 24/24 o cellulare di tecnico reperibile (Sì/No, specificare)	
Servizi forniti dalla Ditta a supporto scientifico metodologico	
Disponibilità di effettuare personalizzazioni del middleware in base all'organizzazione dei centri in collaborazione con personale informatico specializzato. (Sì/No) (Descrivere)	
Specificare eventuali ulteriori servizi proposti dalla Ditta nell' ambito del service a supporto tecnico, scientifico e metodologico	

FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA**ALLEGATO B - LOTTO 2****Da compilare dettagliatamente in ogni sua parte senza riferimento ad allegati se non richiesto****ASSISTENZA TECNICA - FORMAZIONE- SUPPORTO SCIENTIFICO E METODOLOGICO**

Anagrafica della ditta incaricata dell'assistenza tecnica	
Manutentore Autorizzato	
Ragione Sociale	
Indirizzo	
Tel/Fax	
Certificazioni di qualità possedute	
Area di copertura del servizio di assistenza tecnica	
Numero e qualifica dei tecnici attivi sull'area di copertura	
Numero e qualifica	
Allegare dettagliato organigramma del servizio	
Istruzione e Formazione	
Durata Corso di formazione all' uso del sistema (giorni e tot.ore)	
Qualifica insegnante	
Sede del corso	
Allegare dettagliato piano di formazione	
Disponibilità ad organizzare ulteriori corsi di approfondimento per il personale tecnico e dirigente durante il periodo contrattuale (allegare dettaglio dei corsi, se disponibile)	
Tempi di intervento e ripristino	
Tempo massimo di intervento dalla chiamata : non superiore a 8 ore lavorative, festivi esclusi. (Specificare tempistica)	
Tempo massimo di ripristino funzionalità (risoluzione guasto o disponibilità apparecchiatura sostitutiva) dal momento di inizio lavoro : non superiore a 48 ore solari, festivi esclusi. (Specificare tempistica)	
Assistenza remota (VPN)	
Manutenzioni preventive programmate (MPP) - Verifiche di sicurezza	
Numero di interventi di MPP previste dal fabbricante all' anno	
Numero di interventi di MPP proposte	
Descrivere dettagliatamente le attività svolte durante le manutenzioni programmate	
Ore di fermo macchina necessarie per ogni intervento di manutenzione preventiva programmata	
Numero di verifiche di sicurezza effettuate /anno	
Copertura per la ricezione delle chiamate di intervento tecnico e di erogazione del servizio	
Copertura oraria giorni feriali per interventi tecnici	
Servizio di Assistenza erogato il Sabato e Prefestivi (Specificare se :Nessuna copertura, ricezione chiamate, disponibilità intervento tecnico, reperibilità telefonica del tecnico o altro)	
Copertura del Servizio di Assistenza tecnica la Domenica e Festivi (Specificare se :Nessuna copertura, ricezione chiamate, disponibilità intervento tecnico, reperibilità telefonica del tecnico o altro)	
Assistenza tecnica telefonica tramite numero verde 24/24 o cellulare di tecnico reperibile (Sì/No, specificare)	
Servizi forniti dalla Ditta a supporto scientifico metodologico	
Disponibilità di effettuare personalizzazioni del middleware in base all'organizzazione dei centri in collaborazione con personale informatico specializzato. (Sì/No) (Descrivere)	
Specificare eventuali ulteriori servizi proposti dalla Ditta nell' ambito del service a supporto tecnico, scientifico e metodologico	

ALLEGATO C - LOTTO 1

Carichi di lavoro annui previsti			LOTTO 1		
Esame	Rif.	Pannelli	LUM BO	CONA LUP	CONA Ematologia
			Referti/ anno	Referti/ anno	Referti/ anno
A) Esami diagnostici di 1° livello	A1	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)	12.500	1.600	NO
	A2	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)	3.500	1.500	NO
			Test / anno	Test / anno	Test / anno
B) Tipizzazioni di 2° livello	B1	1a Fluorescenza	1.700	0	1.800
	B2	2a Fluorescenza	2.600	0	1.700
	B3	3a Fluorescenza	3.000	0	400
	B4	4a Fluorescenza	1.800	0	1.100
	B5	5a Fluorescenza	1.500	0	800
	B6	6a Fluorescenza	70	0	0
	B7	7a Fluorescenza	1.100	0	0
	B8	8a Fluorescenza	2.400	0	0
	B9	9a Fluorescenza	1.300	0	0
	B10	>= 10 Fluorescenza	200	0	0
	B11	1a+2a+3a Fluorescenza	1.500	0	0
	B12	Tubi liofili a 8 fluorescenze	400	0	900
	B13	Tubi liofili a 12 fluorescenze	20	0	100
			Referti/ anno	Referti/ anno	Referti/ anno
	B14	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare	NO	NO	200

Strumentazione minima richiesta	LUM BO	CONA LUP	CONA Ematologia
Stazione analitica citofluorimetrica (1° livello)	2	1 + 1 backup	0
Stazione analitica citofluorimetrica (2° livello)	3	0	1 + 1 backup
Stazioni di lavoro aggiuntive	2	1	0
Software aggiuntivo di analisi avanzata multiparametrico	5	0	2
Preparatore automatico	1	0	1
Sistema di lisi e lavaggio	2	0	1
Stampante a colori	3	1	1
Collegamento al LIS	SI	SI	SI

Organizzazione dei laboratori	LUM BO	CONA LUP	CONA Ematologia
Giorni lavorativi / settimana	6	6	5
Orario della attività analitica	8-16	8-16	8-16
Frequenza di esecuzione dei controlli di qualità interni (per strumento)	Per A1 e A2: almeno 1/giorno	Per A1 e A2: almeno 1/giorno	Per B14:2/settimana su 2 livelli
% ripetizioni sul numero di referti per gli esami diagnostici di 1° livello circa	2%	2%	no

ALLEGATO C - LOTTO 2

Carichi di lavoro annui previsti

Rif.	Pannelli	AOU BO Ematologia	AOU BO Oncoematologia pediatrica	AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare	AOU BO Immunologia dei trapianti	AOU BO Terapie cellulari Avanzate	AOU BO TOT
		Referti/anno	Referti/anno	Referti/anno	Referti/anno	Referti/anno	Referti/anno
A1	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare	0	110	0	0	1.540	1650
		Test / anno	Test / anno	Test / anno	Test / anno	Test / anno	Test / anno
B1	1a Fluorescenza	5.280	330	0	880	220	6.710
B2	2a Fluorescenza	8.525	770	110	770	300	10.475
B3	3a Fluorescenza	8.580	250	110	1.980	440	11.360
B4	4a Fluorescenza	9.020	440	110	0	0	9.570
B5	5a Fluorescenza	7.040	220	0	1.430	1.540	10.230
B6	6a Fluorescenza	2.750	0	0	0	0	2.750
B7	7a Fluorescenza	7.040	220	220	0	1.980	9.460
B8	8a Fluorescenza	7.480	330	0	0	440	8.250
B9	9a Fluorescenza	9.240	440	0	0	440	10.120
B10	>/= 10a Fluorescenza	3.190	110	0	0	220	3.520
B11	1a+2a+3a Fluorescenza	0	0	0	0	220	220
B12	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)	0	0	0	0	200	200
B13	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)	0	0	50	0	50	100
C1	Tubi liofili a 8 fluorescenze	110	120	0	0	150	380

	AOU BO Ematologia	AOU BO Oncoematologia pediatrica	AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare	AOU BO Immunologia dei trapianti	AOU BO Terapie cellulari Avanzate	AOU BO TOT
Strumentazione minima richiesta						
Stazione analitica citofluorimetrica	2	1	1	1	1	6
Stazioni di lavoro aggiuntive	2	1	0	1	1	5
Software aggiuntivo di analisi avanzata multiparametrica	6	2	0	0	2	10
Sistema di lisi e lavaggio	2	0	0	0	0	2
Stampante a colori	2	1	1	1	1	6
Collegamento al LIS	SI	SI	SI	SI	SI	

Organizzazione dei laboratori	AOU BO Ematologia	AOU BO Oncoematologia pediatrica	AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare	AOU BO Immunologia dei trapianti	AOU BO Terapia cellulare Avanzate
Giorni lavorativi / settimana	5	5	5	6	5
Orario della attività analitica	8-18	8-18	8-18	8-18	8-18
Frequenza di esecuzione dei controlli di qualità interni (per strumento)	0	Per A1:2/sett. su 2 livelli	0	0	Per A1:1/sett. su 2 livelli
% ripetizioni sul numero di referti per gli esami diagnostici di 1° livello ca	no	no	no	2%	no

FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFLUORIMETRIA							
ALLEGATO D - LOTTO 1							
Fornire una relazione dettagliata che descriva per ogni singolo requisito la modalità di esecuzione della funzione richiesta, fornendo indicazione del paragrafo e pagina su manuale operativo/catalogo dei reagenti.	n° Requisito	REQUISITO QUALITATIVO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	DISCREZIONALE	TABELLARE	QUANTITATIVO	Risposta (indicare pagina della relazione tecnica da cui si evinca il rispetto del requisito)
STRUMENTAZIONE ANALITICA PER ESAMI DI I° LIVELLO	1	Integrazione delle fasi di preparazione, acquisizione ed analisi delle sottopopolazioni TBNK in un unico sistema analitico. Per integrazione deve intendersi un sistema che non richieda intervento alcuno da parte dell'operatore dal caricamento del campione e barcodato alla produzione del risultato	Miglior valutazione per maggior integrazione delle fasi di preparazione, acquisizione ed analisi e i relativi tempi di acquisizione ed analisi dei campioni	5			
	2	Miglior ergonomia ed ottimizzazione degli spazi	Miglior valutazione alla strumentazione con l'area di ingombro più ridotta (Dimensioni (LxHxP) in m3 dell'analizzatore completo di preparatore). Dovrà essere dichiarata anche eventuale area libera necessaria per il funzionamento/intervento tecnico.	3			
	3	Funzione STAT/urgenza:possibilità di interrompere il flusso di lavoro per inserimento urgenze	Si=2; No=0.		2		
	4	Agitazione applicabile singolarmente per ogni provetta posta sul campionatore automatico prima dell'aspirazione ed analisi del campione (agitazione vortex).	Si=2; No=0.		2		
	5	Potenza dei laser su tutte le lunghezze d'onda espressa in mW (indicare la potenza). Si precisa che il confronto verrà fatto sommando le potenze dei singoli laser.	Punteggio massimo per la massima potenza; punteggio proporzionalmente inferiore per potenza inferiore $P(i) = 3 \times (\text{Potenza offerta i-esima} / \text{Potenza massima})$			3	
STRUMENTAZIONE ANALITICA PER ESAMI DI II° LIVELLO	6	Numero di segnali di fluorescenza rilevabili (indicare numero).	Punteggio massimo a chi presenterà il maggior numero di fluorescenze; punteggio proporzionalmente inferiore per numero di fluorescenze inferiore $P(i) = 7 \times (\text{Numero segnali i-esima} / \text{Numero massimo})$			7	
	7	Miglior ergonomia ed ottimizzazione degli spazi	Miglior valutazione alla strumentazione con l'area di ingombro più ridotta (Dimensioni (LxHxP) in m3 dell'analizzatore comprensivo di autoloder).	3			
	8	Segnali di fluorescenza raccolti su fotodiodi ad alta sensibilità	Si=5; No=0.		5		
	9	Digitalizzazione del dato espressa in numero di canali di risoluzione di fluorescenza.	Punteggio massimo per maggiore digitalizzazione del dato; punteggio proporzionalmente inferiore per minore digitalizzazione $P(i) = 4 \times (\text{Numero canali offerta i-esima} / \text{Numero canali massimo})$			4	
	10	Capacità di variare in corso di acquisizione la velocità di flusso del campione mantenendo inalterato il setting	Sarà valutata positivamente un sistema che permetta di variare in corso di acquisizione la velocità di flusso del campione mantenendo inalterato il setting.	5			
	11	Possibilità di modificare i template di analisi già definiti, consentendo l'aggiunta/sostituzione di anticorpi, senza necessità di creare una nuova matrice di compensazione.	Sarà valutata positivamente la maggiore flessibilità nella gestione dei template.	5			
	12	Possibilità di modificare i valori di compensazione direttamente sui citogrammi dell'esperimento durante l'intera acquisizione del campione senza perdita degli eventi già acquisiti e senza modificare le amplificazioni mediante funzione grafica dedicata	Verrà valutata positivamente la facilità di utilizzo del sistema per la regolazione delle compensazioni durante l'intera acquisizione del campione	5			
	13	Funzione zoom per visualizzare zone circoscritte delle scale degli assi dei citogrammi al fine di incrementare la risoluzione grafica delle popolazioni	Sarà valutata la possibilità di visualizzare singoli cluster cellulari durante l'acquisizione	2			
	14	Gestione delle calibrazioni ordinaria e straordinaria, se necessarie	Verrà valutato positivamente la maggiore flessibilità, agilità nella gestione delle calibrazioni	4			
	15	Sistema per la preparazione dei campioni pronti per la lettura/analisi, con metodica lyse-no wash e lyse wash, partendo da diverse tipologie di campioni e protocolli definiti dall'utente anche in contemporanea.	Miglior valutazione per maggior automazione e velocizzazione del flusso di lavoro.	4			
PREPARATORE	16	Possibilità di stoccare gli anticorpi in uso a bordo del preparatore, tappati in vano refrigerato a temperatura controllata.	Si=4; No=0.		4		
LAVATORE	17	Sistema per il lavaggio e la lisi dei campioni. Descrivere puntualmente i tempi di lavorazione e il numero di posizioni disponibili per piatto campionatore.	Miglior valutazione per sistema pienamente automatizzato per la lisi e lavaggio delle cellule.	2			
	18	Sistemi di lavaggio stand-alone ossia indipendenti non integrati con altre componenti strumentali, che prepari i campioni su rack compatibili con il campionatore del citofluorimetro	Si=4; No=0.		4		
REAGENTI	19	Marcatore fluorescenti pronti all'uso inclusi in offerta.	Sarà attribuito il miglior punteggio alla proposta di marcatori fluorescenti maggiormente adeguata (per numero, specificità e fluorocromi disponibili) all'attività di II° livello con marcatura CE IVD	3			
	20	Tipologia e numero di miscele precostituite, con almeno 10 fluorescenze, essiccate/liofilizzate per analisi oncematologiche.	Punteggio massimo per il maggiore numero di miscele CE IVD con almeno 10 fluorescenze; punteggio proporzionalmente inferiore per numeri inferiori di miscela. $P(i) = 3 \times (\text{Numero miscele offerta i-esima} / \text{Numero miscele massimo})$			3	
	21	Disponibilità di sangue di controllo normale e patologico, per malattie oncematologiche marcato CE/IVD. Descrivere puntualmente la tipologia delle popolazioni cellulari patologiche e dei parametri di analisi presenti nel controllo.	Si=4; No=0.		4		
PARITA' DI GENERE	22	Possesso certificazione parità di genere UNI/ Pdr 125:2022 Dovrà essere allegata copia del certificato in corso di validità nel campo "certificazioni" nell'offerta tecnica.	Si=1; No=0.		1		

FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA

ALLEGATO D - LOTTO 2

Fornire una relazione dettagliata che descriva per ogni singolo requisito la modalità di esecuzione della funzione richiesta, fornendo indicazione del paragrafo e pagina su manuale operativo/catalogo dei reagenti.

n° Requisito	REQUISITO QUALITATIVO	CRITERIO DI VALUTAZIONE	DISCREZIONALE	TABELLARE	QUANTITATIVO	Risposta (indicare pagina della relazione tecnica da cui si evinca il rispetto del requisito)
1	Massima portata di campione biologico in acquisizione, espressa in microlitri/minuto, per efficientare le procedure di laboratorio in modalità CE-IVD (DOCUMENTARE)	P(i) = 5 x (Portata offerta i-esima / Portata massima)			5	
2	Massima velocità di lettura espressa in eventi al secondo (DOCUMENTARE)	P(i) = 4 x (Velocità offerta i-esima / Velocità massima)			4	
3	Possibilità di impostare soglie multiparametriche contemporaneamente su tutti i parametri acquisibili	Sarà valutata positivamente la proposta tecnologica che riduce la manualità, migliora la standardizzazione delle acquisizioni e aumenta l'affidabilità dell'analisi multiparametrica.	5			
4	Presenza di un sistema automatico e standardizzato di taratura e compensazione delle fluorescenze per confrontare con le stesse combinazioni e gli stessi criteri il campione in tempi differenti alla diagnosi, durante il trattamento e per la valutazione della malattia minima residua (MRD)	Sarà valutata positivamente la proposta tecnologica che consente la migliore standardizzazione intra- e inter-laboratorio, garantendo confrontabilità dei risultati nel tempo e nella valutazione della MRD.	5			
5	Conta assoluta delle cellule CD34 e delle sottopopolazioni linfocitarie TBNK mediante l'utilizzo di biglie liofilizzate predisposte nella provetta di acquisizione a concentrazione nota, marcate CE-IVD	Si=6; No=0.		6		
6	Software automatico per tipizzazioni TBNK a 6 colori, marcato CE-IVD	Si=6; No=0.		6		
7	Software automatico per la conta assoluta delle cellule staminali CD34+ e valutazione della vitalità, marcato CE-IVD	Si=5; No=0.		5		
8	Numero di fluorescenze contemporanee disponibili in reattivi premiscelati multicolor TBNK per tipizzazione linfocitaria, eseguibili su software dedicato, marcato CE-IVD	P(i) = 5 x (Numero di fluorescenze offerta i-esima / Numero di fluorescenze massime)			5	
9	Presenza di moduli informatici, marcati CE-IVD, dedicati per acquisizione ed analisi di pannelli con reagenti liofilizzati o essiccati per diagnostica oncematologica	Sarà valutata positivamente la proposta tecnologica che supporta la migliore standardizzazione del workflow, riducendo la variabilità operatore-dipendente.	3			
10	Possibilità di creazione di pannelli di anticorpi e template di analisi personalizzati, anche paziente-specifici	Sarà valutata positivamente la maggiore flessibilità nella gestione dei pannelli di anticorpi e dei template di analisi. Caratteristica particolarmente utile per l'analisi della MRD	5			
11	Numero di anticorpi monoclonali fluorescenti pronti all'uso, marcati CE-IVD, inclusi in offerta. Indicare numero complessivo anticorpi (combinazione marcatore/fluorocromo CE-IVD)	Sarà valutata sulla base del numero complessivo di marcatori disponibili inclusi in offerta e della numerosità delle coniugazioni fluorocromiche disponibili per ciascun marcatore, intesa come numero di combinazioni marcatore/fluorocromo CE-IVD disponibili per applicazioni di immunofenotipizzazione immunologica ed ematologica. P(i) = 4 x (Numero marcatori offerta i-esima / Numero marcatori massimo)			4	
12	Numero di miscele disponibili per oncematologia marcate CE-IVD incluse in offerta	Punteggio massimo per il maggiore numero di miscele CE-IVD offerte; punteggi proporzionalmente inferiori per numeri inferiori di miscele. P(i) = 6 x (Numero miscele offerta i-esima / Numero miscele massimo)			6	
13	Caratteristiche del Software aggiuntivo per analisi multiparametriche ad alte prestazioni in ambito ematologico e immunologico (Allegare specifiche tecniche e relazione)	Sarà attribuito il miglior punteggio alle soluzioni software dedicate ad applicazioni diagnostiche oncematologiche e al monitoraggio della MRD, dotate di funzionalità avanzate di analisi multidimensionale multiparametrica, elevato livello di standardizzazione e automazione e integrazione con workflow diagnostici CE-IVD. Saranno valutate le caratteristiche complessive del progetto presentato.	5			
14	Disponibilità di database di riferimento di popolazioni cellulari normali e patologiche dedicati ad applicazioni diagnostiche oncematologiche e MRD per confronto automatico tra campioni patologici e database di riferimento normali, certificati CE-IVD	Si=6; No=0.		6		
15	Disponibilità di software con algoritmi avanzati per identificazione di popolazioni cellulari rare/aberranti e clustering multidimensionale ad elevata sensibilità	Sarà attribuito il miglior punteggio alle soluzioni software dotate di algoritmi avanzati per l'identificazione di popolazioni cellulari rare/aberranti e funzionalità di clustering multidimensionale ad elevata sensibilità per il supporto alle applicazioni diagnostiche oncematologiche. Saranno valutate le caratteristiche complessive del progetto presentato.	3			
16	Disponibilità di software con funzionalità di fusione e analisi integrata di file/acquisizioni multiple provenienti dallo stesso campione	Sarà attribuito il miglior punteggio alle soluzioni software che consentano la fusione e l'analisi integrata di acquisizioni multiple (file FCS) provenienti dallo stesso campione, garantendo elevata flessibilità operativa e supporto ad analisi multiparametriche complesse. Saranno valutate le caratteristiche complessive del progetto presentato.	3			
17	Disponibilità di software compatibile con protocolli standardizzati EuroFlow per applicazioni diagnostiche oncematologiche e monitoraggio MRD	Sarà attribuito il miglior punteggio alle soluzioni software compatibili con protocolli standardizzati EuroFlow per applicazioni diagnostiche oncematologiche e monitoraggio della MRD, dotate di strumenti dedicati alla standardizzazione dell'analisi e supporto a workflow diagnostici validati. Saranno valutate le caratteristiche complessive del progetto presentato.	3			
18	Possesto certificazione parità di genere UNI/ PdR 125:2022 Dovrà essere allegata copia del certificato in corso di validità nel campo "certificazioni" nell'offerta tecnica.	Si=1; No=0.		1		

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
RIEPILOGO OFFERTA ECONOMICA - SCHEDA 1
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

Durata contrattuale in anni	5
-----------------------------	---

Base d'asta non superabile IVA esclusa PER 5 ANNI	2.500.000,00 €
---	-----------------------

OGGETTO DELLA FORNITURA	AOU BO Ematologia		AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare	
	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale
Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)			0,00 €	0,00 €		
Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
TOTALE OGGETTO FORNITURA IVA ESCLUSA		0,00 €		0,00 €		0,00 €
TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)	Non superiore a 0,00 €	0,00 €	Non superiore a 0,00 €	0,00 €	Non superiore a 0,00 €	0,00 €

TOTALE OFFERTO IVA ESCLUSA	0,00 €	NON SUPERIORE A € 2.500.000,00 € Base d'asta
TOTALE OFFERTO IVA INCLUSA		

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
QUOTAZIONE ECONOMICA PRESTAZIONI - SCHEDA 3
 SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

			AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Terapie cellulari Avanzate	
Rif.	TEST A REFERTO:	Prezzo a Referto IVA esclusa	Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa	Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa
A1	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare		110	€ 0,00	1.540	€ 0,00
TOTALE			110	€ 0,00	1.540	€ 0,00

			AOU BO Ematologia		AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare		AOU BO Immunologia dei trapianti		AOU BO Terapie cellulari Avanzate	
Rif.	TEST	Prezzo a test IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Annuo IVA	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa
B1	1a Fluorescenza		5.280	€ 0,00	330	€ 0,00	0	€ 0,00	880	€ 0,00	220	€ 0,00
B2	2a Fluorescenza		8.525	€ 0,00	770	€ 0,00	110	€ 0,00	770	€ 0,00	300	€ 0,00
B3	3a Fluorescenza		8.580	€ 0,00	250	€ 0,00	110	€ 0,00	1.980	€ 0,00	440	€ 0,00
B4	4a Fluorescenza		9.020	€ 0,00	440	€ 0,00	110	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00
B5	5a Fluorescenza		7.040	€ 0,00	220	€ 0,00	0	€ 0,00	1.430	€ 0,00	1.540	€ 0,00
B6	6a Fluorescenza		2.750	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00
B7	7a Fluorescenza		7.040	€ 0,00	220	€ 0,00	220	€ 0,00	0	€ 0,00	1.980	€ 0,00
B8	8a Fluorescenza		7.480	€ 0,00	330	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	440	€ 0,00
B9	9a Fluorescenza		9.240	€ 0,00	440	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	440	€ 0,00
B10	>= 10 Fluorescenza		3.190	€ 0,00	110	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	220	€ 0,00
B11	1a+2a+3a Fluorescenza		0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	220	€ 0,00
B12	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)		0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	200	€ 0,00
B13	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)		0	€ 0,00	0	€ 0,00	50	€ 0,00	0	€ 0,00	50	€ 0,00
TOTALE (B1-B13)			68.145	€ 0,00	3.110	€ 0,00	600	€ 0,00	5.060	€ 0,00	6.050	€ 0,00
Rif.	TUBI LIOFILI	Prezzo a tubi IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa
C1	Numero di tubi liofilii a 8 fluorescenze		110	€ 0,00	120	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	150	€ 0,00
TOTALE				€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
REAGENTI / CONSUMABILI E MATERIALE NECESSARIO- SCHEDA 4
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

TEST	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione
Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare						
TEST	Fluorocromo	Produttore	Confezionamenti disponibili (mL)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	% Sconto applicata
1a Fluorescenza						
2a Fluorescenza						
3a Fluorescenza						
4a Fluorescenza						
5a Fluorescenza						
6a Fluorescenza						
7a Fluorescenza						
8a Fluorescenza						
9a Fluorescenza						
>/= 10 Fluorescenza						
1a+2a+3a Fluorescenza						
Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)						
Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)						
	Pannello	Produttore	Confezionamenti disponibili (n.ro tubi)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	Prezzo a Anticorpo-fluorocromo
Tubi liofilii a 8 fluorescenze						
Tubi liofilii a 12 fluorescenze						

3) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI IN SCONTO MERCE

[illegible]

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorime
ANALITICO REAGENTI- SCHEDA 5
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

Scheda 5: Offerta analitica reagenti (tipizzazioni 2° livello)

CND * : compilare solo se il dispositivo è dotato di marchio CE /IVD

1° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

2° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

3° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

4° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

5° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

6° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

7° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

8° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

9° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

>= 10a FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

1a+2a+3a Fluorescenza

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

TEST con tubi liofilati a 8 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

TEST con tubi liofilati a 12 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbrica nte	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbrican te

tria

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (n.ro tubi)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (n.ro tubi)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

**Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
RIEPILOGO OFFERTA ECONOMICA - SCHEDA 1**

Durata contrattuale in anni	5
-----------------------------	---

Base d'asta non superabile IVA esclusa PER 5 ANNI	3.362.500,00 €	Base d'asta non superabile per AUSL BOLOGNA IVA esclusa PER 5 ANNI:	2.597.500,00 €	Base d'asta non superabile per AOUI FERRARA IVA esclusa PER 5 ANNI:	765.000,00 €
--	-----------------------	---	-----------------------	--	---------------------

	OGGETTO DELLA FORNITURA	AUSL di BOLOGNA		OGGETTO DELLA FORNITURA	AOUI di FERRARA	
		Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale		Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale
POS.1	Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €
POS.2	Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €
POS.3	Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €
	Importo annuo complessivo (pos.1+pos.2+pos.3) non superiore a € 404.500,00 Iva esclusa			Importo annuo complessivo (pos.1+pos.2+pos.3) non superiore a € 81.000,00 Iva esclusa		
POS.4	Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €
	Importo annuo (pos.4) non superiore a € 115.000,00 Iva esclusa			Importo annuo (pos.4) non superiore a € 72.000,00 Iva esclusa		
	TOTALE OGGETTO FORNITURA	0,00 €	0,00 €	TOTALE OGGETTO FORNITURA	0,00 €	0,00 €
	TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)	Non superiore a 0,00 €		TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)	Non superiore a 0,00 €	

TOTALE OFFERTO IVA esclusa	0,00 €	NON SUPERIORE A € 3.362.500,00 € Base d'asta				
TOTALE OFFERTO IVA inclusa						

AIUS BOLOGNA LUM			Totali		AOU FERRARA			Totali	
LUM BOLOGNA	Canone Nottiggio Annuo TOTALE Dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo TOTALE Dispositivi offerti in euro (senza IVA)	JOC Patologia Clinica	JOC Ematologia		Canone Nottiggio Annuo TOTALE Dispositivi offerti in euro (senza IVA)	Canone Assistenza Tecnica Annuo TOTALE Dispositivi offerti in euro (senza IVA)		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €				0,00 €	0,00 €		
	0,00 €	0,00 €							

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
QUOTAZIONE ECONOMICA PRESTAZIONI - SCHEDA 3
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

Rif.	TEST A REFERTO:	Prezzo a Referto IVA esclusa	AUSL DI BOLOGNA LUM		AOU DI FERRARA	
			Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa	Numero Prestazioni annue	Costo totale annuo IVA esclusa
A.1	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)		12.500	€ 0,00	1.600	€ 0,00
A.2	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)		3.500	€ 0,00	1.500	€ 0,00
B14	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare		0	€ 0,00	200,00	€ 0,00
TOTALE			16.000	€ 0,00	3.300	€ 0,00

Rif.	TEST	Prezzo a test IVA esclusa	AUSL DI BOLOGNA LUM			AOU DI FERRARA	
			Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	IVA	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa
B1	1a Fluorescenza		1.700	€ 0,00		1.800	€ 0,00
B2	2a Fluorescenza		2.600	€ 0,00		1.700	€ 0,00
B3	3a Fluorescenza		3.000	€ 0,00		400	€ 0,00
B4	4a Fluorescenza		1.800	€ 0,00		1.100	€ 0,00
B5	5a Fluorescenza		1.500	€ 0,00		800	€ 0,00
B6	6a Fluorescenza		70	€ 0,00		0	
B7	7a Fluorescenza		1.100	€ 0,00		0	
B8	8a Fluorescenza		2.400	€ 0,00		0	
B9	9a Fluorescenza		1.300	€ 0,00		0	
B10	>/= 10 Fluorescenza		200	€ 0,00		0	
B11	1a+2a+3a Fluorescenza		1.500	€ 0,00		0	
TOTALE (B1-B11)			17.170	€ 0,00		5.800	€ 0,00
Rif.	TUBI LIOFILI	Prezzo a tubi IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	IVA	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa
B12	Numero di tubi liofili a 8 fluorescenze		400	€ 0,00		900	€ 0,00
B13	Numero di tubi liofili a 12 fluorescenze		20	€ 0,00		100	€ 0,00
TOTALE (B12-B13)			420	€ 0,00		1.000	€ 0,00
TOTALE				€ 0,00			€ 0,00

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
REAGENTI / CONSUMABILI E MATERIALE NECESSARIO- SCHEDA 4
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

1) Esami diagnostici di 1° livello	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione	
Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)							
Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)							
2) Tipizzazioni di 2° livello	Fluorocromo	Produttore	Confezionamenti disponibili (mL)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	% Sconto applicata	
1a Fluorescenza							
2a Fluorescenza							
3a Fluorescenza							
4a Fluorescenza							
5a Fluorescenza							
6a Fluorescenza							
7a Fluorescenza							
8a Fluorescenza							
9a Fluorescenza							
>= 10 Fluorescenza							
1a+2a+3a Fluorescenza							
////////////////////	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione	
Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare							
////////////////////	Pannello	Produttore	Confezionamenti disponibili (n.ro tubi)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	Prezzo a Anticorpo-fluorocromo	% Sconto applicata
Tubi liofili a 8 fluorescenze							
Tubi liofili a 12 fluorescenze							

3) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI IN SCONTO MERCE

[illegible]

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
ANALITICO REAGENTI- SCHEDA 5
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

Scheda 5: Offerta analitica reagenti (tipizzazioni 2° livello)

CND * : compilare solo se il dispositivo è dotato di marchio CE /IVD

1° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

2° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

3° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

4° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

5° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

6° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

7° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

8° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

9° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

>10° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

1a+2a+3a Fluorescenza

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

TEST con tubi liofilati a 8 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (n.ro tubi)	CND *

TEST con tubi liofilati a 12 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbrica nte	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbrican te	Confeziona- mento (n.ro tubi)	CND *



Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
RIEPILOGO OFFERTA ECONOMICA - SCHEDA 1
 SCHEDA OFFERTA ECONOMICA

Durata contrattuale in anni	5
-----------------------------	---

Base d'asta non superabile IVA esclusa PER 5 ANNI	2.500.000,00 €
---	-----------------------

OGGETTO DELLA FORNITURA	AOU BO Ematologia		AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare	
	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale	Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale
Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)			0,00 €	0,00 €		
Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
TOTALE OGGETTO FORNITURA IVA ESCLUSA		0,00 €		0,00 €		0,00 €
TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)	Non superiore a 0,00 €	0,00 €	Non superiore a 0,00 €	0,00 €	Non superiore a 0,00 €	0,00 €

TOTALE OFFERTO IVA ESCLUSA	0,00 €	NON SUPERIORE A € 2.500.000,00 € Base d'asta
TOTALE OFFERTO IVA INCLUSA		

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
QUOTAZIONE ECONOMICA PRESTAZIONI - SCHEDA 3
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

			AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Terapie cellulari Avanzate	
Rif.	TEST A REFERTO:	Prezzo a Referto IVA esclusa	Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa	Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa
A1	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare		110	€ 0,00	1.540	€ 0,00
TOTALE			110	€ 0,00	1.540	€ 0,00

			AOU BO Ematologia		AOU BO Oncoematologia pediatrica		AOU BO Laboratorio Analisi Cornea e Superficie Oculare		AOU BO Immunologia dei trapianti		AOU BO Terapie cellulari Avanzate	
Rif.	TEST	Prezzo a test IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Annuo IVA	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa
B1	1a Fluorescenza		5.280	€ 0,00	330	€ 0,00	0	€ 0,00	880	€ 0,00	220	€ 0,00
B2	2a Fluorescenza		8.525	€ 0,00	770	€ 0,00	110	€ 0,00	770	€ 0,00	300	€ 0,00
B3	3a Fluorescenza		8.580	€ 0,00	250	€ 0,00	110	€ 0,00	1.980	€ 0,00	440	€ 0,00
B4	4a Fluorescenza		9.020	€ 0,00	440	€ 0,00	110	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00
B5	5a Fluorescenza		7.040	€ 0,00	220	€ 0,00	0	€ 0,00	1.430	€ 0,00	1.540	€ 0,00
B6	6a Fluorescenza		2.750	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00
B7	7a Fluorescenza		7.040	€ 0,00	220	€ 0,00	220	€ 0,00	0	€ 0,00	1.980	€ 0,00
B8	8a Fluorescenza		7.480	€ 0,00	330	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	440	€ 0,00
B9	9a Fluorescenza		9.240	€ 0,00	440	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	440	€ 0,00
B10	>= 10 Fluorescenza		3.190	€ 0,00	110	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	220	€ 0,00
B11	1a+2a+3a Fluorescenza		0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	220	€ 0,00
B12	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)		0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	200	€ 0,00
B13	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)		0	€ 0,00	0	€ 0,00	50	€ 0,00	0	€ 0,00	50	€ 0,00
TOTALE (B1-B13)			68.145	€ 0,00	3.110	€ 0,00	600	€ 0,00	5.060	€ 0,00	6.050	€ 0,00
Rif.	TUBI LIOFILI	Prezzo a tubi IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa
C1	Numero di tubi liofili a 8 fluorescenze		110	€ 0,00	120	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	150	€ 0,00
TOTALE				€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00		€ 0,00

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
REAGENTI / CONSUMABILI E MATERIALE NECESSARIO- SCHEDA 4
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

TEST	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione
Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare						
TEST	Fluorocromo	Produttore	Confezionamenti disponibili (mL)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	% Sconto applicata
1a Fluorescenza						
2a Fluorescenza						
3a Fluorescenza						
4a Fluorescenza						
5a Fluorescenza						
6a Fluorescenza						
7a Fluorescenza						
8a Fluorescenza						
9a Fluorescenza						
>/= 10 Fluorescenza						
1a+2a+3a Fluorescenza						
Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)						
Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)						
	Pannello	Produttore	Confezionamenti disponibili (n.ro tubi)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	Prezzo a Anticorpo-fluorocromo
Tubi liofilii a 8 fluorescenze						
Tubi liofilii a 12 fluorescenze						

3) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI IN SCONTO MERCE

[illegible]

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorime
ANALITICO REAGENTI- SCHEDA 5
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

Scheda 5: Offerta analitica reagenti (tipizzazioni 2° livello)

CND * : compilare solo se il dispositivo è dotato di marchio CE /IVD

1° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

2° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

3° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

4° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

5° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

6° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

7° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

8° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

9° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

>= 10a FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

1a+2a+3a Fluorescenza

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

TEST con tubi liofilati a 8 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante

TEST con tubi liofilati a 12 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbrica nte	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbrican te

tria

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confeziona- mento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (ml)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (n.ro tubi)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Confezionamento (n.ro tubi)	CND *	Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
RIEPILOGO OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI - SCHEDA 1

Durata contrattuale in anni	5
-----------------------------	---

Base d'asta non superabile IVA esclusa PER 5 ANNI	3.362.500,00 €	Base d'asta non superabile per AUSL BOLOGNA IVA esclusa PER 5 ANNI:	2.597.500,00 €	Base d'asta non superabile per AOU FERRARA IVA esclusa PER 5 ANNI:	765.000,00 €
--	-----------------------	---	-----------------------	---	---------------------

	OGGETTO DELLA FORNITURA	AUSL di BOLOGNA		OGGETTO DELLA FORNITURA	AOU di FERRARA	
		Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale		Importo annuo offerto IVA esclusa	Importo totale per durata contrattuale
POS.1	Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	Prestazioni Refertate (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €
POS.2	Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	Canone noleggio strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €
POS.3	Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €	Canone assistenza tecnica strumentazione (rif. Scheda 2)	0,00 €	0,00 €
Importo annuo complessivo (pos.1+pos.2+pos.3) non superiore a € 404.500,00 Iva esclusa				Importo annuo complessivo (pos.1+pos.2+pos.3) non superiore a € 81.000,00 Iva esclusa		
POS.4	Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €	Reagenti (rif. Scheda 3)	0,00 €	0,00 €
Importo annuo (pos.4) non superiore a € 115.000,00 Iva esclusa				Importo annuo (pos.4) non superiore a € 72.000,00 Iva esclusa		
TOTALE OGGETTO FORNITURA		0,00 €	0,00 €	TOTALE OGGETTO FORNITURA	0,00 €	0,00 €
TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)		0,00 € Non superiore a 0,00 €		TOTALE CANONI NOLEGGIO E MANUTENZIONE (non superiore al 30% TOTALE OGGETTO FORNITURA)	0,00 € Non superiore a 0,00 €	

TOTALE OFFERTO IVA esclusa	0,00 €	NON SUPERIORE A € 3.362.500,00 € Base d'asta				
TOTALE OFFERTO IVA inclusa						

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
QUOTAZIONE ECONOMICA PRESTAZIONI - SCHEDA 3
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

Rif.	TEST A REFERTO:	Prezzo a Referto IVA esclusa	AUSL DI BOLOGNA LUM		AOU DI FERRARA	
			Numero Annuo Referti	Costo totale annuo IVA esclusa	Numero Prestazioni annue	Costo totale annuo IVA esclusa
A.1	Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)		12.500	€ 0,00	1.600	€ 0,00
A.2	Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)		3.500	€ 0,00	1.500	€ 0,00
B14	Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare		0	€ 0,00	200,00	€ 0,00
TOTALE			16.000	€ 0,00	3.300	€ 0,00

Rif.	TEST	Prezzo a test IVA esclusa	AUSL DI BOLOGNA LUM			AOU DI FERRARA	
			Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa	IVA	Numero Annuo Test	Importo Annuo IVA esclusa
B1	1a Fluorescenza		1.700	€ 0,00		1.800	€ 0,00
B2	2a Fluorescenza		2.600	€ 0,00		1.700	€ 0,00
B3	3a Fluorescenza		3.000	€ 0,00		400	€ 0,00
B4	4a Fluorescenza		1.800	€ 0,00		1.100	€ 0,00
B5	5a Fluorescenza		1.500	€ 0,00		800	€ 0,00
B6	6a Fluorescenza		70	€ 0,00		0	
B7	7a Fluorescenza		1.100	€ 0,00		0	
B8	8a Fluorescenza		2.400	€ 0,00		0	
B9	9a Fluorescenza		1.300	€ 0,00		0	
B10	>/= 10 Fluorescenza		200	€ 0,00		0	
B11	1a+2a+3a Fluorescenza		1.500	€ 0,00		0	
TOTALE (B1-B11)			17.170	€ 0,00		5.800	€ 0,00
Rif.	TUBI LIOFILI	Prezzo a tubi IVA esclusa	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa	IVA	Consumo annuo tubi	Importo Annuo IVA esclusa
B12	Numero di tubi liofili a 8 fluorescenze		400	€ 0,00		900	€ 0,00
B13	Numero di tubi liofili a 12 fluorescenze		20	€ 0,00		100	€ 0,00
TOTALE (B12-B13)			420	€ 0,00		1.000	€ 0,00
TOTALE				€ 0,00			€ 0,00

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
REAGENTI / CONSUMABILI E MATERIALE NECESSARIO- SCHEDA 4
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

1) Esami diagnostici di 1° livello	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione	
Immunofenotipo linfocitario TBNK (CD45/CD3/CD4/CD8/CD19/CD16/CD56)							
Conta linfociti T CD4+ (CD45/CD3/CD4/CD8)							
2) Tipizzazioni di 2° livello	Fluorocromo	Produttore	Confezionamenti disponibili (mL)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	% Sconto applicata	
1a Fluorescenza							
2a Fluorescenza							
3a Fluorescenza							
4a Fluorescenza							
5a Fluorescenza							
6a Fluorescenza							
7a Fluorescenza							
8a Fluorescenza							
9a Fluorescenza							
>= 10 Fluorescenza							
1a+2a+3a Fluorescenza							
=====	Kit offerto (Nome Commerciale)	Fabbricante	Codice Prodotto fabbricante	Codice Prodotto fornitore	Confezionamento	Prezzo listino confezione	
Conteggio delle cellule staminali ematopoietiche CD34+ con vitalità cellulare							
=====	Pannello	Produttore	Confezionamenti disponibili (n.ro tubi)	Prezzo Listino Confezione	Prezzo Offerto a confezione	Prezzo a Anticorpo-fluorocromo	% Sconto applicata
Tubi liofili a 8 fluorescenze							
Tubi liofili a 12 fluorescenze							

3) REAGENTI ACCESSORI / CONSUMABILI IN SCONTO MERCE

[illegible]

Fornitura in service di sistemi analitici di citofluorimetria
ANALITICO REAGENTI- SCHEDA 5
SCHEDA OFFERTA ECONOMICA SENZA PREZZI

Scheda 5: Offerta analitica reagenti (tipizzazioni 2° livello)

CND * : compilare solo se il dispositivo è dotato di marchio CE /IVD

1° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

2° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

3° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

4° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

5° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

6° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

7° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

8° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

9° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

>10° FLUORESCENZA

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

1a+2a+3a Fluorescenza

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (ml)	CND *

TEST con tubi liofilati a 8 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbricante	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbricante	Confezionamento (n.ro tubi)	CND *

TEST con tubi liofilati a 12 fluorescenze

<i>Test/Reagente</i>	Nome commerciale Prodotto	Fabbrica nte	Codice prodotto fornitore	Codice Prodotto fabbrican te	Confeziona- mento (n.ro tubi)	CND *



Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

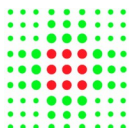
Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatatura CE IVD (Si/No)

Prezzo listino a confezione	Prezzo Offerto a confezione**	% sconto applicata sul listino	Presenza marcatura CE IVD (Si/No)



Dipartimento Amministrativo

Settore SBS - Service

Il direttore

Schema contratto di fornitura per accettazione
Allegato L

CONTRATTO DI FORNITURA

TRA

L'Azienda, P.I. n., con sede legale in via....., a
..... rappresentata, per delega del Direttore Generale, di cui alla deliberazione
n....., dal, per la carica domiciliato in via
.....

E

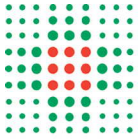
La ditta, P.I. n. 000000000000000000, Registro delle Imprese
n.xxxxxxxxxxxxxx – CCIAA di XXXXXXXX n. con sede legale a, via
....., rappresentata dal Legale Rappresentante/Procuratore munito di apposita
procura, nato a.....

PREMESSO

Che l'Azienda USL di Bologna a seguito della procedura n. 000/2026 ha aggiudicato, con
det. n. xxxxxxxx del xxxxxxxxxxxx la fornitura in **"SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI
CITOFLUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELL'AVEC lotto 1 e lotto 2"**
completo di per un importo di €(oneri fiscali
esclusi), di cui: € per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

⇒ Che con nota prot.n. xxxxxx del xx/xx/xxxxx è stata inviata comunicazione di
aggiudicazione di fornitura /servizio

TUTTO CIO' PREMESSO



Le parti convengono e stipulano quanto segue:

ARTICOLO 1. VALORE DELLA PREMESSA

Si richiamano gli atti che sono ad ogni effetto parte integrante del presente contratto:

1. il Capitolato speciale d'appalto sottoscritto dalla ditta;
2. gli allegati tecnici al capitolato speciale d'appalto, sottoscritti dalla ditta;
3. lettera di comunicazione di aggiudicazione;
4. l'offerta economica presentata dalla Ditta;
5. l'offerta tecnica, e il progetto presentati dalla Ditta;
6. patto di integrità
7. la nomina di responsabile di trattamento dati (all.1, 2),

Si allegano al presente contratto:

- il capitolato speciale d'appalto sottoscritto dalla ditta,
- l'offerta economica presentata dalla ditta;
- il codice di comportamento aziendale;
- il patto di integrità accettato in sede di partecipazione;
- la nomina di responsabile di trattamento dati (all.1, 2)

ARTICOLO 2. OGGETTO DEL CONTRATTO

Il contratto ha per oggetto la fornitura in **“SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA PER LE ESIGENZE DELL'AVEC”**, da parte della ditta

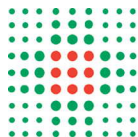
ARTICOLO 3. NORME REGOLATRICI DEL CONTRATTO.

Il contratto è regolato dalle norme del Capitolato Speciale allegato alla presente.

Ulteriori successive variazioni dovranno essere poste per iscritto e sottoscritte dalle parti.

ARTICOLO 4. AMMONTARE DEL CONTRATTO

L'importo contrattuale ammonta a € (euro) al netto dell'I.V.A.,



I prezzi unitari offerti dall'Appaltatore in sede di gara costituiscono prezzi contrattuali.

ARTICOLO 5. DURATA DEL CONTRATTO

Il contratto ha una durata pari a 5 anni, eventualmente rinnovabile di ulteriori 2 anni (anche singolarmente considerati), con decorrenza dal collaudo positivo dell'apparecchiatura;

ARTICOLO 6. ORDINI E DOCUMENTI DI TRASPORTO

In base alle disposizioni della legge regionale n.11/2004 e s.m.i. e dei successivi atti attuativi, l'Azienda deve emettere gli ordini esclusivamente in formato elettronico; altresì il fornitore deve garantire l'invio dei documenti di trasporto elettronici a fronte degli ordini ricevuti e delle consegne effettuate.

Il fornitore deve, pertanto, dotarsi degli strumenti informatici idonei alla gestione dei nuovi adempimenti telematici. Per i dettagli tecnici si rinvia alla sezione dedicata al sito dell'Agenzia Intercent-ER <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>, che contiene tutti i riferimenti del Sistema Regionale per la dematerializzazione del Ciclo Passivo degli Acquisti (formato dei dati, modalità di colloquio, regole tecniche, ecc.), nonché al Nodo telematico di Interscambio No TI-ER.

In alternativa, le imprese potranno utilizzare le funzionalità per la ricezione degli ordini e l'invio dei documenti di trasporto elettronici che saranno messe a disposizione sulla piattaforma di Intercent-ER all'indirizzo <https://piattaformaintercenter.regione.emilia-romagna.it/portale/> previa registrazione.

ARTICOLO 7. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

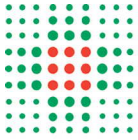
L'appaltatore (...) assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n.136 e successive modifiche.

L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla prefettura-ufficio territoriale del Governo della provincia di Bologna della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto.

Si indica/no il/i codice/i CIG relativo/i al presente contratto:

ARTICOLO 8. SUBAPPALTO



Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, fatto salvo quanto previsto dall'articolo 120, comma 1, lettera d) n.2. del D.Lgs. 36/2023.

Ai sensi dell'art. 119 del D.Lgs. 36/2023 e stante la dichiarazione rilasciata dalla ditta in sede di gara, per questo contratto è ammesso/non è ammesso il subappalto.

ARTICOLO 9. CODICE DI COMPORTAMENTO

Ai sensi dell'art.2 del D.P.R. n.62/2013 e del Codice di Comportamento Aziendale adottato con Delibera del Direttore Generale n..... del, la violazione degli obblighi derivanti dal Codice stesso può essere causa di risoluzione o decadenza del rapporto contrattuale.

ARTICOLO 10. PATTO DI INTEGRITA'

La violazione da parte dell'aggiudicatario di uno degli impegni previsti a suo carico dall'articolo 2 del Patto di Integrità accettato in sede di partecipazione alla gara, può comportare, secondo la gravità della violazione accertata, la risoluzione del contratto.

Questa amministrazione potrà non avvalersi della risoluzione del contratto qualora la ritenga pregiudizievole agli interessi pubblici, è fatto salvo in ogni caso l'eventuale diritto al risarcimento del danno.

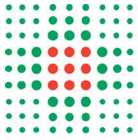
ARTICOLO 11. SPESE DI BOLLO

In merito all'assolvimento dell'imposta di bollo si applicano le disposizioni di cui al comma 10, dell'art.18, del D.Lgs. 36/2023.

Il valore dell'imposta di bollo, che l'appaltatore è tenuto a versare al momento della stipula del contratto, è determinato sulla base della Tabella A di cui all'allegato I.4 del D.Lgs. 36/2023 e pertanto, per questo specifico contratto, è dovuto un importo pari a

Il pagamento dell'imposta di cui al punto precedente ha natura sostitutiva dell'imposta di bollo dovuta per tutti gli atti e documenti riguardanti la procedura di selezione e l'esecuzione dell'appalto, fatta eccezione per le fatture, note e simili di cui all'articolo 13, punto 1, della Tabella A Tariffa, Parte I, allegata al decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 642

Con Provvedimento n 240013 del 28 giugno l'Agenzia delle Entrate individua le modalità telematiche di versamento dell'imposta di bollo. Nel dettaglio, per i procedimenti avviati a decorrere dal 1° luglio 2023, l'imposta di bollo è versata, con modalità telematiche, utilizzando il modello "F24 Versamenti con elementi identificativi" (F24 ELIDE). Il modello deve contenere l'indicazione dei codici fiscali delle parti e del Codice Identificativo di Gara (CIG) o, in sua mancanza, di altro identificativo univoco del contratto. Con risoluzione n



37 del 28 giugno 2023, l'Agenzia delle Entrate ha istituito i codici tributo da utilizzare per il versamento: "1573" denominato "Imposta di bollo sui contratti - articolo 18, comma 10, D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36"; "1574" denominato "Imposta di bollo sui contratti – SANZIONE -articolo 18, comma 10, D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36"; "1575" denominato "Imposta di bollo sui contratti – INTERESSI -articolo 18, comma 10, D. Lgs. 31 marzo 2023, n. 36.

Per le ditte straniere

Si dà atto che l'imposta di bollo per la stipulazione del contratto è assolta mediante bonifico bancario utilizzando il codice IBAN: IT07Y0100003245348008120501, secondo quanto stabilito dall'Agenzia delle Entrate n.332 del 07.08.2020.

ARTICOLO 12. SPESE DI REGISTRO

Il contratto d'appalto sarà registrato solo in caso d'uso e la relativa imposta di registro sarà a carico dell'Appaltatore.

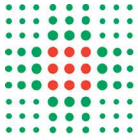
ARTICOLO 13. TRATTAMENTO DEI DATI

Con la sottoscrizione del presente contratto, le parti, in relazione ai trattamenti di dati personali effettuati in esecuzione del contratto medesimo, dichiarano di essersi reciprocamente comunicate tutte le informazioni previste dal Regolamento UE/2016/679 (GDPR), ivi comprese quelle relative alle modalità di esercizio dei diritti dell'interessato.

In particolare, il Fornitore dichiara di aver preso visione, prima della sottoscrizione del presente contratto, le informazioni di cui all'art. 13 del Regolamento UE/2016/679 circa la raccolta ed il trattamento dei dati personali conferiti per la sottoscrizione e l'esecuzione del contratto stesso, nonché di essere pienamente a conoscenza dei diritti riconosciuti ai sensi della predetta normativa.

L'informativa è contenuta al punto 29.1 del Disciplinare di Gara che deve intendersi integralmente trascritto in questa sede.

I trattamenti dei dati sono improntati, in particolare, ai principi di correttezza, liceità e trasparenza ed avvengono nel rispetto delle misure di sicurezza previste dall' art 32 Regolamento UE/2016/679. 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, fermi restando i diritti dell'interessato di cui agli artt. 15 e seguenti del Regolamento UE/2016/679 (GDPR).



ARTICOLO 14. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI: NOMINA A RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO AI SENSI DELL'ART.28 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679.

In merito all'applicazione del Regolamento (UE) 2016/679 (di seguito GDPR) e del D.lgs. 196/03 (di seguito Codice) le parti si danno reciprocamente atto che (l'Azienda/Istituto) _____ è Titolare del trattamento (di seguito anche solo il Titolare). Il Titolare del trattamento, mediante sottoscrizione del presente atto, ai sensi dell'art. 28 del GDPR, nomina _____ (Indicare denominazione della parte contraente), quale Responsabile del trattamento (di seguito anche solo il Responsabile), allo scopo di procedere al corretto trattamento dei dati relativi all'oggetto del presente contratto coerentemente con l'Allegato 1 "descrizione delle attività di trattamento" parte integrante del presente documento.

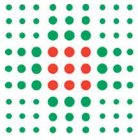
Il Responsabile è tenuto a:

1. adottare opportune misure atte al rispetto dei principi del trattamento dei dati personali previste dall'art. 5 del GDPR;
2. adottare le misure di sicurezza previste dall'art. 32 del GDPR, eventualmente indicate dal Titolare, dal Garante per la protezione dei dati personali e/o dal Comitato Europeo con propria circolare, risoluzione o qualsivoglia altro provvedimento eventualmente diversamente denominato;
3. autorizzare i soggetti che procedono al trattamento, ai sensi e con le modalità di cui all'art. 29 del GDPR, secondo la procedura interna del medesimo e, comunque, impegnando i medesimi soggetti autorizzati che non siano eventualmente tenuti al segreto professionale affinché rispettino lo stesso livello di riservatezza e segretezza imposto al Titolare;
4. ai sensi dell'art. 28, comma 3, lett. e) del GDPR, ad assistere il Titolare, al fine di soddisfare l'obbligo di dare seguito alle richieste per l'esercizio dei diritti.

In particolare, è fatto obbligo al Responsabile di attenersi alle istruzioni impartite dal Titolare, coerentemente con l'Allegato 2 "Istruzioni per il Responsabile del trattamento dei dati personali", parte integrante del presente documento. Inoltre, il Responsabile si impegna a garantire che le operazioni di trattamento siano svolte secondo l'ambito consentito e nel rispetto dei singoli profili professionali di appartenenza, nel rispetto della riservatezza e confidenzialità dei dati.

Il Responsabile con la sottoscrizione del presente atto s'impegna a prendere visione e ad attenersi scrupolosamente alle indicazioni di cui alle policy privacy adottate dal Titolare e reperibili sul sito istituzionale dell'ente.

La presente designazione è da ritenersi valida per tutta la durata del rapporto contrattuale, ivi compreso il caso di proroghe o rinnovi qualora questi abbiano il medesimo ambito ed oggetto di trattamento.



Ai fini della responsabilità civile si applicano le norme di cui all'articolo 82 del GDPR.

Resta fermo che, anche successivamente alla cessazione o alla revoca del presente accordo, il Responsabile dovrà mantenere la massima riservatezza sui dati e le informazioni relative al Titolare delle quali sia venuto a conoscenza nell'adempimento delle sue obbligazioni.

Per quanto non espressamente previsto nel presente articolo, si rinvia alle disposizioni generali vigenti in materia di protezione di dati personali, nonché alle disposizioni di cui al presente atto.

ARTICOLO 15. FORO COMPETENTE

Le controversie su diritti soggettivi, derivanti dall'esecuzione del presente contratto, non saranno deferite ad arbitri.

Per la risoluzione di eventuali controversie che dovessero insorgere tra l'Azienda USL e la Ditta nell'esecuzione del contratto, unico Foro competente è quello di Bologna

Il presente contratto si compone di XXX pagine e di XXX allegati da ritenersi a tutti gli effetti parte integrante ed essenziale del presente atto.

Letto confermato e sottoscritto.

Firmato digitalmente per accettazione

Procedura aperta per la fornitura in “SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA (LOTTO 1 AUSL BO e AOU FE, LOTTO 2 IRCCS AOU BO)”.

ALLEGATO H

DICHIARAZIONE DI EQUIVALENZA CCNL

Il/La sottoscritto/a _____, nato/a _____, Prov. _____, il _____, domiciliato per la carica presso la sede legale sotto indicata, in qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con sede in _____, Prov. _____, via _____, n. _____, CAP _____, codice fiscale n. _____ e partita IVA n. _____, presso cui elegge domicilio, di seguito denominata "Impresa",
ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del d.P.R. 445/2000, consapevole delle conseguenze amministrative e delle responsabilità penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi, nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, previste dagli articoli 75 e 76 del medesimo Decreto;

DICHIARA

l'equivalenza delle tutele normative fra il CCNL _____ che si intende applicare all'appalto e il CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario, individuato dall'AUSL BO rispetto ai seguenti parametri:

1. Retribuzione tabellare annuale

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

2. Indennità di contingenza

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

3. Elemento Distinto della Retribuzione - EDR a cui vanno sommate le eventuali Mensilità aggiuntive (tredicesima e quattordicesima) e le Ulteriori indennità previste

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
-------------------	--

Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo
---	--

4. Disciplina del lavoro supplementare e le clausole elastiche nel part-time

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

5. Disciplina del lavoro straordinario, con particolare riferimento ai suoi limiti massimi (solo il CCNL leader può individuare ore annuali di straordinario superiori alle 250)

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

6. Disciplina compensativa delle ex festività soppresse (normalmente avviene attraverso il riconoscimento di permessi individuali)

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

7. Durata del periodo di prova

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

8. Durata del periodo di preavviso;

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
-------------------	---

Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo
---	--

9. Durata del periodo di comporto in caso di malattia e infortunio;

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

10. Malattia e infortunio (con particolare riferimento al riconoscimento di un'eventuale integrazione delle relative indennità)

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

11. Maternità ed eventuale riconoscimento di un'integrazione della relativa indennità per astensione obbligatoria e facoltativa

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

12. Monte ore di permessi retribuiti

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

13. Bilateralità

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

14. Previdenza integrativa

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

15. Sanità integrativa

CCNL _____	CCNL Metalmeccanico, Chimico-Farmaceutico, Commercio, Terziario
Descrivere il trattamento previsto dal CCNL che si intende utilizzare citando lo specifico articolo	Descrivere il trattamento previsto dal CCNL previsto dalla stazione appaltante citando lo specifico articolo

Il concorrente allega copia del CCNL applicato.

Firma digitale

Nota: L'AUSL BO può ritenere sussistente l'equivalenza in caso di uno scostamento limitato a soli due parametri.

Dat

firma del dichiarante

ALL G - Modulo per l'attestazione di pagamento dell'imposta di bollo con contrassegno telematico per la presentazione dell'istanza di partecipazione alla Procedura aperta per la fornitura in "SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA (LOTTO 1 AUSL BO e AOU FE, LOTTO 2 IRCCS AOU BO)".

Il sottoscritto, consapevole che le false dichiarazioni, la falsità degli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale (Art. 75 e 76 dpr 28.12.2000 n. 445) **trasmette la presente dichiarazione, attestando ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445 quanto segue:**

*Spazio per l'apposizione del
contrassegno telematico o
indicazione del n. identificativo*

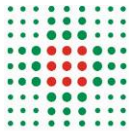
Cognome	Nome	
Nato a	Prov.:	II
Residente in	Prov.:	CAP
Via/Piazza	N.	
Tel.	Fax	Cod. Fisc.
IN QUALITÀ DI		
☐ Persona fisica ☐ Procuratore speciale		
☐ Legale rappresentante della Persona giuridica		
DICHIARA		
☐ che, ad integrazione del documento, l'imposta di bollo è stata assolta in modo virtuale tramite apposizione del contrassegno telematico su questo cartaceo trattenuto, in originale, presso il mittente, a disposizione degli organi di controllo. A tal proposito dichiara inoltre che la marca da bollo di euro _____ applicata ha: IDENTIFICATIVO n. _____ e data _____		
☐ di essere a conoscenza che l'organo preposto potrà effettuare controlli sulle pratiche presentate e pertanto si impegna a conservare il presente documento e a renderlo disponibile ai fini dei successivi controlli.		

Luogo e data

Firma digitale

AVVERTENZE:

- 1) Il presente modello deve essere debitamente compilato e sottoscritto con firma digitale del dichiarante o del procuratore speciale ed allegato su SATER.



Allegato Mod_BD_DM/IVD

Adempimenti previsti dal Decreto Ministeriale del 21/12/2009 (Modifiche ed integrazioni al Decreto del 20/02/2007 recante “Nuove modalità per gli adempimenti previsti per la registrazione dei dispositivi impiantabili attivi nonché per l’iscrizione nel Repertorio dei dispositivi medici”) e dal Decreto Ministeriale del 23/12/2013 (“Nuove modalità per l’iscrizione dei dispositivi medico-diagnostici in vitro nel Repertorio dei dispositivi medici e per gli adempimenti relativi alla registrazione dei fabbricanti e dei mandatarî di dispositivi medico-diagnostici in vitro”).

Si dichiara che per il dispositivo medico posto in commercio dopo il 1° Maggio 2007 e/o per il dispositivo medico-diagnostico in vitro posto in commercio dopo il 5 Giugno 2014 (indicare il singolo dispositivo o rimandare all’elenco specificato nel “Modulo Elenco Dispositivi”)

si è provveduto alle registrazioni e alla comunicazione al Ministero della Salute delle informazioni previste dalla normativa di riferimento (D.Lgs. 46/97 per i dispositivi medici, D.Lgs. 507/92 per i dispositivi medici impiantabili attivi e D.Lgs. 332/2000 per i dispositivi medico-diagnostici in vitro) secondo le modalità di cui al Decreto del 20/02/2007 ed ai successivi Decreti del 21/12/2009 e del 23/12/2013.

Data

Timbro e firma del Legale Rappresentante
della Ditta Fornitrice



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna

Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

ALLEGATO F

Dati Fornitore

Ragione sociale	
Partita IVA	

Modulo Elenco Dispositivi Medici e Medico-Diagnostici in Vitro

Riferimento: offerta su Procedura acquisto n.

Dispositivi che hanno l'obbligo di iscrizione alla Banca Dati/Repertorio DM (come da Decreti Min. del 21/12/2009 e del 23/12/2013)

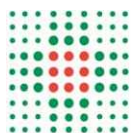
Codice prodotto (così come riportato in offerta economica)	Codice Prodotto (rilasciato dal Fabbricante)	Nome Prodotto	Codice CIVAB	Codice CND	Numero Identificativo iscrizione Banca Dati DM (*)	Numero Identificativo di registrazione al Repertorio DM (*)	Nome Fabbricante (ragione sociale)	Partita IVA Fabbricante

Dispositivi che NON hanno l'obbligo di iscrizione alla Banca Dati/Repertorio DM

Codice prodotto (così come riportato in offerta economica)	Codice Prodotto (rilasciato dal Fabbricante)	Nome Prodotto	Codice CIVAB	Codice CND	Nome Fabbricante (ragione sociale)	Partita IVA Fabbricante	Specificare se (riportare il numero corrispondente): 1) non DM 2) IVD immessi in commercio prima del 5/06/2014 3) DM su misura 4) DM per indagini cliniche 5) DM di Classe I o assemblati di DM immessi in commercio dai soggetti di cui all'art. 1 del Decreto Ministeriale del 21/12/2009 che hanno sede legale fuori del territorio italiano 6) DM immessi in commercio prima del 1° Maggio 2007

(*) Qualora non sia presente il numero identificativo di iscrizione/registrazione alla Banca Dati o al Repertorio, la Ditta deve OBBLIGATORIAMENTE compilare la dichiarazione di cui al Mod_BD_DM/IVD

(TIMBRO E FIRMA DEL LEGALE RAPPRESENTANTE DELLA DITTA FORNITRICE)



PATTO DI INTEGRITA'

Art. 1. Finalità

Il presente Patto d'integrità stabilisce la reciproca e formale obbligazione, tra l'Amministrazione aggiudicatrice e gli operatori economici, di improntare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, in tutte le fasi dell'appalto, dalla partecipazione, alla esecuzione contrattuale. Per i consorzi ordinari o raggruppamenti temporanei l'obbligo riguarda tutti i consorziati o partecipanti al raggruppamento o consorzio.

Il Patto di integrità costituirà parte integrante di qualsiasi contratto assegnato dalla Amministrazione aggiudicatrice a seguito della procedura di affidamento.

Art. 2. Obblighi dell'operatore economico

L'operatore economico, per partecipare alla procedura:

- dichiara di non avere influenzato il procedimento amministrativo diretto a stabilire il contenuto del bando, o di altro atto equipollente, al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente da parte dell'Amministrazione aggiudicatrice e di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno – e s'impegna a non corrispondere né promettere di corrispondere ad alcuno – direttamente o tramite terzi, ivi compresi i soggetti collegati o controllati, somme di denaro, regali o altra utilità finalizzate a facilitare l'aggiudicazione e/o gestione del contratto;
- si obbliga a non ricorrere ad alcuna mediazione o altra opera di terzi finalizzata all'aggiudicazione e/o gestione del contratto;
- assicura di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alla procedura, e assicura, con riferimento alla specifica procedura di affidamento, di non avere in corso né di avere praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza e del mercato vietate ai sensi della vigente normativa;
- si impegna a segnalare al Responsabile della Prevenzione della Corruzione dell'Amministrazione aggiudicatrice, anche attraverso l'istituto del Whistleblowing, qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della procedura o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura, comprese illecite richieste o pretese dei dipendenti dell'Amministrazione stessa;

- si obbliga ad informare puntualmente tutto il personale, di cui si avvale, del presente Patto di integrità e degli obblighi in esso contenuti e a vigilare affinché gli impegni sopra indicati siano osservati da tutti i collaboratori e dipendenti nell'esercizio dei compiti loro assegnati;
- assicura di collaborare con le forze di polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale (richieste di tangenti, pressioni per indirizzare l'assunzione di personale o l'affidamento di subappalti a determinate imprese, danneggiamenti/furti di beni personali o in cantiere, etc.);
- si obbliga ad acquisire con le stesse modalità e gli stessi adempimenti previsti dalla normativa vigente in materia di subappalto, preventiva autorizzazione da parte dell'Amministrazione aggiudicatrice, anche per i sub affidamenti relativi alle seguenti categorie:
 - a) trasporto di materiali a scarica per conto di terzi;
 - b) trasporto, anche transfrontaliero, e smaltimento rifiuti per conto terzi;
 - c) estrazione, fornitura e trasporto terra e materiali inerti;
 - d) confezionamento, fornitura e trasporto di calcestruzzo e di bitume;
 - e) noli a freddo di macchinari;
 - f) forniture di ferro lavorato;
 - g) noli a caldo;
 - h) autotrasporti per conto di terzi
 - i) guardiania dei cantieri.
- si obbliga altresì a inserire identiche clausole di integrità e anti-corruzione nei contratti di subappalto di cui al precedente paragrafo, ed è consapevole che, in caso contrario, le eventuali autorizzazioni non saranno concesse. Nel contratto di appalto devono essere inserite le clausole del Patto di integrità: infatti nelle fasi successive all'aggiudicazione, gli obblighi si intendono riferiti all'aggiudicatario, il quale, a sua volta, avrà l'onere di pretenderne il rispetto anche dai propri subcontraenti.
- si impegna a segnalare ogni eventuale situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, di cui sia a conoscenza e dichiara di non avere parenti od affini entro il secondo grado, coniuge o convivente che abbia partecipato alla definizione della procedura di gara e/o all'esecuzione del contratto e di impegnarsi a comunicare l'insorgere di ogni eventuale futura situazione di conflitto.
- si impegna a non conferire incarichi o stipulare contratti con i soggetti di cui all'art. 53 comma 16 ter D.lgs. 165/2001 e s.m.i. , consapevole che in caso contrario l'amministrazione aggiudicatrice procederà con l'esclusione dell'Operatore Economico e che i contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di quanto previsto dal suddetto articolo saranno considerati nulli con divieto ai soggetti privati che li hanno conclusi o conferiti di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni e con obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti.

Art. 3. Obblighi dell'Amministrazione aggiudicatrice

L'Amministrazione aggiudicatrice si obbliga a rispettare i principi di lealtà, trasparenza e correttezza e ad attivare i procedimenti disciplinari nei confronti del personale a vario titolo intervenuto nel procedimento di affidamento e nell'esecuzione del contratto in caso di violazione di detti principi e, in particolare, qualora riscontri la violazione dei contenuti dell'art. 4 "Regali, compensi e altre utilità", dell'art. 6 "Comunicazione degli interessi finanziari e conflitti d'interesse", dell'art. 7 "Obbligo di astensione", dell'art. 8 "Prevenzione della Corruzione", dell'art. 13 "Disposizioni particolari per i dirigenti" e dell'art. 14 "Contratti e altri atti negoziali" del D.P.R. 16.04.2013, n. 62, Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici.

In particolare, l'Amministrazione aggiudicatrice assume 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.

L'Amministrazione aggiudicatrice è obbligata a rendere pubblici i dati più rilevanti riguardanti l'aggiudicazione, in base alla normativa in materia di trasparenza.

Art. 4. Violazione del Patto di integrità

La violazione del Patto di integrità è dichiarata in esito ad un procedimento di verifica in cui venga garantito adeguato contraddittorio con l'operatore economico interessato.

La violazione da parte dell'operatore economico, sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli impegni previsti suo carico dall'articolo 2, può comportare, secondo la gravità della violazione accertata e la fase in cui la violazione è accertata:

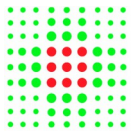
- l'esclusione dalla procedura di affidamento;
- la risoluzione di diritto dal contratto.

L'Amministrazione aggiudicatrice può non avvalersi della risoluzione del contratto qualora la ritenga pregiudizievole agli interessi pubblici, quali indicati dall'art. 121, comma 2, d.lgs.104/2010; è fatto salvo in ogni caso l'eventuale diritto al risarcimento del danno;

Art. 5. Efficacia del patto di integrità

Il Patto di Integrità e le sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della procedura di affidamento.

Il contenuto del presente documento può essere integrato dagli eventuali Protocolli di legalità sottoscritti dalla Regione Emilia-Romagna.



Dipartimento Amministrativo
Servizio Acquisti di Area Vasta

ALLEGATO N

Gara Europea Procedura aperta per la fornitura, suddivisa in lotti, per l'affidamento della fornitura in Service di sistemi analitici di citofluorimetria per le esigenze dell'AVEC.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÁ

ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 in ottemperanza alle disposizioni di cui al decreto legislativo 21 novembre 2007, n. 231 e alle successive disposizioni attuative emesse dalla Banca d'Italia in data 23 dicembre 2009

(Norme di prevenzione dell'antiriciclaggio)

SI PRECISA CHE TALE MODELLO VA PRESENTATO: DA CIASCUN COMPONENTE IL R.T.I.; DALL'AUSILIATA E DALL'AUSILIARIA. IN CASO DI CONSORZIO LO STESSO DOVRÁ PRESENTARLO SIA PER SÉ CHE PER OGNI DITTA ESECUTRICE INDICATA IN GARA

Il/la sottoscritto/a nato a _____ (_____) il
Cod.fiscale _____
residente a _____ (_____) CAP _____
via _____
domicilio (se diverso dalla residenza) _____ estremi documento di
identità in corso di
validità: _____ Documento _____ avente
numero _____ rilasciato il _____ da _____ scadenza
in qualità di Legale Rappresentante della Ditta _____
Ragione sociale _____
Sede legale: Via _____
CAP _____ Comune _____
Provincia _____
Cod. fisc. _____

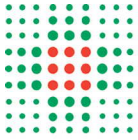
☐ impresa singola

☐ quale impresa CAPOGRUPPO / MANDANTE (cancellare la voce che non interessa) del costituendo Raggruppamento di Imprese o Consorzio ex art. 2602 c.c. con le seguenti imprese concorrenti
capogruppo: CATEGORIA.....
mandante: CATEGORIA.....
mandante: CATEGORIA.....

☐ quale impresa AUSILIATA / AUSILIARIA (eventualmente in caso di avalimento - cancellare o compilare la voce che non interessa)

Che si è avvalsa dell'Impresa ausiliaria / che ha prestato avalimento nei confronti della ditta

☐ quale CONSORZIO indicante le ditte esecutrici come da apposito allegato



ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 e ss.mm.ii., consapevole delle sanzioni penali previste e delle conseguenze previste dal medesimo D.P.R. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

Ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di esecuzione (UE) 2025/1197 della Commissione Europea del 19 giugno 2025 e dell'art. 8 del Regolamento (UE) 2022/1031 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 giugno 2022:

Opzione 1)

☐ che i DM offerti in gara non sono originari della Repubblica Popolare Cinese;

Opzione 2)

☐ che i DM offerti in gara, pur originari della Repubblica Popolare Cinese, non rappresentano più del 50% del valore totale del contratto indipendentemente dal fatto che tali beni o servizi siano forniti o prestati direttamente dall'aggiudicatario o da un suo subappalto.

DICHIARA, altresì:

☐ di garantire per la durata della fornitura e dei contratti derivanti dagli ordinativi di fornitura, che i beni saranno forniti nell'esecuzione dell'appalto e che sono originari della Repubblica Popolare Cinese (determinato in ragione di quanto previsto all'articolo 60 del Regolamento (UE) n. 952/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio) non rappresenteranno più del 50% del valore totale del contratto indipendentemente dal fatto che tali beni o servizi siano forniti o prestati direttamente dall'aggiudicatario o da un suo subappaltatore;

Luogo e data _____

Il Rappresentante Legale

IMPRESA (rag.sociale, TELEFONO e FAX)		Indirizzo e-mail	Pec
.....			
	FUNZIONE	NOMINATIVO	RECAPITI (indirizzo e-mail)
1	Datore di lavoro		
2	Legale rappresentante		
3	Datore di lavoro e Legale rappresentante		
4	Dirigente delegato dal Datore di lavoro (*)		
5	Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione		
6	Preposto		
7	Referente del contratto		

(*) N.B. per la gestione degli adempimenti inerenti la sicurezza sul lavoro, poteri conferitigli dal Datore di lavoro (*il delegante*) mediante perfezionamento di una valida delega formale che il dirigente (*il delegato*) ha sottoscritto per accettazione

NOTE PER APPALTATORE: qualora risultino tutti effettivi/individuabili nell'organizzazione aziendale, indicare i riferimenti di tutti i soggetti elencati dal punto 1 al punto 7, con le seguenti precisazioni:

il **Datore di lavoro**, secondo il D.Lgs. 81/08 (art. 2), è il soggetto titolare del rapporto di lavoro o responsabile dell'organizzazione/unità produttiva, con poteri decisionali e di spesa.

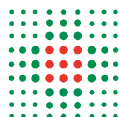
Nelle imprese di grandi dimensioni, vi è la possibilità che le attribuzioni di cui ai punti 1 e 2 siano assegnate a persone distinte, in quelle di piccole e medie dimensioni solitamente coesistono nel medesimo soggetto 3; in entrambi i casi potrebbe risultare effettiva, nei rispettivi organigrammi, anche la posizione/ruolo di cui al punto 4.

Le figure di cui ai punti 5 e 6 sono individuate e disciplinate nel D.Lgs. 81/08.

Nelle imprese di piccole dimensioni, la figura di cui al punto 3 potrebbe assumere, in sussistenza dei dovuti requisiti, anche le funzioni di cui al punto 5.

In ogni caso, si dovranno sempre indicare i riferimenti del soggetto di cui al punto 1, oppure punto 3 nonché, qualora esistente, del soggetto di cui al punto 4, poiché una fra queste figure dovrà sottoscrivere per accettazione il DUVRI definitivo, a mente di quanto disposto dal D.Lgs. 81/08, art.26 comma 3-ter.

Il punto 7 indica un'eventuale persona (es.funziario dell'ufficio/settore gare), in grado di fornire informazioni relative all'appalto considerato.



Documento valutazione rischi di interferenza D.U.V.R.I. – RICOGNITIVO

(ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.)

OGGETTO: “SERVICE DI SISTEMI ANALITICI DI CITOFUORIMETRIA AVEC (AUSL BO, AOU FE, IRCCS AOU BO)”.

<i>Direttore Generale</i> Dell'AUSL di Bologna <i>Dott.ssa Anna Maria Petrini</i>	
Il RUPA per la fase di affidamento Dell'AUSL di Bologna <i>Dott.ssa Anna Maria Testa</i>	Il RSPP Dell'AUSL di Bologna <i>Dott.ssa Lorena Landi</i>
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto Dell'AUSL di Bologna <i>Ing. Giulia Falasca</i>	Il DEC per la fase di esecuzione del contratto Dell'AUSL di Bologna <i>Ing. Valentina Mancarella</i>
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto Dell'IRCCS AOU di Bologna <i>Ing. Paride Lambertini</i>	Il DEC per la fase di esecuzione del contratto Dell'IRCCS AOU di Bologna <i>Ing. Laura De Gennaro</i>
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto Dell'AOU di Ferrara <i>D.ssa Rita Burattini</i>	Il DEC per la fase di esecuzione del contratto Dell'AOU di Ferrara <i>Dott.ssa Sara Ghisellini</i>

1.1	DESCRIZIONE DEL CONTRATTO.....	3
1.2	SPECIALIST.....	3
1.3	DATI GENERALI DELLA STAZIONE APPALTANTE.....	4
1.4	DATI GENERALI E REFERENTI DAL COMMITTENTE.....	4
1.5	DATI GENERALI E REFERENTI APPALTATORE.....	4
1.6	SOGGETTI CHE HANNO FORNITO LE INFORMAZIONI PER LA REDAZIONE DEL DUVRI.....	5
1.7	RIFERIMENTI LEGISLATIVI.....	5
1.8	DEFINIZIONI.....	5
2	PARTE GENERALE.....	7
2.1	FORMAZIONE.....	7
2.2	MANUTENZIONE.....	7
2.3	SOGGETTI NOMINATI CON COMPITI DI COOPERAZIONE E DI COORDINAMENTO RELATIVAMENTE ALL'APPALTO.....	7
2.4	NORME GENERALI.....	7
3	OBBLIGHI DEL COMMITTENTE.....	9
3.1	VERIFICA REQUISITI TECNICO PROFESSIONALI DELL'APPALTATORE.....	9
3.2	SOGGETTI TERZI PRESENTI ALL'INTERNO DELLE AREE INTERESSATE ALL'APPALTO.....	9
3.3	AREE INTERESSATE DAI LAVORI/SERVIZI/FORNITURE OGGETTO DELL'APPALTO.....	9
3.4	LOCALI ASSEGNATI ALLA DITTA APPALTATRICE E PERCORSI.....	9
3.5	VERIFICHE.....	9
4	OBBLIGHI DELL' APPALTATORE.....	10
4.1	NORME DI COMPORTAMENTO.....	10
4.2	APPALTATORE: DVR e DOCUMENTO DI VALUTAZIONE RISCHI DELL'APPALTO.....	10
4.3	DESCRIZIONE DELLE ATTREZZATURE/APPRESTAMENTI UTILIZZATI.....	10
4.4	MATERIALI E SOSTANZE PREVISTE.....	10
4.5	ORGANICO PREVISTO PER L'ESPLETAMENTO DELLE ATTIVITA'.....	11
4.6	SUBAPPALTATORI O SUBAFFIDATARI E TERZI INTRODOTTI DALL'APPALTATORE.....	11
4.7	IDONEITA' SANITARIA ALLA MANSIONE/ATTIVITA'.....	11
4.8	GESTIONE DELLE EMERGENZE.....	11
4.9	INFORMAZIONE, FORMAZIONE E/O ADDESTRAMENTO RICHIESTI.....	11
4.10	AUTORIZZAZIONE ALL'ACCESSO AI LUOGHI DI LAVORO.....	11
4.11	PROCEDURE DI SICUREZZA DA ELABORARE A CURA DELL' APPALTATORE.....	12
4.12	PRESCRIZIONI E LIMITAZIONI DI CARATTERE GENERALE.....	12
4.13	NELLE OPERAZIONI DI CARICO, SCARICO E MOVIMENTAZIONE MERCI / MATERIALE:.....	12
5	RISCHI INTERFERENZIALI PREVISTI E SCELTA DELLE MISURE DI PREVENZIONE.....	13
5.1	METODOLOGIA DI VALUTAZIONE DELL'ENTITA' DEI RISCHI DA INTERFERENZE.....	13
5.2	AGGIORNAMENTO ED ESECUTIVITA' DEL D.U.V.R.I.....	14
6	DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI D.U.V.R.I.....	14
6.1	SCHEDE SPECIFICHE PER L'INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI, LA VALUTAZIONE DEI RISCHI E L'INDIVIDUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE.....	15
6.2	ONERI PER LA SICUREZZA.....	17

7	ALLEGATO 1 – ARTICOLO CONTRATTUALE SULL’INFORMAZIONE.....	17
---	---	----

1. PREMESSA

Il presente documento di Valutazione dei Rischi da Interferenza (c.d. DUVRI RICOGNITIVO) è redatto ai sensi dell'art.26, comma 3-ter, del D.Lgs. n. 81 del 09.04.2008 e s.m. i.

Il DUVRI - così come ribadito nella determinazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture n. 3 del 05.03.2008 - è da considerarsi un documento "dinamico", pertanto la valutazione dei rischi effettuata prima dell'espletamento dell'appalto dovrà essere aggiornata in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo, che potranno emergere prima o nel corso dell'esecuzione dell'appalto, e comunque qualora si ravvisasse la necessità di un aggiornamento del medesimo documento dopo l'aggiudicazione dell'appalto.

Il DUVRI potrà quindi subire aggiornamenti a seguito di sopraggiunte esigenze. Per tale scopo sono di fondamentale importanza:

1. il ruolo del Direttore dell'esecuzione del contratto e del/i Preposti che sovrintendono l'appalto;
2. le riunioni di cooperazione e coordinamento, da convocare da parte del DEC ad inizio dell'appalto e/o durante l'esecuzione dello stesso, le cui conclusioni saranno sempre verbalizzate

L'Azienda che partecipa alla fornitura e presso la quale dovrà essere eseguito il contratto, prima dell'inizio dell'esecuzione, integrerà il predetto documento riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integra gli atti contrattuali.

1.1 DESCRIZIONE DEL CONTRATTO

Il presente documento tratta la valutazione dei rischi interferenti correlati alla FORNITURA in service di sistemi analitici di citofluorimetria per le esigenze dell'AVEC (AUSL BO, IRCCS AOU BO e AOU FE).

Dettagliate informazioni inerenti le caratteristiche e modalità esecutive della fornitura, quali:

- specifiche delle eventuali sostanze e materiali (es.reagenti, materiali di consumo)
- strumentazioni/apparecchiature/macchinari e loro eventuale installazione, messa in servizio, collaudo
- caratteristiche di eventuali attrezzature/dispositivi da utilizzare in fase di espletamento del servizio
- durata della fornitura
- eventuale assistenza tecnica e/o manutentiva programmata su più anni
- eventuale informazione e addestramento del personale del committente

sono specificate nel relativo capitolato prestazionale/speciale d'appalto, già consegnato in sede di gara ed al quale si rimanda per ogni eventuale approfondimento.

1.2 SPECIALIST

NEL CASO SIA RICHIESTA LA PRESENZA DELLO SPECIALIST

Nell'attesa della produzione definitiva di una procedura aziendale, che tratti in maniera puntuale e precisa le modalità di accesso negli ambienti sanitari degli specialist di prodotto, ogni volta che debba essere necessaria la loro presenza negli ambienti dell'azienda sanitaria occorre seguire le indicazioni sotto riportate:

1. La ditta appaltatrice deve dichiarare di aver ricevuto e letto il fascicolo informativo sui rischi presenti nell'azienda sanitaria;
2. Il RSPP della ditta appaltatrice che gestisce la sicurezza dello specialist deve essere a conoscenza della richiesta di intervento fatta dal committente verso l'appaltatore e deve richiedere all'azienda sanitaria il DUVRI;
3. Lo specialist deve avere una formazione adeguata e dimostrabile relativamente alla procedura e all'ambiente in cui andrà ad effettuare la sua attività;
4. Lo specialist deve avere copertura assicurativa sia rispetto ad infortuni e malattie professionali sia rispetto a responsabilità civile verso terzi;
5. La richiesta deve essere formulata dal committente (azienda sanitaria) alla ditta appaltatrice che invia lo specialist con indicazione di data, ora e locale dove l'operatore deve presentarsi;
6. La richiesta di intervento dello specialist deve contenere il nome della operatore di riferimento (richiedente l'intervento dello specialist), che potrebbe essere il Dirigente, il Preposto o chiunque ne faccia le veci, e abbia autorità relativamente alla procedura da svolgere che richiede la presenza dello specialist;
7. Allo specialist devono essere indicati i rischi interferenti (dall'operatore indicato al punto 6) che

- possono presentarsi durante la procedura alla quale partecipa;
8. Allo specialist debbono essere forniti i DPI necessari alla protezione di occhi, bocca, viso, ecc., dall'operatore indicato al punto 6, per una corretta protezione durante la procedura da svolgere;
 9. Lo specialist dovrà informare gli operatori presenti sugli eventuali rischi interferenti legati alla procedura da eseguire;
 10. Nel caso si verifichi un infortunio a rischio biologico recarsi al pronto soccorso e informare immediatamente DEC o chi ne fa le veci e SPP dell'appaltatore e del committente.

1.3 DATI GENERALI DELLA STAZIONE APPALTANTE

Ragione sociale AUSL BOLOGNA

Sede legale e Amministrativa	Via Castiglione, 29 - 40124 Bologna
Telefono e Fax	Tel. +39.051.6225111 fax +39.51.6584923
Codice Fiscale e P. IVA	02406911202

1.4 DATI GENERALI E REFERENTI DAL COMMITTENTE

FUNZIONE	NOMINATIVO	RECAPITI (telefono e/o indirizzo e-mail)
Il RUPA per la fase di affidamento dell'AUSL di Bologna	Dott.ssa Anna Maria Testa	annamaria.testa@ausl.bologna.it
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) dell'AUSL di Bologna	Dott.ssa Lorena Landi	lorena.landi@ausl.bologna.it
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto dell'AUSL BO	Ing. Giulia Falasca	giulia.falasca@ausl.bologna.it
Il DEC per la fase di esecuzione del contratto dell'AUSL BO	Ing. Valentina Mancarella	valentina.mancarella@ausl.bologna.it
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto dell'IRCCS AOU BO	Ing. Paride Lambertini	paride.lambertini@aosp.bo.it
Il DEC per la fase di esecuzione del contratto dell'IRCCS AOU BO	Ing. Laura De Gennaro	laura.degennaro@aosp.bo.it
Il RUP per la fase di esecuzione del contratto dell'AOU FE	D.ssa Rita Burattini	r.burattini@ospfe.it
Il DEC per la fase di esecuzione del contratto dell'AOU FE	D.ssa Sara Ghisellini	sara.ghisellini@ospfe.it

1.5 DATI GENERALI E REFERENTI APPALTATORE

FUNZIONE	NOMINATIVO	RECAPITI tel.oppure e-mail)
Datore di Lavoro		
Legale Rappresentante		
Datore di Lavoro e Legale Rappresentante		
Dirigente delegato dal Datore di lavoro		

Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione		
Preposto		
Referente del contratto		

1.6 SOGGETTI CHE HANNO FORNITO LE INFORMAZIONI PER LA REDAZIONE DEL DUVRI

Le informazioni per la redazione del presente documento sono state desunte dalle attività che dovranno svolgersi verranno contattati DEC/Dirigenti/Preposti/o chi ne fa le veci e altre persone durante la stesura del documento definitivo.

1.7 RIFERIMENTI LEGISLATIVI.

D.Lgs 81 del 9 Aprile 2008 e s.m.i. - art. 26

Cod. Civ. - artt. 1559, 1655, 1656, 1677, 2222 e segg.

1.8 DEFINIZIONI

Appaltante o Committente	Il soggetto per conto del quale viene svolta l'attività di servizio, lavori o forniture, indipendentemente da eventuali frazionamenti nella sua realizzazione. Nel caso di appalto di opera pubblica, il committente è il soggetto titolare di potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto (art. 1, c. 2, D. Lgs. 165/2001).
Appaltatore	E' il soggetto che si obbliga nei confronti del Committente a fornire un'opera e/o una prestazione con mezzi propri secondo le modalità pattuite e la regola dell'arte.
Appalto	L'appalto è il contratto col quale una parte assume, con organizzazione dei mezzi necessari e con gestione a proprio rischio, l'obbligazione di compiere in favore di un'altra (committente o appaltante) il compimento di un'opera o di un servizio.
Contratto d'appalto	L'appalto è il contratto con il quale una parte assume, con organizzazione dei mezzi necessari e con gestione a proprio rischio, il compimento di un'opera o di un servizio verso un corrispettivo in danaro (art. 1655 c.c.);
Contratto d'opera	Il contratto d'opera si configura quando una persona si obbliga a compiere verso un corrispettivo un'opera o un servizio con lavoro prevalentemente proprio e senza vincolo di subordinazione nei confronti del committente, pervenendo al risultato concordato (art. 2222 c.c.);
Contratto di somministrazione	La somministrazione è il contratto con il quale una parte si obbliga, verso corrispettivo di un prezzo, a eseguire a favore dell'altra parte prestazioni periodiche o continuative di cose e di servizi (artt. 1559 e 1677 del Codice Civile).
Contratto di subappalto	E' la cessione di una quota di lavoro, servizio o fornitura da parte del soggetto affidatario del contratto ad un terzo, il subappaltatore, previa autorizzazione del committente (art. 1656 c.c.) e con le limitazioni di cui all'art. 105 D.Lgs. n. 50/2016. Il subappaltante deve corrispondere al subappaltatore gli oneri della sicurezza previsti per la quota parte del lavoro, servizio o fornitura affidato in subappalto.
Accordo Quadro	1. Le stazioni appaltanti possono concludere accordi quadro nel rispetto delle procedure di cui al presente codice. La durata di un accordo quadro non supera i quattro anni per gli appalti nei settori ordinari e gli otto anni per gli appalti nei settori speciali, salvo in casi eccezionali, debitamente motivati in relazione, in particolare, all'oggetto dell'accordo quadro. 2. Nei settori ordinari, gli appalti basati su un accordo quadro sono aggiudicati secondo le procedure previste dal presente comma e dai commi 3 e 4. Tali procedure sono applicabili solo tra le amministrazioni aggiudicatrici, individuate nell'avviso di indizione di gara o nell'invito a confermare interesse, e gli operatori economici parti dell'accordo quadro concluso. Gli appalti basati su un accordo quadro non comportano in nessun caso modifiche sostanziali alle condizioni fissate nell'accordo quadro in particolare nel caso di cui al comma 3. 3. Nell'ambito di un accordo quadro concluso con un solo operatore economico, gli appalti sono aggiudicati entro i limiti delle condizioni fissate nell'accordo quadro stesso. L'amministrazione aggiudicatrice può consultare per iscritto l'operatore economico parte dell'accordo quadro, chiedendogli di completare, se necessario, la sua offerta. 4. L'accordo quadro concluso con più operatori economici è eseguito secondo una delle seguenti modalità: a) secondo i termini e le condizioni dell'accordo quadro, senza riaprire il confronto competitivo, se l'accordo quadro contiene tutti i termini che disciplinano la prestazione dei lavori, dei servizi e delle forniture, nonché le condizioni oggettive per determinare quale degli operatori economici parti dell'accordo quadro effettuerà la prestazione. Tali condizioni sono indicate nei documenti di gara per l'accordo quadro. L'individuazione dell'operatore economico parte dell'accordo quadro che effettuerà la prestazione avviene sulla base di decisione motivata in relazione alle specifiche esigenze dell'amministrazione; b) se l'accordo quadro contiene tutti i termini che disciplinano la prestazione dei lavori, dei servizi e delle forniture, in parte senza la riapertura del confronto competitivo conformemente alla lettera a) e, in parte, con la riapertura del confronto competitivo tra gli operatori economici parti dell'accordo quadro conformemente alla lettera c), qualora tale possibilità sia stata stabilita dall'amministrazione aggiudicatrice nei documenti di gara per l'accordo quadro. La scelta se alcuni specifici lavori, forniture o servizi debbano essere acquisiti a seguito della riapertura del confronto competitivo o direttamente alle condizioni di cui all'accordo quadro avviene in base a criteri oggettivi, che sono indicati nei documenti di gara per l'accordo quadro. Tali documenti di gara precisano anche quali condizioni possono essere soggette alla riapertura del confronto competitivo. Le disposizioni previste dalla presente lettera, primo periodo, si applicano anche a ogni lotto di un accordo quadro per il quale tutti i termini che disciplinano la prestazione dei lavori, dei servizi e delle forniture in questione, sono definiti nell'accordo quadro, anche se sono stati stabiliti tutti i termini che disciplinano la prestazione dei lavori, dei servizi e delle forniture per altri lotti; c) riaprendo il confronto competitivo tra gli operatori economici parti dell'accordo quadro, se l'accordo quadro non contiene tutti i termini che disciplinano la prestazione dei lavori, dei servizi e delle forniture. 5. I confronti competitivi di cui al comma 4, lettere b) e c), si basano sulle stesse condizioni applicate all'aggiudicazione dell'accordo quadro, se necessario precisandole, e su altre condizioni indicate nei documenti di gara per l'accordo quadro, secondo la seguente procedura: a) per ogni appalto da aggiudicare l'amministrazione aggiudicatrice consulta per iscritto gli operatori economici che sono in grado di eseguire l'oggetto dell'appalto; b) l'amministrazione aggiudicatrice fissa un termine sufficiente per presentare le offerte relative a ciascun appalto specifico, tenendo conto di elementi quali la complessità dell'oggetto dell'appalto e il tempo necessario per la trasmissione delle offerte;

	c) le offerte sono presentate per iscritto e il loro contenuto non viene reso pubblico fino alla scadenza del termine previsto per la loro presentazione; d) l'amministrazione aggiudicatrice aggiudica l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta migliore sulla base dei criteri di aggiudicazione fissati nei documenti di gara per l'accordo quadro. 6. Nei settori speciali, gli appalti basati su un accordo quadro sono aggiudicati in base a regole e criteri oggettivi che possono prevedere la riapertura del confronto competitivo tra gli operatori economici parti dell'accordo quadro concluso. Tali regole e criteri sono indicati nei documenti di gara per l'accordo quadro e garantiscono parità di trattamento tra gli operatori economici parti dell'accordo. Ove sia prevista la riapertura del confronto competitivo, l'ente aggiudicatore fissa un termine sufficiente per consentire di presentare offerte relative a ciascun appalto specifico e aggiudicano ciascun appalto all'offerente che ha presentato la migliore offerta in base ai criteri di aggiudicazione stabiliti nel capitolato d'oneri dell'accordo quadro. L'ente aggiudicatore non può ricorrere agli accordi quadro in modo da eludere l'applicazione del presente decreto o in modo da ostacolare, limitare o distorcere la concorrenza.
Contratto in concessione	Le «concessioni di lavori pubblici» sono contratti a titolo oneroso, conclusi in forma scritta, aventi ad oggetto, in conformità al codice dei contratti, l'esecuzione, ovvero la progettazione esecutiva e l'esecuzione, ovvero la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva e l'esecuzione di lavori pubblici o di pubblica utilità, e di lavori ad essi strutturalmente e direttamente collegati, nonché la loro gestione funzionale ed economica, che presentano le stesse caratteristiche di un appalto pubblico di lavori, ad eccezione del fatto che il corrispettivo dei lavori consiste unicamente nel diritto di gestire l'opera o in tale diritto accompagnato da un prezzo, in conformità al codice dei contratti. La «concessione di servizi» è un contratto che presenta le stesse caratteristiche di un appalto pubblico di servizi, ad eccezione del fatto che il corrispettivo della fornitura di servizi consiste unicamente nel diritto di gestire i servizi o in tale diritto accompagnato da un prezzo.
Datore di lavoro	Il soggetto titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o, comunque, il soggetto che, secondo il tipo e l'assetto dell'organizzazione nel cui ambito il lavoratore presta la propria attività, ha la responsabilità dell'organizzazione stessa o dell'unità produttiva in quanto esercita i poteri decisionali e di spesa. Nelle pubbliche amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per datore di lavoro si intende il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, ovvero il funzionario non avente qualifica dirigenziale, nei soli casi in cui quest'ultimo sia preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale, individuato dall'organo di vertice delle singole amministrazioni tenendo conto dell'ubicazione e dell'ambito funzionale degli uffici nei quali viene svolta l'attività, e dotato di autonomia nei poteri decisionali e di spesa. In caso di omessa individuazione, o di individuazione non conforme ai criteri sopra indicati, il datore di lavoro coincide con l'organo di vertice medesimo.
DUVRI	Documento unico di valutazione dei rischi di interferenza di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. Documento redatto dal committente al fine di valutare i rischi connessi all'espletamento dell'appalto e definirne le misure di prevenzione, protezione, coordinamento e cooperazione nonché i relativi costi per eliminare o ridurre i rischi da interferenza. Nel campo di applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 (appalti pubblici) tale documento è redatto, ai fini dell'affidamento del contratto, dal soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dello specifico appalto. Tale documento deve essere allegato al contratto al contratto d'appalto o d'opera e deve essere adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori, servizi e forniture.
Forniture di materiali o attrezzature	Trasporto, movimentazione di materiale e attrezzature da parte di terzi, dalla sede produttiva ovvero deposito, al committente/stazione appaltante.
Imprenditore, fornitore e prestatore di servizi	Persona fisica o giuridica o ente senza personalità giuridica, ivi compreso il Gruppo Europeo di Interesse Economico (GEIE) costituito ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240, che offra sul mercato, rispettivamente, la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti, la prestazione di servizi. Secondo le definizioni del "codice dei contratti pubblici": a) gli imprenditori individuali, anche artigiani, le società commerciali, le società cooperative; b) i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro e i consorzi tra imprese artigiane c) i consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro d) i raggruppamenti temporanei e) i consorzi ordinari f) i soggetti che abbiano stipulato il contratto di Gruppo Europeo di Interesse Economico (GEIE) ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240 g) operatori economici stabiliti in altri Stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi.
Interferenza	E' ogni sovrapposizione di attività lavorativa tra diversi lavoratori che rispondono a datori di lavoro diversi, ovvero laddove si configuri una continuità fisica e di spazio e/o una contiguità produttiva fra tali soggetti in quanto in tali casi i lavoratori ai fini della loro sicurezza, devono essere opportunamente coordinati. Tali misure devono altresì garantire la sicurezza di soggetti terzi (es. utenti, pazienti, visitatori).
Lavoratore	Persona che, indipendentemente dalla tipologia contrattuale, svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un datore di lavoro pubblico o privato, con o senza retribuzione, anche al solo fine di apprendere un mestiere, un'arte o una professione, esclusi gli addetti ai servizi domestici e familiari. Al lavoratore così definito è equiparato: il socio lavoratore di cooperativa o di società, anche di fatto, che presta la sua attività per conto delle società e dell'ente stesso.
Lavoratore autonomo o prestatore d'opera	E' colui che mette a disposizione del committente, dietro un compenso, il risultato del proprio lavoro senza vincolo di subordinazione. Se la singola persona compone la ditta individuale e ne è anche titolare è l'unico prestatore d'opera.
Oneri per la sicurezza	Gli oneri per la sicurezza si riferiscono ai costi delle misure preventive da porre in essere per ridurre o eliminare i soli rischi interferenti (art. 26, comma 5, D.Lgs 81/08). Tali costi non sono soggetti a ribasso d'asta, devono essere preventivamente quantificati dalla stazione appaltante in maniera analitica e non a percentuale.
Oneri per la sicurezza propri dell'impresa	Sono riferiti ai rischi propri dell'attività delle singole imprese/ditte appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi, in quanto trattasi di rischi per i quali resta immutato l'obbligo dell'appaltatore di redigere un apposito documento di valutazione e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per ridurre o eliminare al minimo i rischi. Ai sensi dell'art. 26, comma 6, D.Lgs. 81/08, nella predisposizione delle gare di appalto e nella valutazione dell'anomalia delle offerte, tale costo deve essere specificatamente indicato, e risultare congruo rispetto all'entità e alle caratteristiche del lavoro
Pericolo	Proprietà o qualità intrinseca di un determinato fattore avente il potenziale di causare danni.
Responsabile Unico del Procedimento (RUP)	Secondo l'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, per ogni singolo intervento da realizzarsi mediante un contratto pubblico, le amministrazioni nominano un responsabile del procedimento, unico per le fasi della progettazione, dell'affidamento e dell'esecuzione
Responsabile dell'esecuzione per l'Azienda (DEC)	Ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, nei servizi e nelle forniture dove è richiesta una specifica competenza o una presenza logistica nel luogo di esecuzione viene affidato ad un dipendente qualificato il controllo dell'esecuzione e la supervisione dell'appalto nel rispetto del capitolato. In questo caso il RUP riveste un ruolo prettamente amministrativo. Nel bando di gara o nella lettera di affidamento deve essere specificatamente indicato il nome ed il recapito telefonico del direttore esecuzione/direttore lavori. Il Direttore dell'Esecuzione ovvero Direttore Lavori, si rapporta con il RUP, per gestire la prestazione contrattuale inviandogli tutte le note necessarie (autorizzazione al pagamento di spese in relazione all'avanzamento dei lavori, DUVRI definitivo, inadempimenti contrattuali da parte della ditta, ecc.) e assolvendo agli impegni di coordinamento per prevenire rischi interferenti
Rischio	Proprietà di raggiungimento del livello potenziale di danno nelle condizioni di impiego e di esposizione ad un determinato fattore o agente oppure alla loro combinazione.
Rischi da interferenze	Sono i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori e delle altre persone equiparate che all'interno dell'Azienda possono derivare dalla presenza, anche non contemporanea, di personale del committente e di personale di altre ditte d'appalto. A mero titolo esemplificativo 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 del fornitore di servizi; ▪ esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare il fornitore di servizi, e non compresi tra quelli specifici dell'attività propria del fornitore di servizi; ▪ derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal committente (che comportino pericoli aggiuntivi rispetto a quelli specifici

2 PARTE GENERALE

2.1 FORMAZIONE

La Ditta dovrà garantire un'adeguata formazione gratuita del personale delle Aziende, per quanto concerne il corretto utilizzo dei dispositivi, le avvertenze all'uso e la manutenzione autonoma (ovvero quella operata dagli utilizzatori, così come definito dalle norme UNI 9910). La formazione verrà gestita direttamente con la UO utilizzatrice dell'Azienda specifica. L'avvenuta formazione dovrà essere attestata da un documento in cui saranno riportati i nomi dei soggetti che hanno ricevuto l'istruzione e controfirmato dalla Ditta fornitrice (nella persona che ha eseguito il corso).

2.2 MANUTENZIONE

Ogni volta si verifichi la necessità di fare manutenzione sarebbe opportuno che la ditta appaltatrice provvedesse in laboratori propri, quindi in spazi diversi dalle strutture aziendali del committente.

Tuttavia, sia che vengano fatte all'esterno e a maggior ragione all'interno degli ambienti sanitari, occorrerà prendere accordi con il DEC o chi ne fa le veci per poter accedere alla struttura sanitaria.

La richiesta di accesso ed il conseguente permesso ad entrare dovranno essere documentabili

2.3 SOGGETTI NOMINATI CON COMPITI DI COOPERAZIONE E DI COORDINAMENTO RELATIVAMENTE ALL'APPALTO

L'attività di cooperazione e coordinamento prevede anzitutto l'interazione costante tra committente e appaltatore con riunioni periodiche

I compiti assegnati dal committente e dall'appaltatore, ciascuno per quanto di propria competenza, ai soggetti di cui sopra sono:

- verifica degli appaltatori e subappaltatori;
- verifica dell'applicazione delle prescrizioni contenuto nel presente documento;
- organizzazione dei sopralluoghi preventivi con la relativa stesura dei verbali;
- organizzazione delle riunioni di coordinamento in materia di sicurezza con la relativa stesura dei verbali;
- cooperazione nell'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- coordinamento degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.
- controllo periodico dei subappaltatori;
- aggiornamento e integrazione del DUVRI.

2.4 NORME GENERALI

Tutti i lavori/servizi/forniture devono essere svolti in modo da eliminare e, ove non sia possibile, ridurre al minimo le interferenze; quindi è richiesto di:

- Coordinarsi con il DEC/Dirigenti/Preposti/o chi ne fa le veci per organizzare le modalità ed i tempi dell'intervento in modo da effettuare quanto più possibile una programmazione concordata; stabilendo gli interventi necessari per evitare che dipendenti dell'azienda o di ditte terze, pazienti, visitatori, ecc. vengano esposti ai rischi propri dell'attività oggetto dell'appalto;
- procedere allo sfasamento temporale o spaziale degli interventi in base alle priorità esecutive e/o alla disponibilità di uomini e mezzi;
- nei casi in cui lo sfasamento temporale o spaziale non sia attuabile o lo sia parzialmente, le attività devono essere condotte utilizzando un'adeguata segnaletica e/o con il supporto di un operatore supplementare e/o individuando percorsi preferenziali ovvero convocando una riunione di coordinamento e cooperazione.

Scelte progettuali ed organizzative attinenti all'organizzazione delle attività, misure preventive e protettive

- ✓ Le attività devono svolgersi preferibilmente e prevalentemente presso i locali assegnati e non in altri luoghi di lavoro dell'Azienda Sanitaria.

Prescrizioni operative attinenti le interferenze tra le lavorazioni, misure preventive e protettive

- ✓ Le ditte, prima di introdurre negli ambienti dell'Azienda Sanitaria, attrezzature di lavoro non provviste del marchio CE, dovranno attestare che esse hanno i requisiti di legge che le rendono idonee all'uso; le imprese dovranno, inoltre, dichiarare di impegnarsi a non modificare l'attrezzatura nell'assetto in cui è stata dichiarata idonea all'uso;
- ✓ E' vietato alle ditte utilizzare dispositivi di protezione individuali che non abbiano i requisiti di cui al decreto legislativo 81/2008 e s.m.i.;
- ✓ E' vietato modificare attrezzature, impianti o strutture dell'Azienda Sanitaria senza preventiva autorizzazione della medesima.

Misure di coordinamento relative all'uso comune da parte di più imprese e/o lavoratori autonomi di attrezzature, infrastrutture, sostanze chimiche, mezzi e servizi di protezione collettiva

- ✓ L'Azienda Sanitaria mette a disposizione delle ditte appaltatrici, in caso di necessità, l'utilizzo dei presidi antincendio (estintori, idranti, ecc.) e di primo soccorso (cassette di primo soccorso, pacchetti di medicazione), oltre che i mezzi per la comunicazione delle emergenze (telefoni di emergenza) e i servizi igienici;

Tesserino di riconoscimento

- ✓ Risulta obbligatorio, ai sensi dell'art. 26 D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., che il personale impiegato dagli appaltatori sia munito di una tessera di riconoscimento corredata da fotografia contenente le generalità del lavoratore e del datore di lavoro (nel caso di ditte con meno di dieci dipendenti vige, comunque, l'obbligo di tenuta sul luogo di lavoro di un apposito registro con gli estremi del personale giornalmente impiegato).

Fumo

- ✓ E' vietato fumare in tutta la struttura

3 OBBLIGHI DEL COMMITTENTE

3.1 VERIFICA REQUISITI TECNICO PROFESSIONALI DELL'APPALTATORE

La verifica tecnico professionale dell'appaltatore sarà condotta secondo quanto stabilito dal CSA e dall'art. 26 comma 1 a) del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e articoli seguenti del DUVRI.

3.2 SOGGETTI TERZI PRESENTI ALL'INTERNO DELLE AREE INTERESSATE ALL'APPALTO

Nelle aree interessate al lavoro/servizio/fornitura, oltre al personale dell'Azienda Sanitaria, possono essere presenti altre persone esterne all'appalto con le quali l'appaltatore dovrà rapportarsi nel corso della propria attività e comunque prima di qualsiasi intervento che possa originare rischi interferenti, quando è possibile effettuare gli interventi sfruttando lo sfasamento temporale e/o spaziale

3.3 AREE INTERESSATE DAI LAVORI/SERVIZI/FORNITURE OGGETTO DELL'APPALTO

Le informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui si andrà ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione all'attività di cui all'art. 26 comma 1, b) sono fornite in parte nel presente documento ed inoltre nel fascicolo informativo specifico che ogni ditta che concorre dovrà confermare di avere letto:

AZIENDA USL DI BOLOGNA: AL LINK: [HTTPS://WW2.AUSL.BOLOGNA.IT/OPERATORI-ECONOMICI/INFORMAZIONI-OP-ECONOMICI/FASCICOLO%20INFORMATIVO%20RISCHI%20SPECIFICI%20AUSL%20BO%2012%202015.1.D..PDF](https://ww2.ausl.bologna.it/operatori-economici/informazioni-op-economici/fascicolo%20informativo%20rischi%20specifici%20ausl%20bo%2012%202015.1.d..pdf),

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA, POLICLINICO S.ORSOLA MALPIGHI: AL LINK [HTTP://WWW.AOSP.BO.IT/FILES/DOCUMENTO_INFORMATIVO_ART26.PDF](http://www.aosp.bo.it/files/documento_informativo_art26.pdf),

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara al link:

FIRMA PER PRESA VISIONE *firma digitale* _____

3.4 LOCALI ASSEGNATI ALLA DITTA APPALTATRICE E PERCORSI

L'impresa dovrà tenere presente che gli interventi saranno svolti in ambito sanitario, pertanto si dovrà considerare la possibilità di operare sfruttando lo sfasamento temporale.

Al momento non sarà possibile mettere a disposizione della Ditta Aggiudicataria locali da utilizzare per lo stoccaggio di apparecchiature e/o materiali da utilizzare durante la fase di installazione quindi la consegna e l'installazione dovranno essere contestuali e la ditta stessa dovrà provvedere a proprie spese al ritiro ed allo smaltimento di tutti gli imballi e/o contenitori resisi necessari per la consegna e l'installazione dei dispositivi.

E' fatto assoluto divieto l'utilizzo dei contenitori di raccolta rifiuti della struttura sanitaria.

Al fine di mitigare i rischi interferenziali possibili, si chiede alla ditta appaltatrice di concordare sempre con il DEC il giorno, l'ora e il percorso per accedere al punto di consegna.

3.5 VERIFICHE

L'Azienda Sanitaria, in ottemperanza all'obbligo di coordinamento impostole dalla legge, effettuerà attraverso sopralluoghi di verifica svolti dal DEC/Dirigenti/Preposti o chiunque ne abbia l'autorità idonei *audit* atti a certificare l'osservanza delle prescrizioni sottoscritte dal contraente. Eventuali inadempienze ricadranno tra le more previste dal CSA.

4 OBBLIGHI DELL' APPALTATORE

4.1 NORME DI COMPORTAMENTO

In relazione all'aggiudicazione dell'appalto viene inoltre richiesto che l'Appaltatore:

- ✓ organizzi i propri mezzi ed il proprio personale nel rispetto delle norme di prevenzione infortuni e di igiene del lavoro;
- ✓ abbia cura di conservare tutti i materiali e le attrezzature utilizzati negli spazi assegnati evitando, durante le lavorazioni, di lasciarli incustoditi e/o posti in modo da recare ingombro al passaggio e/o pericolo per il personale;
- ✓ garantisca che tutti gli utensili, i mezzi e le attrezzature utilizzati nel corso dell'espletamento dell'attività siano rispondenti alle norme vigenti e sottoposti a regolare manutenzione;
- ✓ fornisca ai propri dipendenti: - il tesserino di riconoscimento (art.18, c.1, lett. u; art. 20, c.3; art. 26, c.8 del D.Lgs. 81/08); - i dispositivi di protezione individuale (art.18, c.1, lett. d; artt. 74-79 del D.Lgs. 81/08); - la formazione necessaria (art. 36 e 37 del D.Lgs. 81/08);
- ✓ si faccia carico della sorveglianza sanitaria dei propri dipendenti per lo svolgimento della loro attività sottoponendoli alle visite mediche ed agli accertamenti necessari (art.18, c.1, lett. g; artt. 38-42, sez. V; art. 229-231 242-244, 259-261, 279-280 del D.Lgs. 81/08);
- ✓ segnali al Datore di Lavoro Committente e al RUP/DEC tutti gli infortuni eventualmente occorsi ai propri dipendenti impegnati all'interno dell'Azienda;
- ✓ si impegni a rispettare tutte le procedure interne dell'Azienda (eventualmente allegate);
- ✓ si impegni a comunicare al Datore di Lavoro Committente, e ai soggetti di cui al paragrafo 2.2 del presente documento, qualsiasi tipo di variazione rispetto alle condizioni di lavoro descritte, concordando l'eventuale revisione del presente DUVRI (Qualora la ditta appaltatrice variesse le condizioni di lavoro senza darne opportuna e tempestiva comunicazione, essa si assume tutte le responsabilità civili e penali che ne conseguono).

4.2 APPALTATORE: DVR E DOCUMENTO DI VALUTAZIONE RISCHI DELL'APPALTO

L'appaltatore, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. n. 81/2008 s.m.i., dovrà trasmettere all'Azienda Sanitaria la seguente documentazione:

- estratto del proprio DVR, rivisto anche in funzione delle specifiche attività previste in appalto.

4.3 DESCRIZIONE DELLE ATTREZZATURE/APPRESTAMENTI UTILIZZATI

L'appaltatore comunicherà all'Azienda Sanitaria, nel documento sopra indicato, l'elenco delle attrezzature utilizzate, che devono rispondere alle normative vigenti.

4.4 MATERIALI E SOSTANZE PREVISTE

Prima dell'inizio del Servizio/Appalto, l'Appaltatore è tenuto a comunicare all'Azienda Sanitaria gli eventuali agenti chimici introdotti nei luoghi di lavoro e le relative schede di sicurezza

4.5 ORGANICO PREVISTO PER L'ESPLETAMENTO DELLE ATTIVITA'

L'appaltatore dovrà comunicare all'Azienda sanitaria gli estremi dei lavoratori, la qualifica, e quant'altro necessario e richiesto dall'Azienda Sanitaria.

4.6 SUBAPPALTATORI O SUBAFFIDATARI E TERZI INTRODOTTI DALL'APPALTATORE

I soggetti terzi, eventualmente chiamati dall'Appaltatore, dovranno essere preventivamente autorizzati dall'Azienda Sanitaria.

E' vietato l'accesso/ingresso alle strutture dell'Azienda Sanitaria a terzi diversi dall'appaltatore.

Per ogni autorizzato dall'Amministrazione il Datore di lavoro Committente unitamente al RUP, al Direttore dell'esecuzione del Contratto e all'Appaltatore dovrà:

- valutare i rischi interferenti originati
- aggiornare, integrare e condividere il DUVRI con i terzi.

4.7 IDONEITA' SANITARIA ALLA MANSIONE/ATTIVITA'

L'Appaltatore dovrà dichiarare il possesso dell'idoneità dei lavoratori alle specifiche mansioni previste in appalto.

4.8 GESTIONE DELLE EMERGENZE

Considerata la tipologia di servizio appaltato e le modalità di svolgimento dello stesso, l'appaltatore, nel caso di necessità, seguirà le indicazioni fornite dagli operatori sanitari presenti e le indicazioni relative alla struttura in cui sta svolgendo la sua attività.

4.9 INFORMAZIONE, FORMAZIONE E/O ADDESTRAMENTO RICHIESTI

Per lo svolgimento della propria attività nei luoghi previsti dall'appalto la ditta appaltatrice certifica che il proprio personale ha ricevuto una documentata informazione, formazione e/o addestramento sulle seguenti tematiche inerenti alla sicurezza:

	<u>TEMATICA</u>
X	Formazione di base e specifica dei lavoratori ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e Accordo Stato Regioni dello specifico settore ATECO.
X	Formazione rischio biologico
X	Uso estintori e/o coperte antifiamma

4.10 AUTORIZZAZIONE ALL'ACCESSO AI LUOGHI DI LAVORO

Le modalità di accesso ai luoghi di lavoro per qualunque attività installazione, manutenzione, formazione, ecc. dovranno di prassi essere concordate con il DEC/Dirigenti/Preposti o chiunque ne abbia l'autorità.

Il permesso all'accesso dovrà essere documentato e tracciabile per esempio attraverso una mail o l'utilizzo di un permesso di accesso.

Il permesso di lavoro/accesso dovrà essere utilizzato inoltre per la gestione degli accessi di tutti i subappaltatori/fornitori.

Il permesso di accesso è un documento che ha lo scopo:

- di ottimizzare il momento dell'intervento in maniera da ridurre al minimo le possibilità di interferenza
- di garantire sia all'Azienda Sanitaria che all'Appaltatore l'ufficialità dell'accesso ovvero che questo è stato concordato con il DEC/Dirigenti/Preposti o chiunque ne abbia l'autorità.

Occorrerà accordarsi con DEC/Dirigenti/Preposti o chiunque ne abbia l'autorità per la consegna e la verifica dei percorsi per raggiungere le postazioni di installazione tenendo sempre presente l'attività sanitaria e tutte le persone dipendenti e non che circolano nelle aree dell'azienda sanitaria.

Occorrerà tracciare gli accessi anche durante la fase di formazione che dovrà essere sempre documentata.

4.11 PROCEDURE DI SICUREZZA DA ELABORARE A CURA DELL' APPALTATORE

L'Azienda Sanitaria potrebbe chiedere all'appaltatore la redazione di eventuali procedure e/o istruzioni operative di sicurezza che dovranno essere condivise fra le parti.

4.12 PRESCRIZIONI E LIMITAZIONI DI CARATTERE GENERALE

- ✓ Divieto di intervenire sulle prove o lavorazioni in atto;
- ✓ Divieto di accedere ai locali ad accesso autorizzato, se non specificatamente autorizzati dal responsabile della struttura con apposita autorizzazione nella quale sono indicate le misure di prevenzione e protezione;
- ✓ Divieto di rimuovere o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o protezioni installati su impianti o macchine;
- ✓ Divieto di compiere, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- ✓ Divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
- ✓ Divieto di compiere, su organi in moto, qualsiasi operazione (pulizia, lubrificazioni, riparazioni, registrazioni, ecc.);
- ✓ Divieto di permanere in luoghi diversi da quelli in cui si deve svolgere il proprio lavoro;
- ✓ Divieto di apportare modifiche, di qualsiasi genere, a macchine ed impianti senza preventiva autorizzazione dell'Azienda.
- ✓ Divieto di usare, sul luogo di lavoro, indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, possano costituire pericolo per chi li indossa;
- ✓ Divieto a qualsiasi lavoratore presente in Azienda Sanitaria, pena l'allontanamento dal posto di lavoro, di assumere (prima e durante il lavoro) bevande alcoliche e qualsiasi altra sostanza di abuso che possa alterare il tono psichico durante l'orario di lavoro.
- ✓ Divieto di accedere in aree con presenza di pazienti affetti da patologie infettive trasmissibili per via aerea;
- ✓ Obbligo di rispettare i divieti e le limitazioni della segnaletica di sicurezza;
- ✓ Obbligo di richiedere l'intervento del referente dell'Azienda Committente, in caso di anomalie riscontrate nell'ambiente di lavoro e prima di procedere con interventi in luoghi con presenza di rischi specifici;
- ✓ Obbligo di rispettare scrupolosamente i cartelli di norma monitori affissi all'interno delle strutture aziendali;
- ✓ Obbligo di usare i mezzi protettivi individuali ove espressamente previsto;
- ✓ Obbligo di impiegare macchine, attrezzi ed utensili rispondenti alle vigenti norme di legge;
- ✓ Obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze di dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo (adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli).

4.13 NELLE OPERAZIONI DI CARICO, SCARICO E MOVIMENTAZIONE MERCI / MATERIALE:

- l'automezzo dovrà essere posizionato nel luogo indicato dal DEC/Dirigenti/Preposti/o chi ne fa le veci durante le attività di carico/scarico dovranno essere spenti i motori, fatto salvo particolari esigenze da concordare con

il DEC/Dirigenti/Preposti/o chi ne fa le veci (a motore acceso lo scarico dei fumi deve essere convogliato verso l'alto);

- l'area di carico/scarico delle merci sarà definita dalle aziende sanitarie e concordata con il DEC/Dirigenti/Preposti/o chi ne fa le veci;
- l'appaltatore dovrà movimentare il materiale, se non diversamente specificato, con mezzi propri ed adeguati, atti ad effettuare le manovre in sicurezza, senza provocare danni a persone o a cose;
- nelle operazioni di manovra degli automezzi e in caso di limitata visibilità, dovrà essere presente una persona a terra per fornire indicazioni all'autista;
- le attrezzature non targate utilizzate per la movimentazione delle merci, dovranno possedere l'autorizzazione da parte della motorizzazione civile per transitare all'esterno dei presidi ospedalieri nella pubblica via.

5 RISCHI INTERFERENZIALI PREVISTI E SCELTA DELLE MISURE DI PREVENZIONE

rischi interferenziali si rinvia alla scheda di valutazione allegata, che deve essere aggiornata, integrata e condivisa con l'appaltatore.

5.1 METODOLOGIA DI VALUTAZIONE DELL'ENTITA' DEI RISCHI DA INTERFERENZE

La formula per la valutazione dei rischi da interferenze utilizzata è la seguente: $R_i = P_i \times D_i$

Dove:

R_i = Rischio da interferenza;

P_i = Probabilità che si verifichi un danno potenziale provocato da un'interferenza;

D_i = Gravità del danno potenziale provocato da un'interferenza

Pi - Probabilità	4	4	8	12	16
	3	3	6	9	12
	2	2	4	6	8
	1	1(*)	2	3	4
		1	2	3	4
		Di - Gravità			

Le categorie di probabilità sono le seguenti:

VALORE	LIVELLO	DEFINIZIONE
1	NON PROBABILE	Un'unica impresa o un singolo lavoratore autonomo svolgono le lavorazioni in un'area confinata o transennata. In quell'area non sono previste altre attività oltre a quelle in corso. Non sono ipotizzabili infortuni correlabili al fattore di rischio.
2	POCO PROBABILE	Un'unica impresa o un singolo lavoratore autonomo svolgono le lavorazioni in una propria area osservando una distanza di sicurezza da un'altra area occupata da terzi. Sono ipotizzabili infortuni correlabili al fattore di rischio nel caso di mancato rispetto delle misure di sicurezza predisposte.
3	PROBABILE	Più imprese o lavoratori autonomi svolgono le lavorazioni intervenendo sequenzialmente (quindi in tempi diversi) nella stessa area per portare a termine un'opera nel suo complesso. Sono ipotizzabili infortuni correlabili al fattore di rischio per lo più nel caso di mancato rispetto di

		una delle misure predisposte e nel caso di influenza di fattori esterni difficilmente controllabili
4	MOLTO PROBABILE	Più imprese o lavoratori autonomi svolgono le lavorazioni contemporaneamente nella stessa area per portare a termine un'opera nel suo complesso. Sono ipotizzabili infortuni correlabili al fattore di rischio nel caso di mancato rispetto di una delle misure predisposte

Le categorie di gravità sono le seguenti:

VALORE	LIVELLO	DEFINIZIONE
1	LIEVE	Un'impresa o un singolo lavoratore autonomo utilizzano unicamente attrezzature manuali operando a livello piano di calpestio Lesioni con prognosi di pochi giorni
2	MEDIO	Un'impresa o un singolo lavoratore autonomo utilizzano unicamente attrezzature manuali operando in quota (modeste opere provvisoriale, trabattelli, scale a pioli, ecc.) Lesioni con prognosi fino a 40 giorni
3	GRAVE	Un'impresa o un singolo lavoratore autonomo introducono rischi tali da obbligare terzi ad utilizzare DPI Lesioni con prognosi oltre 40 giorni
4	MOLTO GRAVE	Un'impresa o un singolo lavoratore autonomo introducono rischi tali da obbligare terzi a predisporre misure di protezione collettiva (DPC) Lesioni con inabilità permanente o morte

5.2 AGGIORNAMENTO ED ESECUTIVITÀ DEL D.U.V.R.I.

Il DUVRI è un documento dinamico, le cui indicazioni/prescrizioni preliminari stabilite devono essere costantemente aggiornate dal Datore di lavoro Committente unitamente all'Appaltatore.

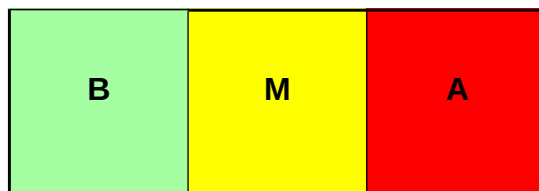
Con la sottoscrizione da parte della stessa ditta il DUVRI diventerà esecutivo e qualsiasi modifica dovrà essere condivisa dalle parti.

6 DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI D.U.V.R.I.

Come previsto dall'art. 26 c3-ter del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i. L'AUSL di Bologna in qualità di "soggetto che affida il contratto redige il documento di valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto."

LEGENDA:

GRADI DI RISCHIO		
Rischio Basso	Rischio Medio	Rischio Alto



6.1 SCHEDE SPECIFICHE PER L'INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI, LA VALUTAZIONE DEI RISCHI E L'INDIVIDUAZIONE DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

D.U.V.R.I. RICOGNITIVO (ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.)							
Ambiente di lavoro	LABORATORI ANALISI VARI AUSL BO, IRCCS AOU BO, AOU FE						
INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI SISTEMI ANALITICI CITOFLUORIMETRIA	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi
	Incendio	Innesco accidentale di fiamma Vie di uscita e uscite di emergenza ostruite	M	Informazione in merito al piano di emergenza, alle regolamentazioni aziendali per la gestione delle emergenze	Informare gli operatori sui contenuti delle istruzioni per la gestione dell'emergenza incendio dell'Azienda, evitare di ingombrare, depositare materiali e attrezzature lungo le vie di esodo. Delimitazione e/o separazione e segnalazione dell'area di intervento. Accordo con ingegneria clinica/DEC/Dirigenti/Preposti o chi ne fa le veci per l'accesso.	Al momento della attivazione del contratto di appalto Al momento dell'intervento	Considerati nel capitolo Oneri per la sicurezza

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI SISTEMI ANALITICI CITOFLUORIMETRIA	Agenti Biologici	Contatto accidentale o contaminazione con materiale biologico Esposizione ad agenti biologici a trasmissione aerea	B	Informazioni in merito agli ambienti dove è presente questo rischio Informazioni relative alle procedure, all'organizzazione e alle istruzioni operative aziendali	Formazione adeguata all'uso dei dispositivi di protezione delle vie aeree. Accordarsi sempre con il DEC/Dirigenti/Preposti o chiunque ne abbia l'autorità per l'accesso ai locali.		
	Macchine Attrezzature Impianti	Urti, schiacciamenti generati durante le operazioni di manutenzione Uso non adeguato degli impianti dell'azienda (elettrici, idraulici, canalizzazione reflui, altro)	B	Informazione in merito alle modalità d'uso delle attrezzature ed impianti presenti	Adottare misure e cautele adeguate atte a ridurre o eliminare il rischio legato alla interazione con tutti gli operatori, pazienti e visitatori durante il processo di manutenzione delle attrezzature e degli impianti. Segnalare immediatamente ai referenti AUSL eventuali anomalie riscontrate (Servizio Tecnico e al DEC/Dirigente/Preposto o chi ne fa le veci).		

D.U.V.R.I. RICOGNITIVO *(ai sensi dell'art.26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.)*

Ambiente di lavoro	LABORATORI ANALISI VARI AUSL BO, IRCCS AOU BO, AOU FE						
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI SISTEMI ANALITICI CITOFUORIMETRIA	Rischio elettrico	Contatti indiretti o diretti con parti in tensione	B	Informazioni in merito alla conformita' degli impianti Indicazioni sulla adeguata collocazione delle attrezzature	Per evitare condizioni di sovraccarico agli impianti prendere accordi con il Servizio tecnico e, se previsto, con l'UO di Ingegneria Clinica. Segnalare immediatamente le eventuali anomalie riscontrate Utilizzare componenti (conduttori, spine, prese, adattatori, ecc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE della Comunità Europea, IMQ, o equivalente tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione. Utilizzare l'impianto elettrico secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte Non fare uso di cavi giuntati e/o che presentino lesioni o abrasioni	Al momento della attivazione del contratto di appalto Al momento dell'intervento	Considerati nel capitolo Oneri per la sicurezza
	Ambienti, posti di lavoro e passaggio	Rischi di cadute per scivolamento durante la percorrenza di pavimentazioni di locali, corridoi e zone di transito in genere, divenute sdruciolevoli in svariate condizioni, sia di bagnato-umido che di asciutto	M	Sorveglianza sul rispetto delle disposizioni inerenti lo svolgimento delle lavorazioni delle imprese appaltatrici di pulizia, in particolare per quanto concerne: - osservanza ove possibile del criterio dello sfasamento temporale (es. lavaggio ordinario delle pavimentazioni oltre gli orari di esecuzione delle attività sanitarie, oppure evitare di lavare o pulire ad umido le superfici di calpestio in caso di compresenza di attività eseguite da altri appaltatori) - apposizione di apposita segnaletica in corrispondenza delle superfici bagnate o umide, e rimozione della stessa ad asciugamento avvenuto - garantire la pronta e frequente pulizia (anche su specifica richiesta/segnalazione) delle superfici pavimentate che tendono a diventare scivolose per l'eventuale accumulo consistente di polveri	Rammentare agli operatori la necessità di mantenere la massima concentrazione sui luoghi di intervento, prestando attenzione alla segnaletica sia permanente che provvisoria (es. cartelli a cavalletto posizionati dalle imprese di pulizia sulle pavimentazioni umide/bagnate) Raccomandazione di indossare in ogni occasione abbigliamento consono all'ambiente operativo, es. calzature in grado di assicurare sempre aderenza, pure sulle superfici costituite da materiale lapideo o derivato (es. marmo o gres porcellanato), che potrebbero risultare scivolose anche quando asciutte, per determinate suole di certe calzature	Al momento della attivazione del contratto di appalto Al momento dell'intervento	Considerati nel capitolo Oneri per la sicurezza

6.2 ONERI PER LA SICUREZZA

Gli oneri per la sicurezza stimati per gli interventi presso le varie aziende sono riferibili alla ipotizzata sussistenza di uno o più fattori (riunioni di coordinamento, sfasamento temporale delle attività, imprevisti non preventivabili alla stesura del documento), e sono stati così ripartiti:

AUSL BO Lotto 1	2.600,00
AOU FE Lotto 1	770,00
TOTALE lotto 1	3.370,00
IRCCS AOU BO TOTALE lotto 2	2.500,00 2.500,00

la ditta appaltatrice deve confermare di avere letto

FIRMA PER PRESA VISIONE firma digitale _____

7 ALLEGATO 1 – ARTICOLO CONTRATTUALE SULL'INFORMAZIONE

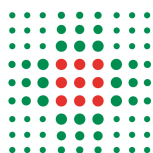
(Avvenuta informazione sui rischi presenti)

L'appaltatore/subappaltatore/somministratore, lavoratore autonomo nel sottoscrivere il presente contratto dichiara di aver ricevuto copia del Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze (**DUVRI**) che dallo stesso ha individuato tutti i rischi presenti ed è in grado di mettere in atto ogni più completa misura di prevenzione e protezione, collettiva e individuale volta a eliminare i rischi presenti.

Si rende disponibile, inoltre, a collaborare e coordinarsi con il committente e con altre eventuali imprese o lavoratori in appalto al fine di garantire una reciproca informazione, cooperazione e coordinamento volta all'eliminazione dei rischi.

L'appaltatore/subappaltatore/somministratore/lavoratore autonomo con la sottoscrizione del contratto solleva il committente da ogni responsabilità in merito alla preventiva informazione sui rischi presenti nel sito oggetto dei lavori e delle modalità di cooperazione, di reciproca informazione e di coordinamento.

L'APPALTATORE firma digitale _____



ALLEGATO 1

DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO

(Ambito del trattamento - art. 28, paragrafo 3, GDPR a cura del Titolare del trattamento)

Categorie di interessati

X Assistiti e Assistibili (compresi i minori)

- Condannati, detenuti o sottoposti a misure di sicurezza o prevenzione
- Deceduti

X Dipendenti, collaboratori, consulenti e altri soggetti che a qualunque titolo svolgono attività autorizzate presso l'Azienda

- Donatori viventi e deceduti
- Fornitori
- Minori
- Parenti, affini o conviventi
- Rappresentante legale, esercente la responsabilità genitoriale
- Scolari o studenti di ogni ordine e grado
- Utenti e volontari

Tipo di dati personali oggetto di trattamento

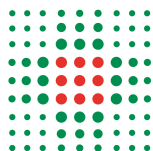
X Dati personali comuni

X Dati relativi alla salute

- Altre categorie di dati particolari
- Dati genetici
- Dati biometrici
- Dati di geolocalizzazione - Dati che indicano la posizione geografica di persone od oggetti mediante una rete di comunicazione elettronica (GPS)
- Dati relativi a condanne penali e reati

Definizione dell'attività di trattamento dati resa dal Responsabile del trattamento al Titolare del trattamento

- € Analisi dati e statistiche e controllo di gestione
- € App Sanitarie
- € Assistenza domiciliare programmata e integrata
- € Assistenza integrativa
- € Assistenza protesica
- € Assistenza sanitaria di base
- € Assistenza sanitaria di emergenza (Pronto Soccorso)
- € Attività ambulatoriale - Anatomia Patologica
- € Attività ambulatoriale - Laboratori analisi
- € Attività ambulatoriale - Microbiologia
- € Attività ambulatoriale - Prenotazioni
- € Attività ambulatoriale - Radiologia/diagnostica per immagini
- € Attività ambulatoriale Specialistica
- € Attività di genetica medica
- € Attività di informazione e comunicazione con l'utenza
- € Attività di telemedicina
- € Attività immuno-trasfusionale
- € Attività ispettive (interne)
- € Attività sistemiche relative alle funzioni di Amministratore di sistema, di rete, di base dati, software e applicazioni
- € Attività socio - sanitaria a favore di fasce deboli, compresi i soggetti in regime di detenzione
- € Attività territoriali relative alla Salute mentale DP
- € Biobanca per finalità di ricerca futura



- € Attività di ricovero (compresi liste d'attesa, prescrizioni/somministrazioni/vitto)
- € Dossier sanitario
- € Epidemiologia e comunicazione del rischio
- € Farmaceutica territoriale convenzionata (AFT)
- € Farmacovigilanza
- € Fascicolo Sanitario Elettronico
- € Fisica Medica
- X Formazione
- € Geolocalizzazione
- € Gestione contenzioso e ricorsi e attività di tutela amministrativa e giudiziaria, gestione assicurazioni
- € Gestione del patrimonio, Attività contabili
- € Gestione risorse umane
- € Gestione documentale (compreso accesso agli atti)
- € Gestione gare e appalti
- € Gestione sistemi a supporto della attività dei servizi tecnici
- € Gestione Turni
- € Medicina Legale compresa l'attività di gestione del rischio clinico
- € Prevenzione dai rischi sanitari e di infortunio negli ambienti di vita e di lavoro
- € Reclutamento del personale
- € Referti online
- € Ricerca
- € Sale Operatorie
- € Sanità pubblica veterinaria
- € Screening
- € Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale
- € Soccorso sanitario di emergenza urgenza (118) e assistenza sanitaria di emergenza (PS)
- € Sorveglianza Sanitaria
- € Trasporto pazienti e materiale biologico
- € Vaccinazioni, Sorveglianza epidemiologica delle malattie infettive e diffusive e delle tossinfezioni alimentari
- € Valutazione del personale
- € Verifica Certificazione Verde (Green Pass) trattamento in essere fino al 31/12/2022
- € Videosorveglianza
- € Whistleblowing
- X ALTRO: INSTALLAZIONE, CONFIGURAZIONE, MANUTENZIONE E ASSISTENZA

€ riportare per esteso l'oggetto del contratto principale stipulato con il Responsabile del trattamento

ALLEGATO 2

ISTRUZIONI PER IL RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI Regolamento (UE) 2016/679 e D.Lgs 196/2003 come modificato dal D.Lgs 101/2018

Il Responsabile del trattamento (di seguito anche solo il Responsabile) tratta i dati personali per conto del Titolare del trattamento (di seguito anche solo il Titolare) solo ed esclusivamente ai fini dell'esecuzione dei servizi oggetto dell'accordo nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, nonché delle seguenti istruzioni impartite dal Titolare del trattamento.

Misure di sicurezza (art. 32 GDPR)

Il Responsabile, per quanto di propria competenza, è tenuto in forza di legge e del presente accordo, per sé e per le persone autorizzate al trattamento che collaborano con la sua organizzazione, a dare attuazione alle misure di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia di trattamento di dati personali fornendo assistenza al Titolare nel garantire il rispetto della medesima.

Il Responsabile, tenendo conto dello stato dell'arte e dei costi di attuazione, nonché della natura, dell'oggetto, del contesto e delle finalità del trattamento, come anche del rischio di varia probabilità e gravità per i diritti e le libertà delle persone fisiche, deve assicurarsi che le misure di sicurezza predisposte ed adottate siano adeguate a garantire un livello di sicurezza adeguato al rischio, in particolare contro:

- distruzione, perdita, modifica, divulgazione non autorizzata o accesso, in modo accidentale o illegale, a dati personali trasmessi, conservati o comunque trattati;
- trattamento dei dati non consentito o non conforme alle finalità delle operazioni di trattamento.

Il Responsabile applica le misure di sicurezza, di cui al punto precedente, al fine di garantire:

- se del caso, la pseudonimizzazione e la cifratura dei dati personali;
- la capacità di assicurare su base permanente la riservatezza, l'integrità, la disponibilità e la resilienza dei sistemi e dei servizi di trattamento;
- la capacità di ripristinare tempestivamente la disponibilità e l'accesso dei dati personali in caso di incidente fisico o tecnico.

Il Responsabile è tenuto a implementare una procedura per testare, verificare e valutare regolarmente l'efficacia delle misure tecniche e organizzative al fine di garantire la sicurezza del trattamento, trasmettendo tempestivamente al Titolare la documentazione tecnica relativa sia alle misure di sicurezza in atto sia alle modifiche in seguito adottate.

Il Responsabile assicura l'utilizzo di strumenti, applicazioni e/o servizi che rispettino i principi di protezione dei dati personali fin dalla progettazione (privacy by design) e per impostazione predefinita (privacy by default).

Valutazione di impatto (art. 35 GDPR)

Il Responsabile, tenendo conto della natura del trattamento e delle informazioni a disposizione dello stesso, assiste il Titolare nel garantire il rispetto degli obblighi di cui agli artt. 35 e 36 del GDPR.

Nello specifico:

- fornisce tutte le informazioni e tutti gli elementi utili al Titolare per la effettuazione della valutazione di impatto sulla protezione dei dati, nonché dell'eventuale consultazione preventiva alla Autorità Garante;
- assicura la massima cooperazione e assistenza per dare effettività alle azioni di mitigazione eventualmente previste dal Titolare per affrontare possibili rischi identificati a seguito degli esiti della valutazione di impatto effettuata sui trattamenti di dati personali cui il Responsabile concorre.

Registro delle attività di trattamento (art. 30 GDPR)

Il Responsabile, ove ricorrano le ipotesi di cui all'art. 30 del Regolamento, dovrà tenere un registro ex art. 30, par. 2, nel quale identifica e censisce i trattamenti di dati personali svolti per conto del Titolare, le banche dati e gli archivi gestiti con supporti informatici e/o cartacei necessari all'espletamento delle attività oggetto del presente accordo.

Tale registro, da esibire, in caso di ispezione della Autorità Garante, deve contenere:

- il nome e i dati di contatto del Responsabile, del Titolare per conto del quale il Responsabile agisce e, ove applicabile, del Data Protection Officer (DPO);
- le categorie dei trattamenti effettuati per conto del Titolare del trattamento;
- se del caso, i trasferimenti di dati personali verso paesi terzi, compresa l'identificazione del paese terzo e la relativa documentazione di garanzia;
- la descrizione generale delle misure di sicurezza tecniche ed organizzative applicate alla protezione dei dati.

Data Breach (art. 33 GDPR)

Il Responsabile deve fornire tutto il supporto necessario al Titolare ai fini delle indagini e sulle valutazioni in ordine alla

violazione di dati, al fine di individuare, prevenire e limitare gli effetti negativi della stessa, fornendo tempestivamente una relazione descrittiva dell'incident.

Nella misura in cui la violazione dei dati personali sia causata da una violazione del Responsabile o dei suoi Sub-responsabili, tenuto conto della natura della violazione e del rischio di varia probabilità e gravità per i diritti e le libertà delle persone fisiche coinvolte, il Responsabile, su istruzione del Titolare, opererà tutti gli sforzi necessari per identificare e porre rimedio alla causa della violazione dei dati personali.

Si invita il Responsabile del trattamento a prendere visione della procedura di segnalazione degli eventi di violazione dei dati personali (c.d. Data Breach) approvata dal Titolare e reperibile sul sito istituzionale dell'Ente.

Il Responsabile non deve rilasciare, né pubblicare alcun comunicato stampa o relazione riguardante eventuali data breach o violazioni di trattamento senza aver ottenuto il previo consenso scritto del Titolare.

Il Responsabile qualora ravvisi la necessità di effettuare una notifica di Data Breach all'Autorità Garante si impegna a informare preventivamente il Titolare.

Soggetti autorizzati allo svolgimento di operazioni di trattamento dei dati personali – Designazione

Il Responsabile:

- individua i soggetti autorizzati al trattamento, attribuendo loro specifici compiti e funzioni e fornendo loro adeguate istruzioni scritte circa le modalità del trattamento dei dati;
- assicura competenze ed affidabilità dei propri dipendenti e collaboratori autorizzati al trattamento dei dati personali effettuati per conto del Titolare;
- assicura che gli autorizzati abbiano ricevuto adeguata formazione in materia di protezione dei dati personali e sicurezza informatica e su richiesta da evidenza dello svolgimento dell'attività al Titolare;
- vigila sull'operato degli autorizzati, vincolandoli alla riservatezza su tutte le informazioni acquisite nello svolgimento delle loro attività, anche successivamente alla cessazione del rapporto di lavoro. In ogni caso, il Responsabile è ritenuto direttamente responsabile per qualsiasi divulgazione di dati personali da parte degli autorizzati.

Amministratori di sistema

Il Responsabile, per quanto concerne i trattamenti effettuati per fornire il servizio oggetto del accordo dai propri incaricati con mansioni di "amministratore di sistema", è tenuto altresì al rispetto delle previsioni contenute nel provvedimento dell'Autorità Garante per la protezione dei dati personali del 27 novembre 2008 modificato in base al provvedimento del 25 giugno 2009, in quanto applicabili.

Il Responsabile, in particolare, si impegna a:

- designare quali amministratori di sistema le figure professionali da individuare e dedicare alla gestione e alla manutenzione di impianti di elaborazione o di loro componenti con cui vengono effettuati trattamenti di dati personali;
- predisporre e conservare l'elenco contenente gli estremi identificativi delle persone fisiche qualificate ed individuate quali amministratori di sistema e le funzioni ad essi attribuite, unitamente all'attestazione delle conoscenze, dell'esperienza, della capacità e dell'affidabilità degli stessi soggetti, i quali devono fornire idonea garanzia del pieno rispetto delle vigenti disposizioni in materia di trattamento, ivi compreso il profilo relativo alla sicurezza;
- fornire su richiesta il suddetto elenco al Titolare del trattamento e comunicare ogni eventuale aggiornamento dello stesso;
- verificare annualmente l'operato degli amministratori di sistema, informando il Titolare del trattamento, circa le risultanze di tale verifica;
- mantenere i file di log previsti in conformità alle disposizioni contenute nel provvedimento dell'Autorità Garante sopra richiamato.

Sub-Responsabile del trattamento

Per l'esecuzione di specifiche attività di trattamento per conto del Titolare e previa autorizzazione scritta specifica da richiedere a quest'ultimo, il Responsabile può ricorrere ad altro Responsabile (c.d. Sub-Responsabile del trattamento).

In questi casi il Responsabile si obbliga ad imporre per iscritto al Sub-Responsabile del trattamento, mediante atto giuridico vincolante, gli stessi obblighi in materia di protezione dei dati personali cui lo stesso è soggetto.

In particolare, rispetto agli obblighi in materia di sicurezza. Nel caso in cui il Responsabile ricorra ad un Sub-Responsabile stabilito in un Paese extra-UE, sarà suo onere adottare adeguati strumenti per legittimare il trasferimento dei dati ai sensi degli artt. 44 e ss. del GDPR.

Il Titolare può chiedere al Responsabile:

- il rilascio di copia degli accordi stipulati tra Responsabile e Sub-Responsabile del trattamento (omettendo le sole informazioni strettamente confidenziali e gli accordi economici, se del caso);
- l'esperimento di audit nei confronti dei propri Sub-responsabili del trattamento;
- conferma che gli audit sono stati condotti per dimostrare la conformità dei Sub-responsabili del trattamento alla normativa in materia di protezione dei dati personali, nonché alle istruzioni impartite dal Titolare del trattamento.

Il Responsabile si impegna espressamente ad informare il Titolare di eventuali modifiche riguardanti l'aggiunta o la sostituzione di eventuali Sub-responsabili del trattamento, dandogli così l'opportunità di opporsi a tali modifiche. Il Responsabile del trattamento non può ricorrere ai Sub-responsabili del trattamento nei cui confronti il Titolare abbia manifestato la sua opposizione.

Qualora il Sub-Responsabile ometta di adempiere ai propri obblighi, il Responsabile conserva nei confronti del Titolare l'intera responsabilità dell'inadempimento degli obblighi del Sub-Responsabile del trattamento. In tutti i casi, il Responsabile si assume la responsabilità nei confronti del Titolare per qualsiasi violazione od omissione realizzati da un Sub-Responsabile del trattamento o da altri terzi soggetti incaricati dallo stesso.

Data Protection Officer (DPO)

Il Responsabile comunica al Titolare il nome e i dati di contatto del proprio Data Protection Officer (DPO), ove designato all'indirizzo:

Tale comunicazione deve contenere il nome del Responsabile, il contratto e il CIG.

Il Titolare comunica con la presente i riferimenti del proprio DPO: dpo@aosp.bologna.it

Attività di audit da parte del Titolare del trattamento

Il Responsabile mette a disposizione del Titolare tutte le informazioni necessarie per dimostrare il rispetto degli obblighi di cui al presente contratto e della normativa applicabile, consentendo e contribuendo alle attività di revisione, compresi gli audit, realizzati dal Titolare o da un altro soggetto autonomo da questi incaricato.

A tale scopo il Responsabile riconosce al Titolare, ed ai terzi incaricati ai sensi dell'art. 28, par. 3, lett. h) GDPR, il diritto di accedere ai locali di sua pertinenza ove hanno svolgimento le operazioni di trattamento o dove sono custoditi dati o documentazione relativa al presente contratto.

In ogni caso il Titolare si impegna per sé e per i terzi incaricati da quest'ultimo, a che le informazioni raccolte durante le operazioni di verifica siano utilizzate solo per tali finalità.

In ogni caso il Titolare si impegna a comunicare con almeno 7 giorni di anticipo le attività e le modalità con le quali sarà svolto l'audit garantendo, inoltre, che le informazioni raccolte durante le operazioni di verifica siano utilizzate solo per tali finalità. Tale attività può essere svolta dal Titolare anche nei confronti del Sub-Responsabile del trattamento o delegata dal Titolare stesso al Responsabile.

Trasferimento e trattamento di dati personali fuori dall'Unione Europea

Il Titolare non autorizza il trasferimento dei dati personali oggetto di trattamento al di fuori dell'Unione Europea, salvo casi eccezionali legati alla tipologia contrattuale, in tali casi sarà onere del Responsabile adottare adeguati strumenti per legittimare il trasferimento dei dati ai sensi degli artt. 44 e ss. del GDPR.

Conservazione o cancellazione dei dati e loro restituzione

Al termine delle operazioni di trattamento affidate, nonché all'atto della cessazione per qualsiasi causa del trattamento da parte del Responsabile o del rapporto sottostante, il Responsabile a discrezione del Titolare sarà tenuto a:

- restituire al Titolare i dati personali oggetti del trattamento
- provvedere alla loro integrale distruzione, salvi in entrambe le ipotesi i casi in cui la conservazione dei dati sia richiesta a norme di legge o altri fini (contabili, fiscali, giudiziali, stragiudiziali, di eventuali responsabilità, ecc.).

In entrambi i casi il Responsabile provvederà a rilasciare al Titolare apposita dichiarazione scritta contenente l'attestazione che presso il Responsabile del trattamento non esista alcuna copia dei dati. Il Titolare si riserva il diritto di effettuare controlli e verifiche volte ad accertare la veridicità della dichiarazione.

Ulteriori eventuali obblighi, se applicabili in base alla tipologia contrattuale in essere

Il Responsabile:

- qualora il trattamento comporti anche la raccolta dei dati personali, il Responsabile rilascia agli interessati l'informativa di cui all'art. 13 del GDPR fornita dal Titolare;
- collabora con il Data Protection Officer (DPO) del Titolare, provvedendo a fornire ogni informazione dal medesimo richiesta;
- provvede ad informare immediatamente il Titolare di ogni richiesta, ordine ovvero attività di controllo da parte dell'Autorità Garante per la protezione dei dati personali o dell'Autorità Giudiziaria;
- coadiuva, se richiesto, il Titolare in caso di procedimenti dinanzi alle suddette. A tal fine il Responsabile fornisce, in esecuzione del contratto e, quindi, gratuitamente, tutta la dovuta assistenza al Titolare per garantire che la stessa possa rispondere a tali istanze o comunicazioni nei termini temporali previsti dalla normativa e dai regolamentari applicabili.

Responsabilità e manleve

Il Responsabile tiene indenne e manleva il Titolare da ogni perdita, costo, sanzione, danno e da ogni responsabilità di qualsiasi natura derivante o in connessione con una qualsiasi violazione da parte del Responsabile delle disposizioni contenute nel presente accordo.

A fronte della ricezione di un reclamo relativo alle attività oggetto del presente accordo, il Responsabile:

- avverte, prontamente ed in forma scritta, il Titolare del reclamo ricevuto;
- non fornisce dettagli al reclamante senza la preventiva interazione con il Titolare;
- non transige la controversia senza il previo consenso scritto del Titolare;
- fornisce al Titolare tutta l'assistenza che potrebbe ragionevolmente richiedere nella gestione del reclamo.

A fronte della ricezione di un reclamo relativo alle attività oggetto del presente accordo, il Responsabile contatterà tempestivamente il Titolare attendendo specifiche istruzioni sulle azioni da intraprendere.

Le gravi violazioni derivanti dall'inosservanza delle disposizioni dettate dall'art. 32 del GDPR possono determinare l'annullabilità del contratto.