

Deliberazione del Direttore Generale N. 478 del 18/05/2023

Proponente: Il Direttore UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI – INDIZIONE E APPROVAZIONE ATTI DI GARA

PUBBLICAZIONE

In pubblicazione dal 18/05/2023 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

ESECUTIVITÀ

Atto immediatamente esecutivo

TRASMISSIONE

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

UOC AFFARI GENERALI
Direttore Eduardo Chianese

ELENCO FIRMATARI

Gaetano Gubitosa - DIREZIONE GENERALE

Teresa Capobianco - UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA

Angela Annecchiarico - DIREZIONE SANITARIA

Amalia Carrara - DIREZIONE AMMINISTRATIVA

Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI

Oggetto: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI – INDIZIONE E APPROVAZIONE ATTI DI GARA

IL DIRETTORE U.O.C. PROVVEDITORATO ED ECONOMATO

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue, si rappresenta che ricorrono i presupposti finalizzati all'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e, in qualità di responsabile del procedimento, dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 e s.m.i.

PREMESSO CHE

- con deliberazione del Direttore Generale n.185 del 13/03/2019, previo espletamento di una procedura aperta - secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i.) - è stata disposta l'aggiudicazione della fornitura triennale in noleggio di Sistemi Analitici completi destinati alla UOC di Patologia Clinica, suddivisa in più lotti, tanto in favore delle Ditta indicate nel prospetto accluso alla stessa e per l'importo complessivo triennale di € 3.562.747,84 Iva esclusa al 22%;
- con susseguente deliberazione del D.G. n. 374 dell'11/05/2022, così come previsto dai documenti di gara (art.1 del Disciplinare di gara e art.4 del Capitolato Speciale di Appalto) e per le motivazioni in essa esposte, si è proceduto al rinnovo della fornitura di cui al citato atto deliberativo sino a tutto il 30/04/2023, assumendo un nuovo impegno di spesa, come previsto dalla vigente normativa;
- in data 30/01/2023, il Direttore della UOC Patologia Clinica, Dott. Arnolfo Petruzziello, con Prot. n.2905 (allegato n.1 - stralcio), indirizzato tra l'altro al Servizio scrivente, ha trasmesso i “..... relativi capitolati tecnici” suddivisi in n.9 lotti, concernenti le esigenze della Struttura da Lui diretta;
- tale documentazione è stata validata dal Direttore del Dipartimento di afferenza, Dott. Paolo D'Andrea, e da quello della Farmacia Ospedaliera, Dott.ssa Anna Dello Stritto, come emerge dalla consultazione di essa;
- in data 09/02/2023, la Dott.ssa Rita Greco, Responsabile della UOSD Microbiologia, afferente al medesimo Dipartimento, con Prot. n. 4348 (allegato n.2 - stralcio) ha trasmesso al medesimo Servizio le schede tecniche concernenti n.19 lotti, anch'esse validate dal precitato Direttore di Dipartimento e da quello della Farmacia Ospedaliera;
- in data 13/02/2023, la Dott.ssa Maddalena Schioppa, Responsabile della UOSD Genetica e Biologia Molecolare, pure afferente allo predetto Dipartimento, ha rimesso con Prot. n. 4634 (allegato n.3 - stralcio), indirizzato tra l'altro a questo Servizio il “Capitolato tecnico”, suddiviso in n. 3 lotti, pure validato dai Direttori del Dipartimento e della Farmacia Ospedaliera (Cfr. allegato citato);

Deliberazione del Direttore Generale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.

- il Responsabile della UOSD Microbiologia con successive pec del 30/03/2023 e del 19/04/2023 (agli atti) ha modificato le schede tecniche previamente presentate - relativamente ai lotti nn. 13, 22 e 28, attese le motivazioni ivi espresse e qui integralmente trascritte - tutte validate dalle precipitate professionalità;
- in data 03/05/2023, il Direttore della UOC Patologia Clinica ed il Responsabile della UOSD Microbiologia hanno fatto pervenire taluni chiarimenti (agli atti) in merito alla configurazione generale delle forniture di pertinenza;
- susseguentemente l’Ufficio deputato all’istruttoria preventiva ha collazionato la documentazione presentata dalle tutte le Strutture Sanitarie, sorgendo - relativamente alla fornitura da destinare alla UOSD Microbiologia - la necessità di richiedere alcune delucidazioni al Responsabile di essa (mail del 03/05/2023 - agli atti), tenuto anche conto dell’ausilio prestato dal Supporto al RUP (Del. DG. n. 262/2022);
- l’interpellato Responsabile, con mail dell’08/05/2023 (in atti) a tanto ha provveduto, trasmettendo la documentazione rivisitata, approvata dal Direttore del Dipartimento Servizi Sanitari e da quello della Farmacia Ospedaliera (Prot. n. 14905 del 09/05/2023 e n. 14243 del 10/05/2023 - agli atti) ;
- a seguito della ricognizione della documentazione da ultimo indicata, lo stesso Responsabile - su impulso del Servizio scrivente (mail del 15/05/2023 – agli atti) – ha fornito precisazioni in merito alle schede tecniche concernenti i lotti nn.14, 15 e 21 (mail del 16/05/2023 – agli atti), validate dalle precipitate professionalità;

DATO ATTO CHE la fornitura in questione verrà aggiudicata secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, del D.Lgs. n.50/2016 e smi) per tutti i lotti, fatta eccezione del Lotto n.1 da affidarsi secondo il criterio del prezzo più basso per prodotto conforme (art.95, comma 4, lett. b del citato Decreto);

PRESO ATTO del Piano iniziative So.re.sa. Spa per forniture, servizi e lavori (anni 2023/2024), approvato con determinazione del DG So.re.sa. n.258 del 16/12/2022, che non prevede le forniture in questione;

VISTO il Capitolato Speciale d’Appalto predisposto dal Servizio scrivente, rimesso al Direttore della Farmacia Ospedaliera per la preventiva approvazione (Prot. n.13443 del 03/05/2023 – in atti) e dallo stesso validato per la parte di competenza (Prot. 13596 del 04/05/2023 - allegato n.4 - stralcio) ;

VISTA la documentazione di gara (Allegato n. 5), composta dai seguenti elaborati, redatti a cura dell’U.O.C. Provveditorato ed Economato:

- Disciplinare di gara;
- Allegato A1 Domanda di partecipazione;
- Allegato A2 Dichiarazioni sostitutive annesse alla domanda di partecipazione;
- Allegato A3 Scheda Fornitore;
- Allegato A/4 DGUE;
- Allegato A/4/BIS Integrazione DGUE;
- Allegato A/5 Informativa trattamento dati personali;
- Allegato A/6 Scheda CIG e Garanzie;
- Allegato A/7 Modello di offerta economica;

Deliberazione del Direttore Generale

- Allegato A/8 Schema di contratto
- Allegato A/9 Avvalimento;
- Allegato A/10 Schema di contratto di avvalimento;
- Allegato A11 Patto di integrità/protocollo di legalità ex Delibera n.102/2014;
- Allegato B Capitolato Speciale d'Appalto;
- Allegati B/1 al Capitolato Speciale di Appalto “Elenco n.31 lotti” e relative schede tecniche riepilogative – descrittive (Allegati n.31 all'Allegato B/1);

CONSIDERATO CHE

- il Direttore della UOC Patologia Clinica (Prot. n. 13049 del 28/04/2023 – agli atti), *allo scopo di non interrompere le attività* , ha richiesto nell'iter della nuova procedura di gara il mantenimento *“di tutti i contratti*” in essere, presenti nelle forniture in corso, fornendone il relativo dettaglio;
- il Responsabile della UOSD Microbiologia ed il Responsabile della UOSD Genetica e Biologia Molecolare, con rispettive mail del 02/05/2023 e del 09/05/2023 (pure agli atti), ciascuna per la parte di pertinenza, hanno richiesto la prosecuzione dei contratti in corso, onde salvaguardare la continuità dell'attività diagnostica ed il mantenimento dei L.E.A.;
- ricorre, pertanto, l'esigenza di assicurare l'approvvigionamento di dispositivi medici indispensabili alla continuità diagnostico - assistenziale;
- allo stato non sussistono alternative efficaci che consentano di salvaguardare i LEA normativamente posti e di evitare interruzioni assistenziali che occorre inderogabilmente salvaguardare;

PRESO ATTO CHE come da vigente normativa in materia di appalti pubblici la procedura *de qua*, ex art. 58 del D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i., sarà espletata mediante l'utilizzo della piattaforma telematica di negoziazione, all'uopo costituita (Sistema Informativo Appalti Pubblici Sanità - S.I.A.P.S.) e in dotazione alla SO.RE.SA. S.p.A.;

DATO ATTO CHE l'importo complessivo a base d'asta quinquennale della suddetta procedura aperta finalizzata a soddisfare le esigenze della UOC Patologia Clinica, della UOSD Microbiologia e della UOSD Genetica e Biologia Molecolare, afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari, ammonta ad € 8.647.500,00 oltre IVA;

ESAMINATA tutta la documentazione sopra richiamata, allegata alla presente ed in atti giacente;

RITENUTO pertanto di

- doversi procedere all'approvazione degli atti di gara e ad indire gara di appalto nella forma della procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, per l'affidamento - secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, del D.Lgs. citato), fatta eccezione del Lotto n.1 (art. 95, comma 4, lett. b del medesimo decreto) - della fornitura quinquennale in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia, Genetica e Biologia Molecolare, tutte afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari;
- proseguire, attese le motivazioni innanzi esplicitate, qui richiamate e trascritte, i contratti in essere (*recte*: contratti informatici – *Cfr.* elenco riepilogativo, allegato n. 6) con le Ditte

Deliberazione del Direttore Generale

aggiudicatarie delle forniture in corso, sino all’aggiudicazione della nuova gara e, comunque, non oltre il 31/10/2023;

ATTESTATO che la presente proposta di deliberazione è formulata previa istruttoria ed estensione conforme alla normativa legislativa vigente in materia e può essere pubblicata integralmente;

PROPONE

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di:

I - APPROVARE la documentazione di gara (già allegato n.5) di seguito elencata

- Disciplinare di gara;
- Allegato A1 Domanda di partecipazione;
- Allegato A2 Dichiarazioni sostitutive annesse alla domanda di partecipazione;
- Allegato A3 Scheda Fornitore;
- Allegato A/4 DGUE;
- Allegato A/4/BIS Integrazione DGUE;
- Allegato A/5 Informativa trattamento dati personali;
- Allegato A/6 Scheda CIG e Garanzie;
- Allegato A/7 Modello di offerta economica;
- Allegato A/8 Schema di contratto
- Allegato A/9 Avvalimento;
- Allegato A/10 Schema di contratto di avvalimento;
- Allegato A11 Patto di integrità/protocollo di legalità ex Delibera n.102/2014;
- Allegato B Capitolato Speciale d’Appalto;
- Allegati B/1 al Capitolato Speciale di Appalto “Elenco n.31 lotti” e relative schede tecniche riepilogative – descrittive (Allegati n.31 all’Allegato B/1);

II - INDIRE gara di appalto nella forma della procedura aperta, ex art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per l’affidamento quinquennale - secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, del D.Lgs. citato), fatta eccezione del Lotto n.1 (art. 95, comma 4, lett. b del medesimo decreto) - della fornitura in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia, Genetica e Biologia Molecolare, tutte afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari; tanto per l’importo complessivo quinquennale a base d’asta di € 8.647.500,00 oltre Iva;

III - PROSEGUIRE attese le motivazioni innanzi esplicitate, qui richiamate e trascritte, i contratti in essere (*recte*: contratti informatici – *Cfr.* elenco riepilogativo, allegato n. 6) con le Ditte aggiudicatarie delle forniture in corso, sino all’aggiudicazione della nuova gara e, comunque, non oltre il 31/10/2023;

IV - IMPUTARE

- a) la spesa complessiva semestrale pari ad € 724.425,40 Iva compresa, come di seguito indicato:
 - € 165.023,91 Iva compresa sul conto economico 5040201010 – canoni noleggio area sanitaria sul Bilancio anno 2023;

Deliberazione del Direttore Generale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.

- € 559.401,49 Iva compresa sul conto economico 5010105010 – dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD) sul Bilancio anno 2023;
- b) la spesa presunta di € 4.000,00 quali oneri di pubblicità al conto economico n. 5020201700 “spese di pubblicità e promozione”;

V - PREVEDERE la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D. Lgs. 159/2011 e s.m.i., qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

VI - PREVEDERE altresì, apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. S.p.A. (soggetto aggregatore per la Regione Campania) avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato;

VII - PRENDERE ATTO che i costi derivanti dall'affidamento del presente appalto verranno definiti in sede di aggiudicazione e saranno imputati dalla UOC Gestione Economico – Finanziaria ai competenti conti di bilancio;

VIII - NOMINARE ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, quale R.U.P. (Responsabile Unico del Procedimento) il Direttore U.O.C. Provveditorato ed Economato, relativamente alla procedura di gara e sino all'aggiudicazione definitiva e stipula del contratto;

IX - TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alle UU.OO.CC. G.E.F., Farmacia Ospedaliera e Patologia Clinica, alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia e Genetica e Biologia Molecolare, oltreché al Direttore del Dipartimento Servizi Sanitari;

X - RENDERE lo stesso immediatamente eseguibile, stante l'improcrastinabile necessità di assicurare la continuità dell'attività diagnostica da parte delle Strutture sanitarie interessate.

UOC Provveditorato ed Economato
Il Direttore
Dott.ssa Teresa Capobianco

IL DIRETTORE GENERALE

Dr. Gaetano Gubitosa

nominato con D.P.G.R.C. n. 76 del 10/06/2020
insediatosi giusta deliberazione n. 1 del 11/06/2020

Vista la proposta di deliberazione che precede, a firma del Direttore UOC Provveditorato ed Economato
Dott.ssa Teresa Capobianco

Acquisito il parere favorevole del Direttore Sanitario Dr.ssa Angela Annecchiarico e del Direttore Amministrativo Avv. Amalia Carrara sotto riportati:

Il Direttore Sanitario

Dr.ssa Angela Annecchiarico

Il Direttore Amministrativo

Avv. Amalia Carrara

Deliberazione del Direttore Generale

DELIBERA

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di prendere atto della proposta di deliberazione che precede e, per l’effetto, di:

I - APPROVARE la documentazione di gara (già allegato n.5) di seguito elencata

- Disciplinare di gara;
- Allegato A1 Domanda di partecipazione;
- Allegato A2 Dichiarazioni sostitutive annesse alla domanda di partecipazione;
- Allegato A3 Scheda Fornitore;
- Allegato A/4 DGUE;
- Allegato A/4/BIS Integrazione DGUE;
- Allegato A/5 Informativa trattamento dati personali;
- Allegato A/6 Scheda CIG e Garanzie;
- Allegato A/7 Modello di offerta economica;
- Allegato A/8 Schema di contratto
- Allegato A/9 Avvalimento;
- Allegato A/10 Schema di contratto di avvalimento;
- Allegato A11 Patto di integrità/protocollo di legalità ex Delibera n.102/2014;
- Allegato B Capitolato Speciale d’Appalto;
- Allegati B/1 al Capitolato Speciale di Appalto “Elenco n.31 lotti” e relative schede tecniche riepilogative – descrittive (Allegati n.31 all’Allegato B/1);

II - INDIRE gara di appalto nella forma della procedura aperta, ex art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per l’affidamento quinquennale - secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, del D.Lgs. citato), fatta eccezione del Lotto n.1 (art. 95, comma 4, lett. b del medesimo decreto) - della fornitura in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia, Genetica e Biologia Molecolare, tutte afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari; tanto per l’importo complessivo quinquennale a base d’asta di € 8.647.500,00 oltre Iva;

III - PROSEGUIRE attese le motivazioni innanzi esplicitate, qui richiamate e trascritte, i contratti in essere (*recte*: contratti informatici – *Cfr.* elenco riepilogativo, allegato n. 6) con le Ditte aggiudicatarie delle forniture in corso, sino all’aggiudicazione della nuova gara e, comunque, non oltre il 31/10/2023;

IV - IMPUTARE

- a) la spesa complessiva semestrale pari ad € 724.425,40 Iva compresa, come di seguito indicato:
 - € 165.023,91 Iva compresa sul conto economico 5040201010 – canoni noleggio area sanitaria sul Bilancio anno 2023;
 - € 559.401,49 Iva compresa sul conto economico 5010105010 – dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD) sul Bilancio anno 2023;

Deliberazione del Direttore Generale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.

- b) la spesa presunta di € 4.000,00 quali oneri di pubblicità al conto economico n. 5020201700
“spese di pubblicità e promozione”;

V - PREVEDERE la clausola di recesso, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 92 e 100 del D. Lgs. 159/2011 e s.m.i., qualora vengano accertati elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa;

VI - PREVEDERE altresì, apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. S.p.A. (soggetto aggregatore per la Regione Campania) avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato;

VII - PRENDERE ATTO che i costi derivanti dall'affidamento del presente appalto verranno definiti in sede di aggiudicazione e saranno imputati dalla UOC Gestione Economico – Finanziaria ai competenti conti di bilancio;

VIII - NOMINARE ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e smi, quale R.U.P. (Responsabile Unico del Procedimento) il Direttore U.O.C. Provveditorato ed Economato, relativamente alla procedura di gara e sino all'aggiudicazione definitiva e stipula del contratto;

IX - TRASMETTERE copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di legge, nonché alle UU.OO.CC. G.E.F., Farmacia Ospedaliera e Patologia Clinica, alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia e Genetica e Biologia Molecolare, oltreché al Direttore del Dipartimento Servizi Sanitari;

X - RENDERE lo stesso immediatamente eseguibile, stante l'improcrastinabile necessità di assicurare la continuità dell'attività diagnostica da parte delle Strutture sanitarie interessate.

IL DIRETTORE GENERALE
Gaetano Gubitosa

Deliberazione del Direttore Generale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE
(per le proposte che determinano un costo per l’AORN – VEDI ALLEGATO)

Deliberazione del Direttore Generale

Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.



U.O.C. Patologia Clinica

Direttore: Dott. Arnolfo Petrucciello

ALL. N. 1 (STRALGO)

REGIONE CAMPANIA

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Alla c.a. del

Direttore Sanitario

Direttore UOC Provveditorato ed Economato

Direttore UOC Farmacia

LL.SS.

Oggetto: Capitolati tecnici per forniture varie per la UOC Patologia Clinica (ex del. n. 185/2019)

LOTTI PC13 - PC21

Premesso che con delibera num. 374 del 11/05/2022, questa AORN ha provveduto a prorogare tutte le forniture riguardanti la UOC Patologia Clinica ed incluse nella delibera num. 185/2019 sino al 30/04/2023 (Lotti 01, 02, 03, 04, 05, 06, 08, 09, 29, 30, 31 e 32), dovendo predisporre l'avvio delle nuove procedure di gara necessarie per il futuro approvvigionamento delle forniture concernenti la UOC Patologia Clinica ed incluse nel provvedimento di cui sopra, si trasmettono in allegato i relativi Capitolati Tecnici (Lotti da PC13 a PC21)

Caserta li. 26/01/2023

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta
U.O.C. PATOLOGIA CLINICA
Dipartimento dei Servizi Sanitari
Dottore: Dott. Arnolfo Petrucciello

dr.ssa Anna Deelli Sintito
Dottore U.O.C. Farmacia
CASERTA
Dott. Arnolfo Petrucciello
Sant'Anna e San Sebastiano

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta
Dipartimento dei Servizi Sanitari
U.O.C. Diagnostica per Immagini
Dottore: Dott. Paolo D'Andrea
BL1646

U.O.C. Patologia Clinica
Direttore: Dott. Arnolfo Petruzzello

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA DI
SISTEMI DIAGNOSTICI E REATTIVI PER LA UOC PATHOLOGIA CLINICA
DELLA AORN DI CASERTA "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"**

ELENCO LOTTI

Rif.	Descrizione	Importo annuale base d'asta
PC13	FORNITURA DI SISTEMA DIAGNOSTICO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE, ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA	€ 60.000/00
PC14	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI IMMUNOMETRIA SPECIALE	€ 65.000/00
PC15	FORNITURA DI SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI NEUROCHIMICA ED IMMUNOMETRIA SPECIALE IN TECNOLOGIA CLEIA	€ 95.000/00
PC16	FORNITURA DI UN PROGRAMMA PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ INTRA ED INTERLABORATORIO	€ 35.000/00
PC17	FORNITURA DI UN PROGRAMMA PER LA VERIFICA ESTERNA DI QUALITÀ	€ 7.000/00
PC18	FORNITURA DI SISTEMA ANALITICO PER LA DETERMINAZIONE DEI FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI	€ 70.000/00
PC19	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI INFETTOLOGIA SPECIALE CON METODOLOGIA IN EIA / CHEMILUMINESCENZA / FLUORESCENZA	€ 70.000/00
PC20	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI AUTOIMMUNITÀ CON METODOLOGIA IN IMMUNOFLUORESCENZA, IMMUNOENZIMATICA ED IMMUNOBLOT	€ 80.000/00
PC21	FORNITURA DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ	€ 140.000/00
	totale	€ 622.000/00



U.O.C. Patologia Clinica
Direttore: Dott. Arnolfo Petruzziello

PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO COMPLETAMENTE AUTOMATICO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI DA UTILIZZARE IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE, ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA PER LA U.O.C. DI PATHOLOGIA CLINICA DELLA AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".

Cod. Lotto: PC13

DESCRIZIONE: SCREENING PRENATALE

RICHIESTA:

La fornitura dovrà comprendere:

- un immunoanalizzatore ricondizionato, completamente automatico, per lo screening prenatale e per il management della pre-eclampsia inclusivo del software per il calcolo di rischio ed interfacciabile al LIS di Laboratorio e che consenta la gestione automatica dei campioni e dei controlli
- tutti gli accessori (software gestionale, gruppi di continuità, P.C., stampanti etc) necessari per il buon esito delle determinazioni richieste.
- Assistenza tecnica "full-risk" con interventi di riparazione o sostituzione parziale o totale della strumentazione.
- Disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (dove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione.
- Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazioni e metodiche richieste. Il sistema richiesto deve, inoltre, avere comprovate referenze nazionali e/o regionali.
- Numero di kits necessari per l'esecuzione dei test annuali indicati in Tabella di seguito, compreso tutto il necessario per effettuare calibrazioni e controlli secondo le cadenze analitiche previste e le specifiche del sistema, le soluzioni e tutti i materiali consumabili necessari per l'esecuzione dei test.
- Servizio post vendita consistente in corsi di formazione del personale, aggiornamento del sistema e collaborazione con il Laboratorio per l'ottimizzazione dell'utilizzo del sistema.
- Viene richiesto che il sistema, nel caso di innovazioni introdotte dalla Ditta aggiudicataria, sia rinnovato dal punto di vista tecnologico ed aggiornato con eventuali nuove metodiche.
- La Ditta fornitrice dovrà comunicare la lista di ulteriori parametri o protocolli effettuabili con il sistema offerto, che potranno essere obiettivo di future esigenze cliniche e diagnostiche.



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

UOSD MICROBIOLOGIA

ALL. N. 2 (STRALCIO)

INTRODUZIONE

La diagnostica microbiologica è essenziale per l'identificazione del patogeno responsabile dell'episodio infettivo e per conoscere la sensibilità agli antibiotici, entrambe informazioni importanti ai fini della scelta della terapia anti-microbica. Inoltre, l'incremento progressivo dell'antibiotico resistenza impone un uso ragionato degli antibiotici, soprattutto per rispondere alle indicazioni del Piano Nazionale di Contrastto all'Antibiotico Resistenza (PNCAR). È ormai pratica consolidata in molti Ospedali il ricorso a programmi aziendali di *Antimicrobial Stewardship* e di *Diagnostic Stewardship (Fast microbiology)* che rappresentano un approccio razionale e sistematico all'uso di strumentazione diagnostica di alto profilo tecnologico e all'uso degli antimicrobici con lo scopo di migliorare l'outcome dei pazienti e di contenere la resistenza microbica. È dimostrato che l'utilizzo di tali programmi migliora globalmente la cura del paziente, riduce il consumo degli antibiotici, riduce l'incidenza delle Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA) e il fenomeno della multi-resistenza, migliorando gli approcci terapeutici e quindi impattando sui tassi di sopravvivenza; riduce, altresì, il tasso d'infezione del *Clostridium difficile* e, non ultimo, riduce i giorni di degenza, i costi diretti ed indiretti (spese farmaceutiche non necessarie), con una diminuzione dal 22% al 36% nell'uso di antibiotici e loro relativi costi.

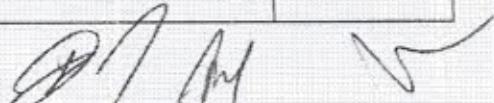
Ruolo basilare nei programmi di *Antimicrobial Stewardship* e di *Diagnostic Stewardship (Fast microbiology)* è quello svolto dal Laboratorio di Microbiologia che, in associazione alla diagnostica convenzionale e attraverso l'innovazione tecnologica, è in grado di impattare tempestivamente sulle scelte terapeutiche. Tradizionalmente, infatti, la diagnostica microbiologica è basata sull'esame colturale con tempi di risposta relativamente lunghi (48-72h, e talvolta anche maggiori), non consentendo evidentemente, di fornire il risultato degli esami di laboratorio prima dell'inizio della terapia antibiotica, soprattutto in caso di infezioni gravi. In questo scenario, la disponibilità di tecnologie diagnostiche innovative consentono di ridurre il TAT (Turn Around Time), ovvero identificazione, antibiogramma e fenotipi di resistenza. Per tali motivi, l'acquisizione dei sistemi diagnostici per l'UOSD Microbiologia, descritti in tabella, risultano di interesse strategico e inderogabile confermando, da una parte, l'importanza dell'utilizzo delle metodiche tradizionali e dall'altra incrementando ed integrando l'utilizzo di tecnologia innovative, utili a strutturare un approccio diagnostico vincente sul piano della fattibilità e quindi dei risultati raggiungibili.

Di seguito riportiamo la descrizione delle principali tecnologie innovative di diagnostica microbiologica previste in questo capitolo tecnico che sono in grado di restituire risposte in tempi più rapidi, mantenendo un alto grado di accuratezza dei risultati, col miglioramento del *workflow*, con maggiore sensibilità e contenuto di informazioni:

- **Sistema di semina automatica:** tecnologia per l'automazione completa della semina dei campioni microbiologici sui diversi terreni di coltura, migliorando la tracciabilità, la performance e la standardizzazione di tale attività, fondamentale in quanto preliminare a tutte le successive fasi di analisi
- **Sistema MALDI-TOF (Matrix Assisted Laser Desorption Ionization – Time of Flight)** è un tipo di spettrometria di massa adatta all'identificazione rapida di batteri e miceti (5 – 10 min.) rispetto alle 8-12 ore delle metodologie convenzionali
- **Sistema Time-lapse microscopy**, tecnologia innovativa che associa l'osservazione microscopica a metodiche di ibridazione in situ con cui è possibile avere l'identificazione batterica in 1-2 ore e l'antibiogramma fenotipico in circa 6 ore, rispetto alle 16-24 ore delle metodologie convenzionali;

- PCR real-time, DNA microarrays, tecnologie di biologia molecolare capaci di consentire l'identificazione dei principali patogeni batterici, micobatterici, virali, fungini, parassitari e alcuni dei principali meccanismi genici di antibiotico-resistenza anche direttamente da campione clinico (sangue, liquor, broncoaspirati, essudati etc.) in circa 2 ore, rispetto alle 16-24 ore delle metodologie convenzionali.

ID	CODICE LOTTI: DESCRIZIONE	COSTO/Anno Euro
1M	SISTEMA AUTOMATICO INTEGRATO PER LE IDENTIFICAZIONI (BIOCHIMICA E CON TECNOLOGIA MALDI-TOF) ED ANTIBIOPGRAMMA DI BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI	120.000
2M	SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESECUZIONE DELL'ANTIBIOPGRAMMA ED ANTIMICOPGRAMMA DI SECONDO LIVELLO CON DETERMINAZIONE DELLA MIC MEDIANTE TECNICA DI MICRODILUIZIONE IN BRODO	40.000
3M	SISTEMI AUTOMATICI PER EMOCOLTURA E LIQUIDI BIOLOGICI ED ESAME COLTURALE DEI MICOBATTERI COMPRENSIVO DI ANTIMICOBATTERIOGRAMMA SU TUTTE LE MATRICI BIOLOGICHE	110.000
4M	SISTEMA PER LA SEMINA AUTOMATICA DI CAMPIONI MICROBIOLOGICI VARI	60.000
5M	TERRENI DI COLTURA PRONTI IN PIASTRE PETRI, TEST VARI E MATERIALI DI USO COMUNE	38.000
6M	TERRENI CROMOGENI E SAGGI DI SENSIBILITA' A GRADIENTE CONTINUO	38.000
7M	SISTEMA AUTOMATICO PER LA COLORAZIONE DI VETRINI DI INTERESSE MICROBIOLOGICO	15.000
8M	SISTEMA PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN FIA	30.000
9M	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN IMMUNOCROMATOGRAFIA	20.000
10M	TEST RAPIDI RESISTENZE BATTERICHE	10.000
11M	DISPOSITIVI VARI ED ACCESSORI PER INDAGINI MICOLOGICHE	20.000
12M	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA DI PARASSITI	3.500
13M	TEST CLIA PER LA RICERCA DELL'ATTIVITA' DELL'ENDOTOSSINA SU SANGUE INTERO	20.000
14M	SISTEMA AUTOMATICO PER L'IDENTIFICAZIONE BATTERICA E L'ANTIBIOPGRAMMA IN TEMPI RAPIDI DA EMOCOLTURA POSITIVA DI PAZIENTI CRITICI.	25.000
15M	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE MENINGOENCEFALITI, LE INFESZIONI RESPIRATORIE E LE INFESZIONI GASTROENTERICHE	48.000



16M	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE INFESIONI POLMONARI, DA SETTICEMIA ED OSTEOARTICOLARI	70.000
17M	SISTEMA ESTRAZIONE-AMPLIFICAZIONE PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE VARIE IN PCR REAL TIME	45.000
19M	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA D'URGENZA.	45.000
19M	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA VIROLOGICA D'URGENZA.	40.000
<i>Spesa totale lotti richiesti</i>		797.500

Domani, 8/2/2023

AORN "Sant'Anna e San Sebastiano"
CASERTA
U.O.D. MICROBIOLOGIA
Resp. Dott.ssa Rita Greco

AORN Sant'Anna e San Sebastiano Caserta
Dipartimento di Servizi Sanitari
Direttore: Dott. Fulvio D'Andrea
B1/16/0

presso Anna Delio Sutro
Direttore U.O.C. Hematologia

SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO
AORN
CASERTA



DIPARTIMENTO DEI SERVIZI SANITARI
U.O.S.D. GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE
Res. Dott.ssa Maddalena Schisano

All. N. 3 (SIRALCO)

Al Direttore f.f. UOC Provveditorato ad Economato

Epc al

Direttore Generale

Direttore Sanitario

Direttore Amministrativo

Direttore Dipartimento Servizi Sanitari

Al Direttore U.O.C. Farmacia

Oggetto: Capitolato tecnico UOSD Genetica e Biologia Molecolare

Si allega alla presente il Capitolato tecnico UOSD Genetica e Biologia Molecolare.

Cordiali saluti.

Caserta, 13.02.2023

Il Responsabile

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA DI
SISTEMI DIAGNOSTICI E REATTIVI PER LA U.O.S.D. GENETICA E BIOLOGIA
MOLECOLARE DELLA AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano"**

ELENCO LOTTI

Rif.	Descrizione	Importo annuale base d'asta
LOTTO N. 1	FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA QUALI/QUANTITATIVA DEGLI ACIDI NUCLEICI VIRALI DI HBV, HCV, HIV MEDIANTE REAZIONE DI REAL TIME PCR	€ 90.000
LOTTO N. 2	FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO IN PCR REAL TIME PER LA RILEVAZIONE E IL MONITORAGGIO DEI PRINCIPALI VIRUS DI INTERESSE TRAPIANTOLOGICO COMPRENSIVO DI ESTRATTORE/PREPARATORE DI PCR E DI AMPLIFICATORE/RILEVATORE	€ 110.000
LOTTO N. 3	FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA AUTOMATICODI PREPARAZIONE LIBRERIE COMPATIBILE CON SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NGS) E RELATIVI KIT DI SEQUENZIAMENTO AD ALTA SENSIBILITA' IN GRADO DI SEQUENZIARE FRAMMENTI DI PCR CON SOFTWARE PER L' ANALISI DEGLI STESSI.	€ 110.000

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano - Caserta
Dipartimento dei Servizi Sanitari
Direttore: Dott. Paolo D'Andrea
B.I. 1646



AORN
CASERTA

REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

All. N. 4 (SIRALCIO)

Al Direttore della UOC Farmacia Ospedaliera
Dott.ssa Anna Dello Stritto

E.p.c.

Al Direttore Amministrativo
Avv. Amalia Carrara

Loro Sedi

OGGETTO: Procedura aperta per l'appalto relativo all'affidamento quinquennale in noleggio
di sistemi diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD.
Microbiologia - Genetica e Biologia Molecolare afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari
dell'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di Caserta.

Al fine di procedere all'attivazione della procedura di gara in oggetto, il Servizio Scrivente ha
predisposto - sulla base della documentazione tecnica trasmessa dalle Strutture Sanitarie interessate,
validata anche da codesta Farmacia - il Capitolato Speciale di Appalto, rimessoVi per il preventivo
esame di competenza.

Restasi in attesa di risposta.

Si allegano:

- Capitolato Speciale
- Schede Tecniche dal n. 1 al n. 31 riferite ai Lotti presenti in gara.

Cordialmente

U.O.C. Provveditorato ed Economato
Il Direttore f.f.
Dott.ssa Teresa Capobianco

CAPITOLATO SPECIALE

PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO RELATIVO ALL'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATOLOGIA CLINICA ED ALLE UOQOSS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE APPERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELL'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA

Indice

Art.1 Oggetto della gara, quantità e durata dell'appalto

Art.2 Composizione della fornitura

- a) Strumentazione
- b) Fornitura di reagenti, materiale di consumo e altro
- c) Assistenza tecnica

Art. 3 Aggiornamento tecnologico

Art. 4 Aumento o diminuzione delle prestazioni contrattuali

Art. 5 Modalità di consegna della strumentazione

Art. 6 Ritiro della strumentazione

Art. 7 Collaudo

- a) Prescrizioni generali
- b) Tempi e modalità del collaudo

Segue: periodo di prova (cd riserva di utilizzo)

Art.8 Modalità di consegna dei prodotti

Art. 9 Formazione del personale

Art.10 Revisione dei prezzi

Art.11 Fatturazione e pagamenti

Art. 12 Variazioni soggettive

Art. 13 Garanzie, danni e responsabilità civile

Art. 14 Inadempimenti e penalità

Art. 15 Risoluzione del contratto

Art. 16 Recesso unilaterale



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RIUVEO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

Art. 17 Clausola So.re.sa.

Art. 18 Disposizioni antimafia e sulla prevenzione della criminalità

Art. 19 Obbligo di riservatezza

Art. 20 Tracciabilità dei flussi finanziari

Art. 21 Brevetti industriali e diritto d'autore

Art. 22 Controversie

Art. 23 Modifiche normative, norme di rinvio e finali

Art. 24 Cessione del credito

DISCIPLINARE DI GARA

INDICE

- GLOSSARIO E DEFINIZIONI
- 1. PREMESSA
- 2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI
 - 2.1 DOCUMENTI DI GARA
 - 2.2 CHIARIMENTI
 - 2.3 REGISTRAZIONE DEI CONCORRENTI ALLA PIATTAFORMA SIAPS
 - 2.4 COMUNICAZIONI
- 3. OGGETTO DELL'APPALTO, IMPORTO E SUDDIVISIONE IN LOTTI
- 4. DURATA DELL'APPALTO
- 5. SOGGETTI AMMESSI IN FORMA SINGOLA E ASSOCIATA E CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE
- 6. REQUISITI GENERALI
- 7. REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA
 - 7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ
 - 7.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA - FINANZIARIA
 - 7.3 REQUISITI DI CAPACITA' TECNICA – PROFESSIONALE
 - 7.4 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE
 - 7.5 INDICAZIONI PER I CONSORZI DI COOPERATIVE E DI IMPRESE ARTIGIANE E I CONSORZI STABILI
- 8. AVVALIMENTO
- 9. SUBAPPALTO
- 10. GARANZIA PROVVISORIA
- 11. PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'AUTORITÀ
- 12. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA
- 13. SOCCORSO ISTRUTTORIO
- 14. CONTENUTO DELLA BUSTA A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA
 - 14.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE
 - 14.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO
 - 14.3 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO
 - 14.3.1 DICHIARAZIONI INTEGRATIVE
 - 14.3.2 DOCUMENTAZIONE A CORREDO
 - 14.3.3 DOCUMENTAZIONE E DICHIARAZIONI ULTERIORI PER I SOGGETTI ASSOCIATI
- 15. CONTENUTO DELLA BUSTA B - OFFERTA TECNICA
- 16. CONTENUTO DELLA BUSTA C - OFFERTA ECONOMICA
- 17. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE
 - 17.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA
 - 17.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA
 - 17.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

18 SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA E VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

18.1 VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

19 COMMISSIONE GIUDICATRICE

20 APERTURA DELLE BUSTE "B" E "C"

20.1 VALUTAZIONE OFFERTA TECNICA

20.2 VALUTAZIONE OFFERTA ECONOMICA

21. VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

22. AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

23. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

24. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

ALLEGATI

DISCIPLINARE DI GARA

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELL'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA

GLOSSARIO E DEFINIZIONI

Di seguito si riportano le definizioni e gli acronimi utilizzati nel presente documento.

- **Codice:** Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;
- **Società:** **Società Regionale per la Sanità - So.re.sa. S.p.A.** (di seguito "*So.re.sa.*"): **Centrale di Committenza** di cui all'articolo 3, co. 2.3, lett. i), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. (in seguito "*Codice*") e **Soggetto Aggregatore**, ai sensi dell'articolo 9 del decreto-legge 24 aprile 2014, n. 66, che aggiudica appalti pubblici o conclude accordi quadro di lavori, forniture o servizi destinati tra l'altro alle AA.SS.LL. e AA.OO.;
- nel caso di specie, la precitata Società ha allestito la piattaforma di e-procurement **SIAPS** (Sistema Informativo Appalti Pubblici Sanità) per l'espletamento delle procedure ad evidenza pubblica gestite con sistemi telematici (art. 58 Codice), utilizzabile anche dalle Aziende sanitarie campane e raggiungibile dal sito internet <http://www.soresa.it>, nella sezione denominata "Accesso all'area riservata/login";
- **Stazione appaltante / Amministrazione contraente:** A.O.R.N. "S. Anna e S. Sebastiano" di Caserta, che giusta autorizzazione rilasciatale dalla So.re.sa., espleta tramite la piattaforma di e-procurement **SIAPS** una procedura aperta per l'appalto relativo all'affidamento quinquennale in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica dell'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA, dettagliatamente descritto nel relativo Capitolato tecnico;
- **Fornitore o Aggiudicatario:** l'impresa che è risultata aggiudicataria e che sottoscrive il contratto, impegnandosi a quanto previsto nello stesso.

1. PREMESSA

Con deliberazione del D.G. n. _____ del _____ quest'Amministrazione ha proceduto ad indire l'appalto e ad approvare gli atti di gara per l'affidamento, previo espletamento di una GARA TELEMATICA MEDIANTE PROCEDURA APERTA DELLA FORNITURA QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELL'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA

; tanto sulla base del Capitolato tecnico predisposto dal Direttore della UOC Patologia Clinica e dalle Responsabili delle UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE, validato dal Direttore di Dipartimento Servizi Sanitari e dal Direttore della UOC Farmacia Ospedaliera.

Il Responsabile del procedimento, sino alla fase di aggiudicazione del contratto, è ai sensi dell'art. 31 del Codice, la Dott.ssa Teresa Capobianco, Direttore dell'UOC Provveditorato – Economato.

Il/I Responsabile/i dell'esecuzione del contratto sarà/saranno individuato/i in sede di aggiudicazione.

L'affidamento avverrà mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n.50/2016 e smi. con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (art. 95, comma 2, del D.Lgs. n.50/2016 e smi. - d'ora innanzi Codice) per tutti i lotti presenti in gara e con il criterio del prezzo più basso per il Lotto n.1 (art. 95, comma 4, del Codice). Gli allegati dal n.1 al n.31 alla documentazione di gara (Allegato B al Capitolato), recano la descrizione dei lotti presenti in gara.

Il luogo di svolgimento del servizio è l'Azienda Ospedaliera “*S. Anna e S. Sebastiano*” di Caserta codice NUTS ITF31.

Quest'Azienda per l'espletamento della corrente gara, si avvale i sensi dell'art. 58 del Codice della piattaforma di *e-procurement SIAPS* (d'ora in poi anche “Sistema”), raggiungibile dal Sito della So.re.sa. Spa. nella sezione: “**Accesso all'area riservata/Login**”. [N.B. Tramite il Sito ed il Sistema è possibile accedere alla procedura di gara ed alla relativa documentazione.]

Al fine della partecipazione alla presente procedura, è indispensabile essere dotati:

- di un Personal Computer con accesso ad Internet e dotato di un browser per la navigazione sul web che consenta la visualizzazione automatica dei popup sullo schermo¹ ;
- della firma digitale rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38, comma 2, del DPR n. 445/2000;
- di un indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) valido al fine di ricevere le comunicazioni da parte del Sistema.

Occorre, inoltre, effettuare la registrazione al Sistema, in conformità alle modalità riportate nella guida “Registrazione utente e primo accesso”, reperibile all'indirizzo www.soresa.it sezione “Per le imprese/Registrazione” (file “Manuale sulla Registrazione e Accesso Utenti OE”).

¹ Si riportano, di seguito, le guide per l'attivazione/disattivazione dei popup sullo schermo per alcuni dei principali browser in uso: Google Chrome: <https://support.google.com/chrome/answer/95472?co=GENIE.Platform%3DDesktop&hl=it> Safari: https://support.apple.com/kb/PH21485?viewlocale=it_IT&locale=it_IT Microsoft Edge: <https://support.microsoft.com/it-it/instantanswers/cbfc3333-c95c-4e49-954e-318d3362623c/block-pop-ups-in-microsoft-edge> Mozilla Firefox: <https://support.mozilla.org/it/kb/Controllare%20le%20finestre%20pop-up> Internet Explorer: <https://support.microsoft.com/it-it/help/17479/windows-internet-explorer-11-change-security-privacy-settings>

Successivamente alla registrazione, gli operatori economici, al fine della presentazione dell'offerta, potranno consultare il documento: *“Procedura aperta - manuale per la partecipazione”*, che sarà accessibile all'interno dell'area riservata di ciascun operatore economico, nella sezione: *“Documenti”*.

2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI.

2.1 DOCUMENTI DI GARA

La documentazione di gara comprende:

- Bando di gara;
- Il presente Disciplinare di gara;
- Allegato A/1 Domanda di partecipazione;
- Allegato A/2 Dichiarazioni sostitutive anesse alla domanda di partecipazione;
- Allegato A/3 Scheda fornitore;
- Allegato A/4 D.G.U.E.;
- Allegato A/4 bis Integrazione al D.G.U.E.;
- Allegato A/5 Informativa trattamento dati personali;
- Allegato A/6 Scheda CIG e garanzie;
- Allegato A/7 Modello di offerta economica;
- Allegato A/8 Schema di contratto - tipo;
- Allegato A/9 Dichiarazione di avvalimento;
- Allegato A/10 Schema di contratto di avvalimento;
- Allegato A/11 Patto di integrità - Protocollo di legalità ex delibera n. 102/2014;
- Allegato B Capitolato Speciale d'Appalto;
- Allegato B/1 – Elenco riepilogativo lotti e schede;
- Allegati dal n. 1 al n. 31 – Schede tecniche con indicazione dei requisiti minimi e dei criteri di valutazione;

La documentazione è disponibile sui seguenti siti internet: www.soresa.it e www.ospedale.caserta.it, (Sezione Albo-pretorio online- sotto la voce Bandi e gare). Il bando di gara è stato trasmesso, ai sensi dell'art. 72 del Codice, alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea in data xx/xx/xxxx ed è stato pubblicato sulla GURI, ai sensi dell'art. 73 del Codice, in data xx/xx/xxxx, nonché pubblicato come previsto dall'art. 2, punto 6, del Decreto ministeriale infrastrutture e trasporti del 2 dicembre 2016 sulla piattaforma informatica del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti “Osservatorio Contratti Pubblici”(<http://www.serviziocontrattipubblici.it>) in data xx/xx/xxxx e come previsto dall'art. 3 del suddetto decreto ministeriale, per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e due quotidiani a diffusione locale.

2.2 CHIARIMENTI

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti

da inoltrare tramite l'apposita funzionalità del Sistema entro il termine perentorio delle ore 12:00 del giorno xx/xx/yyyy. A tal fine, si invitano gli operatori economici a consultare la guida “Procedura aperta – Manuale per la partecipazione”, nella sezione relativa, reperibile nella propria “Area personale”.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana. Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del Codice, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite entro il giorno xx/xx/yyyy mediante pubblicazione in forma anonima all'indirizzo internet <http://www.soresa.it>, nella sezione “Amministrazione trasparente/Bandi di gara e contratti/Gare”, nella pagina dedicata alla procedura in esame.

Non sono ammessi richieste di chiarimenti o informazioni telefoniche.

2.2 REGISTRAZIONE DEI CONCORRENTI ALLA PIATTAFORMA SIAPS

Per la partecipazione alla presente procedura è indispensabile, come innanzi precisato, essere registrati al Sistema.

A tal fine è stato predisposto apposito documento dal titolo: “**Registrazione utente e primo accesso**” reperibile all'indirizzo www.soresa.it, sezione “Per le imprese/Registrazione” (file “Manuale sulla Registrazione e Accesso Utenti OE”).

La registrazione al Sistema deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la Registrazione e impegnare l'operatore economico medesimo.

N.B. Si raccomanda di intraprendere l'attività di registrazione al Sistema con un congruo anticipo rispetto al termine per la presentazione delle offerte fissato al paragrafo 12 e di inserire un indirizzo PEC valido, nel campo all'uopo predisposto. Tale indirizzo sarà utilizzato per tutte le comunicazioni inerenti la presente procedura di gara.

L'operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione dell'offerta, dà per valido, e riconosce senza contestazione alcuna, quanto posto in essere all'interno del Sistema dall'account riconducibile all'operatore economico medesimo; ogni azione inerente l'account all'interno del Sistema si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all'operatore economico registrato.

L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, delle condizioni di utilizzo e delle avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nel Capitolato Tecnico, negli allegati a detti documenti e nelle guide presenti sul sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione sui siti aziendali innanzi indicati o con gli eventuali chiarimenti.

Successivamente alla registrazione, gli operatori economici, ai fini della presentazione dell'offerta, potranno consultare il documento: “**Procedura aperta – manuale per la partecipazione**”, che sarà

accessibile all'interno dell'area riservata di ciascun operatore economico, nella sezione **“Documenti”**.

2.4 COMUNICAZIONI

Ai sensi dell'art. 76, comma 6 del Codice, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica, da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, del Codice.

Salvo quanto disposto nel paragrafo 2.2 del presente disciplinare, tutte le comunicazioni tra stazione appaltante e operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo provveditorato@ospedalecasertapec.it e all'indirizzo indicato dai concorrenti nella documentazione di gara.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate alla stazione appaltante; diversamente la medesima declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

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

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

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

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

L'accesso, l'utilizzo del Sistema e la partecipazione alla procedura comportano l'accettazione incondizionata di tutti i termini, delle condizioni di utilizzo e delle avvertenze contenute nel presente Disciplinare di gara, nel Capitolato Tecnico e nelle guide presenti sul Sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione sui siti aziendali innanzi indicati o con gli eventuali chiarimenti.

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

3.1 L'appalto è costituito da n. 31 lotti (trentuno), riportati nell'elenco allegato alla documentazione di gara (Allegato B/1 al Capitolato Speciale di Appalto).

L'appalto è da considerarsi di complessità medio – alta.

3.2 L'importo complessivo a base d'asta per l'intera durata dell'appalto, fissata in anni cinque, ammonta ad € 8.647.500,00 ed è al netto di Iva e/o di altre imposte e contributi di legge. Detto importo è stato calcolato considerando i prezzi medi di mercato ed in relazione alla stima dei fabbisogni dettagliati negli allegati dal n.1 al n.31.

L'importo degli oneri per la sicurezza da interferenze è pari a zero.

L'appalto è finanziato con fondi in bilancio.

NOTA I prezzi aggiudicati saranno sottoposti a verifica di congruità a seguito di confronto con l'Osservatorio Prezzi Regionale.

4.DURATA DELL'APPALTO.

La fornitura ha durata di anni 5 (cinque), decorrenti dalla data di collaudo delle strumentazioni.

La durata del contratto, in corso di esecuzione, potrà essere modificata e pertanto il contratto potrà essere anticipatamente risolto, qualora arrivino a conclusione le procedure necessarie per l'individuazione del nuovo contraente da parte delle Centrali di Committenza CONSIP e SORESA.

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

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del Codice, purché in possesso dei requisiti prescritti dai successivi articoli.

Ai soggetti costituiti in forma associata si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del Codice.

È vietato ai concorrenti di partecipare al singolo lotto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (nel prosieguo, aggregazione di imprese di rete).

È vietato al concorrente che partecipa al singolo lotto in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti, di partecipare anche in forma individuale.

È vietato al concorrente che partecipa al singolo lotto in aggregazione di imprese di rete, di partecipare anche in forma individuale. Le imprese retiste non partecipanti alla gara possono presentare offerta, per la medesima gara, in forma singola o associata.

I consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi **è vietato** partecipare, in qualsiasi altra forma, al singolo lotto. In caso di violazione, sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato; in caso di inosservanza di tale divieto si applica l'articolo 353 del codice penale.

Nel caso di consorzi di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c) del Codice, le consorziate designate dal consorzio per l'esecuzione del contratto non possono, a loro volta, a cascata, indicare un altro soggetto per l'esecuzione. Qualora la consorziata designata sia, a sua volta, un consorzio di cui all'articolo 45, comma 2, lettere b) e c), quest'ultimo indicherà in gara la consorziata esecutrice.

Le aggregazioni tra imprese aderenti al contratto di rete di cui all'art. 45, comma 2 lett. f) del Codice, rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese in quanto compatibile. In particolare:

- a) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica (ed. rete - soggetto),** l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei relativi requisiti. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- b) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica (ed. rete-contratto),** l'aggregazione di imprese di rete partecipa a mezzo dell'organo comune, che assumerà il ruolo della mandataria, qualora in possesso dei requisiti previsti per la mandataria e qualora il contratto di rete rechi mandato allo stesso a presentare domanda di partecipazione o offerta per determinate tipologie di procedure di gara. L'organo comune potrà indicare anche solo alcune tra le imprese retiste per la partecipazione alla gara ma dovrà obbligatoriamente far parte di queste;
- c) **nel caso in cui la rete sia dotata di organo comune privo di potere di rappresentanza ovvero sia sprovvista di organo comune, oppure se l'organo comune è privo dei requisiti di qualificazione,** l'aggregazione di imprese di rete partecipa nella forma del raggruppamento costituito o costituendo, con applicazione integrale delle relative regole (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Per tutte le tipologie di rete, la partecipazione congiunta alle gare deve risultare individuata nel contratto di rete come uno degli scopi strategici inclusi nel programma comune, mentre la durata dello stesso dovrà essere commisurata ai tempi di realizzazione dell'appalto (cfr. Determinazione ANAC n. 3 del 23 aprile 2013).

Il ruolo di mandante/mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese può essere assunto anche da un consorzio di cui all'art. 45, comma 1, lett. b), c) ovvero da una sub-associazione, nelle forme di un RTI o consorzio ordinario costituito oppure di un'aggregazione di imprese di rete.

A tal fine, se la rete è dotata di organo comune con potere di rappresentanza (con o senza soggettività giuridica), tale organo assumerà la veste di mandataria della sub-associazione; se, invece, la rete è dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza o è sprovvista di organo

comune, il ruolo di mandataria della sub-associazione è conferito dalle imprese retiste partecipanti alla gara, mediante mandato ai sensi dell'art. 48 comma 12 del Codice, dando evidenza della ripartizione delle quote di partecipazione.

6 REQUISITI GENERALI

Sono **esclusi** dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice. Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

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

La mancata accettazione delle clausole contenute nel protocollo di legalità/patto di integrità (Allegato A/11) costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17 della L. n. 190/2012 e smi..

7 REQUISITI SPECIALI E MEZZI DI PROVA

I concorrenti, a pena di **esclusione**, devono essere in possesso dei requisiti previsti nei commi seguenti.

Ai sensi dell'art. 59, comma 4, lett. b) del Codice, sono inammissibili le offerte prive della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

7.1 REQUISITI DI IDONEITÀ

- a) **Iscrizione** nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.
- b) Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, comma 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito.

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

7.2 REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

a) Idonee referenze bancarie rilasciate da almeno due Istituti di Credito o intermediari autorizzati ai sensi della L n.385/1993 attestanti la capacità economico finanziaria dell'impresa.

In caso di Raggruppamento è richiesta la presentazione di due referenze bancarie per la Mandataria e di una referenza bancaria per ogni Mandante; analogamente per i Consorzi.

Dette referenze devono essere inviate in formato elettronico:

1) in originale, sotto forma di documenti informatici sottoscritti con firma digitale, ai sensi del D.Lgs. n.82/2005 e smi.;

oppure

2) in copia scansionata dei documenti cartacei (in tal caso, il fornitore dovrà dichiarare ai sensi del DPR n.445/2000 che gli allegati in copia sono corrispondenti agli originali in proprio possesso).

7.3 REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA E PROFESSIONALE

a) **Esecuzione negli ultimi tre anni (2020/2021/2022) di forniture analoghe**

Il concorrente deve dimostrare di aver eseguito nell'ultimo triennio (2020/2021/2022) forniture analoghe a quelle oggetto dell'appalto regolarmente e con buon esito. Il settore oggetto dell'appalto è il seguente **"Laboratori di analisi, igiene e profilassi"**.

Nel caso di partecipazione a più lotti potrà essere prodotto un unico elenco con l'indicazione dei lotti cui si riferisce per un importo complessivo non inferiore all'importo previsto per ciascuno dei lotti per cui si concorre.

Detto requisito, così come previsto, è da considerarsi proporzionato e congruo ai fini della valutazione dell'affidabilità del concorrente in ragione anche della natura e durata della fornitura/e oggetto di affidamento.

Il requisito richiesto è provato mediante copia scansionata del certificato rilasciato dai committenti, con dichiarazione ai sensi del DPR n.445/2000 che gli allegati sono corrispondenti agli originali in possesso.

Il certificato dovrà essere rilasciato dal committente, con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo, del periodo di esecuzione e dichiarazione che la fornitura è stata regolarmente eseguita e con buon esito.

7.4 INDICAZIONI PER I RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI, CONSORZI ORDINARI, AGGREGAZIONI DI IMPRESE DI RETE, GEIE

N.B.: nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria ai sensi dell'art. 83, comma 8 del Codice.

La mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese di tipo verticale, ai sensi dell'art. 48, comma 2 del Codice, esegue le prestazioni indicate come principali, anche in termini economici, le mandanti quelle indicate come secondarie.

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. d), e), f) e g) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Alle aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, ai consorzi ordinari ed ai GEIE si applica la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. Nei consorzi ordinari la consorziata che assume la quota maggiore di attività esecutive riveste il ruolo di capofila che deve essere assimilata alla mandataria.

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

Il requisito relativo all'iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di Commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto da:

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

Il requisito di cui al punto 7.3., concernente le “forniture analoghe”, deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo nel complesso; detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dalla mandataria (51% dell'importo contrattuale).

Nell'ipotesi di raggruppamento temporaneo verticale detto requisito deve essere posseduto dalla mandataria.

7.5 INDICAZIONI PER I CONSORZI DI COOPERATIVE E DI IMPRESE ARTIGIANE E I CONSORZI STABILI

I soggetti di cui all'art. 45 comma 2, lett. b) e c) del Codice devono possedere i requisiti di partecipazione nei termini di seguito indicati.

Il **requisito relativo all'iscrizione nel registro** tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato deve essere posseduto dal consorzio e dalle imprese consorziate indicate come esecutrici.

8 AVVALIMENTO

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o associato ai sensi dell'art. 45 del Codice, può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale di cui all'art. 83, comma 1, lett. b) e c) del Codice avvalendosi dei requisiti di altri soggetti, anche partecipanti al raggruppamento.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dell'**iscrizione alla CCIAA**.

In caso di ricorso all'avvalimento, il Concorrente, in sede di compilazione della Busta Amministrativa sulla piattaforma SIAPS, utilizzata dall'A.O.R.N. appaltante, dovrà seguire le indicazioni riportate nella guida "**Procedura aperta - Manuale per la partecipazione**", nella Sezione "**Istruzioni specifiche in caso di avvalimento**", disponibile sul sito <http://www.soresa.it.>.

L'operatore economico che vuole avvalersi delle capacità di altri soggetti allega una dichiarazione dell'impresa ausiliaria (da presentarsi secondo le modalità indicate al paragrafo di pertinenza del presente Disciplinare) attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art.80 del Codice, nonché il possesso dei requisiti speciali e delle risorse oggetto di avvalimento, utilizzando, all'uopo, gli allegati "**A4/ DGUE e A/9 Avvalimento**", compilati dall'impresa ausiliaria.

Il Concorrente allega, altresì, alla Dichiarazione di partecipazione (**Allegati A1 e A2 al suddetto Disciplinare**), il contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del Concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto. Il contratto di avvalimento dovrà contenere, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria.

Ai sensi dell'art. 89, comma 1, del Codice, il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, la specificazione dei requisiti forniti dall'ausiliaria. Il concorrente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

È ammesso l'avvalimento di più ausiliarie. L'ausiliaria non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Ai sensi dell'art. 89, comma 7 del Codice, **a pena di esclusione**, non è consentito che l'ausiliaria presti avvalimento per più di un concorrente e che partecipino al singolo lotto sia l'ausiliaria che l'impresa che si avvale dei requisiti. L'ausiliaria può assumere il ruolo di subappaltatore nei limiti dei requisiti prestati. Nel caso di dichiarazioni mendaci, si procede all'esclusione del concorrente e

all'escussione della garanzia ai sensi dell'art. 89, comma 1, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, comma 12 del Codice.

Ad eccezione dei casi in cui sussistano dichiarazioni mendaci, qualora per l'ausiliaria sussistano motivi obbligatori di esclusione o laddove essa non soddisfi i pertinenti criteri di selezione, la stazione appaltante impone, ai sensi dell'art. 89, comma 3 del Codice, al concorrente di sostituire l'ausiliaria.

In qualunque fase della gara sia necessaria la sostituzione dell'ausiliaria, la commissione comunica l'esigenza al RUP, il quale richiede per iscritto, secondo le modalità di cui al punto 2.3, al concorrente la sostituzione dell'ausiliaria, assegnando un termine congruo per l'adempimento, decorrente dal ricevimento della richiesta. Il concorrente, entro tale termine, deve produrre i documenti dell'ausiliaria subentrante (nuove dichiarazioni di avvalimento da parte del concorrente, il DGUE della nuova ausiliaria nonché il nuovo contratto di avvalimento). In caso di inutile decorso del termine, ovvero in caso di mancata richiesta di proroga del medesimo, la stazione appaltante procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, a condizione che i citati elementi siano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta.

La mancata indicazione dei requisiti e delle risorse messi a disposizione dall'impresa ausiliaria non è sanabile in quanto causa di nullità del contratto di avvalimento.

9 SUBAPPALTO

In caso di ricorso al subappalto, il concorrente, in sede di compilazione della Busta Amministrativa sulla Piattaforma SIAPS, dovrà seguire le indicazioni riportate nella guida "Procedura aperta – Manuale per la partecipazione", nella sezione "Istruzioni specifiche in caso di subappalto", disponibile sul sito <http://www.soresa.it>.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto. Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo. In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare 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.

I subappaltatori devono possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice.

10 GARANZIA PROVVISORIA

L'offerta è corredata da:

- 1) una garanzia provvisoria**, come definita dall'art. 93 del Codice, pari al 2% dell'importo

fissato dalla Stazione Appaltante del lotto cui si concorre ai sensi dell'art. 93, comma 1 del Codice, salvo quanto previsto all'art. 93, comma 7 del Codice.

Si evidenzia che il documento allegato A/6 al presente Disciplinare, denominato Scheda Cig e Garanzie, indica l'importo della cauzione provvisoria dovuta per i lotti presenti in gara, identificati anche mediante il singolo CIG.

La somma dovuta, come quantificata nel succitato allegato, è pari al 2% dell'importo di ciascun lotto. Resta salva l'applicazione dell'art. 93, comma 7 del Codice.

N.B. Al fine di rendere l'importo della garanzia proporzionato e adeguato alla natura delle prestazioni oggetto del contratto e al grado di rischio ad esso connesso, la stazione appaltante può motivatamente ridurre l'importo della cauzione sino all'1% ovvero incrementarla sino al 4%.

2) una dichiarazione di impegno, da parte di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui all'art. 93, comma 3 del Codice, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, **a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva**, qualora il concorrente risulti affidatario. Tale dichiarazione di impegno non è richiesta alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari esclusivamente dalle medesime costituiti. In caso di partecipazione a più lotti sono prestate tante distinte ed autonome

Ai sensi dell'art. 93, comma 6 del Codice, la garanzia provvisoria copre la mancata sottoscrizione del contratto, dopo l'aggiudicazione, dovuta ad ogni fatto riconducibile all'affidatario o all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli articoli 84 e 91 del D. Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e smi.. Sono fatti riconducibili all'affidatario, tra l'altro, la mancata prova del possesso dei requisiti generali e speciali; la mancata produzione della documentazione richiesta e necessaria per la stipula del contratto. L'eventuale esclusione dalla gara prima dell'aggiudicazione, al di fuori dei casi di cui all'art. 89 comma 1 del Codice, non comporterà l'escussione della garanzia provvisoria.

La garanzia provvisoria copre, ai sensi dell'art. 89, comma 1 del Codice, anche le dichiarazioni mendaci rese nell'ambito dell'avvalimento.

La **garanzia provvisoria è costituita**, a scelta del concorrente:

- a. in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito;
- b. fermo restando il limite all'utilizzo del contante di cui all'articolo 49, comma 1 del decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, la cauzione può essere costituita in contanti, con bonifico,

in assegni circolari, con versamento presso unicredit Spa. coord. Banc.: IBAN IT 17B020081490300400006504;

- c. fideiussione bancaria o assicurativa rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di cui all'art. 93, comma 3 del Codice. In ogni caso, la garanzia fideiussoria è conforme allo schema tipo di cui all'art. 103, comma 9 del Codice.

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

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

In caso di prestazione di **garanzia fideiussoria**, questa dovrà:

- 1) contenere espressa menzione dell'oggetto e del soggetto garantito;
- 2) essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE, ovvero a tutte le imprese retiste che partecipano alla gara ovvero, in caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) e c) del Codice, al solo consorzio;
- 3) essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico del 19 gennaio 2018 n. 31 (GU del 10 aprile 2018 n. 83) contenente il *"Regolamento con cui si adottano gli schemi di contratti tipo per le garanzie fideiussorie previste dagli artt. 103 comma 9 e 104 comma 9 del d.lgs. 18 aprile 2016 n. 50"*;
- 4) avere validità **almeno 180 gg** dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- 5) prevedere espressamente:
 - a. la rinuncia al beneficio della preventiva escusione del debitore principale di cui all'art. 1944 del codice civile, volendo ed intendendo restare obbligata in solido con il debitore;
 - b. la rinuncia ad eccepire la decorrenza dei termini di cui all'art. 1957 del codice civile;
 - c. la loro operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;
- 6) contenere l'impegno a rilasciare la garanzia definitiva, ove rilasciata dal medesimo garante;

7) essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia ai sensi dell'art. 93, comma 5 del Codice, su richiesta della stazione appaltante per ulteriori 180 giorni, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia fideiussoria e la dichiarazione di impegno devono essere **sottoscritte** da un soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante ed essere **prodotte** in una delle seguenti forme:

- documento informatico, ai sensi dell'art. 1, lett. p) del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 sottoscritto con firma digitale dal soggetto in possesso dei poteri necessari per impegnare il garante;
- copia informatica di documento analogico (scansione di documento cartaceo) secondo le modalità previste dall'art. 22, commi 1 e 2, del d.lgs. 82/2005. In tali ultimi casi la conformità del documento all'originale dovrà esser attestata dal pubblico ufficiale mediante apposizione di firma digitale (art. 22, comma 1, del d.lgs. 82/2005) ovvero da apposita dichiarazione di autenticità sottoscritta con firma digitale dal notaio o dal pubblico ufficiale (art. 22, comma 2 del d.lgs. 82/2005).

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

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è **ridotto** secondo le misure e le modalità di cui all'art. 93, comma 7 del Codice.

Per fruire di dette riduzioni il concorrente segnala e documenta nell'offerta il possesso dei relativi requisiti, fornendo copia dei certificati posseduti.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a. in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.

Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

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

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

11 PAGAMENTO DEL CONTRIBUTO A FAVORE DELL'ANAC.

A decorrere dal 1° GENNAIO 2021 gli operatori economici sono nuovamente tenuti al versamento dei contributi dovuti all'ANAC secondo le disposizioni della Delibera Anac 18 dicembre 2019, n.1197 recante *“Attuazione dell'articolo I, commi 65 e 67. Della legge 23 dicembre 2005, n.266 per l'anno 2020”*.

Gli operatori economici sono tenuti a versare a favore dell'ANAC i seguenti contributi in relazione all'importo posto a base di gara per ciascun lotto per il quale si intende partecipare

Importo posto a base di gara	Quota stazioni appaltanti	Quota operatori economici
Inferiore a € 40.000	Esente	Esente
Uguale o maggiore a € 40.000 e inferiore a € 150.000	€ 30,00	Esente
Uguale o maggiore a € 150.000 e inferiore a € 300.000	€ 225,00	€ 20,00
Uguale o maggiore a € 300.000 e inferiore a € 500.000		€ 35,00
Uguale o maggiore a € 500.000 e inferiore a € 800.000	€ 375,00	€ 70,00
Uguale o maggiore a € 800.000 e inferiore a € 1.000.000		€ 80,00
Uguale o maggiore a € 1.000.000 e inferiore a € 5.000.000	€ 600,00	€ 140,00
Uguale o maggiore a € 5.000.000 e inferiore a € 20.000.000	€ 800,00	€ 200,00
Uguale o maggiore a € 20.000.000		€ 500,00

12 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA

Conformemente a quanto previsto dagli artt. 40, 52 e 58 del Codice, l'offerta deve essere presentata attraverso il Sistema e, quindi, per via telematica mediante l'invio di documenti elettronici sottoscritti con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n.82/2005 (Codice dell'Amministrazione Digitale). Saranno escluse tutte le offerte redatte o inviate in modo difforme da quello prescritto nel presente Disciplinare di gara.

Al fine della presentazione dell'offerta si raccomanda di prendere visione della citata guida ***“Procedura Aperta – Manuale per la partecipazione”***, consultabile all'interno dell'area riservata di ciascun operatore economico, nelle sezioni corrispondenti alle procedure di inserimento della documentazione amministrativa, dell'offerta tecnica e dell'offerta economica.

Tutte le dichiarazioni sostitutive richieste ai fini della partecipazione alla presente procedura di gara, nonché la documentazione sottoscritta da Enti terzi, ma ascrivibile all'operatore economico partecipante (a titolo esemplificativo e non esaustivo: fideiussioni, referenze bancarie, certificazioni di qualità, dichiarazioni sostitutive di possesso dei requisiti generali soggettivi) **dovranno essere sottoscritte con firma digitale** ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. n.82/2005, fatto salvo quanto disposto

dall'art.38 del DPR n.445/2000. Dette dichiarazioni dovranno essere rese dal rappresentante legale del Concorrente o da un suo procuratore dotato di idonei poteri (in tal caso va allegata a *Sistema* copia della procura dalla quale il procuratore sottoscrittore trae i relativi poteri di firma oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura).

L'eventuale documentazione resa da soggetti diversi dal Concorrente (a titolo esemplificativo e non esaustivo: fideiussioni, referenze bancarie, certificazioni di qualità, dichiarazioni sostitutive di possesso dei requisiti generali soggettivi), sprovvista di firma digitale, deve essere corredata da ***“Dichiarazione di conformità all’originale in proprio possesso”*** firmata digitalmente dal Concorrente stesso. Tale dichiarazione deve essere inserita dovrà essere inserita all'interno dell'apposito campo dedicato alla ***DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA***.

Si evidenzia che tutte le dichiarazioni e i documenti di cui al successivo paragrafo 14, costituenti, nell'insieme, la “Documentazione Amministrativa” dovranno essere **firmati digitalmente** dal Legale Rappresentante o da un procuratore munito degli opportuni poteri di delega e caricate a *Sistema* nel campo **“Documentazione Amministrativa”**, all'uopo predisposto nell'apposita scheda; a tal fine si raccomanda di prendere visione della citata guida ***“Procedura Aperta – Manuale per la partecipazione”***, nella sezione ***“Modalità di compilazione della Busta Amministrativa”***. Qualora necessario, è possibile aggiungere ulteriori/cartelle compresse nella scheda ***“Busta Amministrativa”*** cliccando, volta per volta, sulla voce ***“Aggiungi allegato”***, compilando il campo ***“Descrizione”*** e inserendo il documento /cartella di che trattasi, **firmato/a digitalmente** dal legale rappresentante o da un procuratore munito degli opportuni poteri di delega, nella colonna ***“Allegato”***.

L'OFFERTA TECNICA E L'OFFERTA ECONOMICA DOVRANNO ESSERE COLLOCATE A *SISTEMA* NELL'AMBITO DELLA STESSA SCHEDA DENOMINATA *“CARICAMENTO LOTTI”***. SI PRECISA CHE A VALLE DELL'INSERIMENTO DELL'OFFERTA TECNICA E DELL'OFFERTA ECONOMICA, IL SISTEMA GENERERÀ DUE DISTINTI FILE, IN FORMATO PDF, RIEPILOGATIVI DI QUANTO INSERITO IN CIASCUNA BUSTA/OFFERTA.**

Tali file dovranno essere **firmati digitalmente**, dal Legale Rappresentante o dal procuratore munito degli opportuni poteri di delega:

- dell'impresa singola;
- di tutte le imprese raggruppande /consorziande, in caso di **R.T.I./Consorzio ordinario non formalmente costituiti** al momento della presentazione dell'offerta;
- dell'Impresa mandataria ovvero del Consorzio ordinario, **in caso di R.T.I. /Consorzio ordinario formalmente costituiti** prima della presentazione dell'offerta;

- del Consorzio, in caso di Consorzio di cui alle lettere b) e c) dell'art. 45 del Codice. In particolare:
 - a) **se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e con soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009 n.5, l'offerta deve 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'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009 n.5, l'offerta deve sottoscritta dall'impresa che riveste le funzioni di organo comune nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
 - c) **se la rete è dotata di un organo comune privo di 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**, l'offerta deve essere sottoscritta dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica di mandataria ovvero, in caso di partecipazione nelle forme del raggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara.

Il Sistema, come configurato, assicura che i suddetti file, nonché la documentazione e le dichiarazioni ad essa correlate, resteranno rigorosamente separati. Di essi ne verrà assicurata la completa segretezza sino al momento dello sblocco che avverrà, rispettivamente nella seduta pubblica di **cui al paragrafo riferito alla offerta tecnica** e in quella di **cui al paragrafo correlato all'offerta economica**.

L'offerta, **a pena di esclusione**, deve essere inviata tramite il Sistema **entro e non oltre il termine perentorio delle ore 12.00 del giorno xx/xx/xxxx N.B. Le offerte tardive sono escluse in quanto irregolari ex art.59, comma 3, lett. b) del Codice**. Scaduto detto termine, non sarà possibile inserire alcuna offerta, anche se sostitutiva o aggiuntiva a quella precedente.

Pendente il termine di scadenza, è fatta - invece - salva la presentazione di un'offerta successiva, in sostituzione della precedente. Al fine di procedere alla trasmissione della nuova offerta, in sostituzione di quella già inviata, occorre cliccare la voce "**modifica documento**", seguendo la procedura esplicitata nella summenzionata guida al paragrafo "**Modifica di un'offerta inviata**".

Tale operazione dovrà essere effettuata dal medesimo utente (account) che ha predisposto/invia l'offerta originaria. Si precisa che la presentazione di una o più offerte, pervenute da parte di più utenti registrati al Sistema per conto di quest'Azienda committente, sarà considerata "offerta plurima" e, pertanto, al fine della partecipazione alla gara, sarà ritenuta valida l'ultima proposta presentata in ordine temporale. Si applicano, in quanto compatibili, le disposizioni contenute negli artt. 32, comma 4, primo periodo, e 48, comma 7, del Codice.

E' inoltre possibile, purché entro il termine di scadenza e sempreché l'operatore economico lo reputi opportuno, **ritirare** l'offerta caricata a Sistema, procedendo come esplicitato dalla guida *"Procedura aperta – Manuale per la partecipazione"*, nella Sezione *"Ritiro di un'offerta INVIATA"*, disponibile sul sito <http://www.soresa.it..>

Dopo la suddetta scadenza, l'offerta inviata attraverso il *Sistema* sarà ritenuta vincolante a tutti gli effetti per l'operatore economico e ciò per **180 (centottanta)** giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione della stessa, salvo proroghe richieste da questa Azienda appaltante ex art. 32, comma 4, del Codice. Qualora alla data di scadenza della validità dell'offerta, le operazioni di gara siano ancora in corso, la Stazione appaltante potrà richiedere agli offerenti - ai sensi della disposizione da ultimo indicata - di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà 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 sarà considerato come rinuncia del Concorrente alla partecipazione alla gara.

La presentazione dell'offerta mediante il *Sistema* è a totale ed esclusivo onere del Concorrente, il quale si assume qualsiasi responsabilità in caso di mancata o tardiva ricezione dell'offerta medesima, dovuta - a mero titolo esemplificativo e non esaustivo - a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti o qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità della So.re.sa., titolare della piattaforma utilizzata dal *Sistema*, ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, ovvero per qualsiasi altro motivo, l'offerta non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza. In ogni caso, il Concorrente esonerà la precitata So.re.sa. e, per l'effetto, l'AORN *"S. Anna e San Sebastiano"* da ogni responsabilità per malfunzionamenti di ogni natura, mancato funzionamento del *Sistema*.

N.B. Al fine di garantire il buon esito della presentazione dell'offerta tramite il *Sistema*, si segnala la necessità di intraprendere le operazioni correlate a tale attività, con un anticipo di alcune ore rispetto al termine sopraindicato. Eventuali malfunzionamenti del *Sistema*, che impediscono caricamento dei dati nel termine previsto, dovranno essere tempestivamente segnalati telefonicamente al numero 081 – 2128174 (rif. *"Assistenza SIAPS"*) e alla Segreteria dell'U.O.C. Provveditorato – Economato (0825/232705) .

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevorrà la lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

Nella documentazione tecnica *"Busta B"* è possibile includere, laddove richieste, delle certificazioni, pubblicazioni scientifiche ed evidenze cliniche in lingua straniera dei prodotti offerti

ed è facoltà della Commissione giudicatrice, nell'ambito dello svolgimento delle operazioni di gara di cui al successivo art. 20 del presente Disciplinare, richiedere al concorrente la corrispondente traduzione giurata in lingua italiana; tale traduzione giurata in lingua italiana dovrà essere fornita a spese del concorrente entro i termini indicati dalla Commissione giudicatrice, che non saranno inferiori a 7 giorni dalla data di ricevimento della richiesta, salvo casi di motivata urgenza.

Qualora ricorrono le condizioni di cui all'art. 79, comma 5-bis, del Codice, la stazione appaltante promuoverà ogni azione idonea ad assicurare l'adozione da parte della So.re.sa. dei provvedimenti necessari a fronteggiare il malfunzionamento del Sistema.

Si precisa che non sono accettate offerte alternative.

Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione all'appalto, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità della traduzione dei documenti contenuti nella **DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA**, si applica l'art. 83, comma 9, del Codice.

13 SOCCORSO ISTRUTTORIO

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

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

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;

- la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

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

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

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

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

14 CONTENUTO DELLA BUSTA “A” – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

14.1 DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

La domanda di partecipazione deve essere costituita dall'Allegato A1 e dall'Allegato A2 e deve presentarsi secondo le modalità indicate al par. 12 del presente Disciplinare.

14.1. Con la domanda di partecipazione, il Concorrente dichiara

- a) la forma/composizione societaria (impresa singola, consorzio stabile, consorzio tra imprese artigiane, consorzio tra società cooperative di produzione e lavoro, capogruppo

del RTI, capogruppo del consorzio ordinario, imprese aderenti al contratto di rete, impresa aderente ad un GEIE) con la quale intende concorrere.

In particolare, in caso di RTI o consorzio ordinario non costituito dovranno essere indicati la composizione di detto RTI/Consorzio, il ruolo rivestito all'interno del RTI /Consorzio da ogni componente dello stesso (se mandatario o mandante), le quote di partecipazione e le parti della fornitura/servizio da ciascun operatore economico - raggruppato o consorziato - eseguite.

Nel caso di consorzio di cooperative e imprese artigiane o di consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, il consorzio indica il consorziato per il quale concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per il quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio.

Nella dichiarazione acclusa alla domanda di partecipazione il Concorrente dichiara altresì:

- 1) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute nel disciplinare di gara e relativi allegati, capitolato tecnico e schema di contratto;
- 2) remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - delle prescrizioni tecniche fornite dalla Stazione appaltante;
 - delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolte le prestazioni oggetto dell'appalto;
 - di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono aver influito o influire sia sulle prestazioni da appaltare, sia sulla determinazione della propria offerta.
- 3) di impegnarsi ad eseguire l'appalto, nel caso in cui risultasse aggiudicatario, nei modi e nei termini stabiliti nel Capitolo tecnico e, comunque, nella documentazione di gara;
- 4) di mantenere valida l'offerta per un tempo non inferiore a 180 (centottanta) giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;
- 5) di accettare tutte le clausole contenute nel protocollo di legalità approvato dalla Stazione Appaltante con la Delibera 102 del 05.03.2014 (Allegato A11).

Per i soggetti di cui all'articolo 45, comma 2, lettere d), e), f) e g), il Concorrente dichiara che l'impresa mandataria eseguirà le prestazioni in misura maggioritaria, come previsto dall'art. 83, co. 8, del Codice.

14.2 DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO

Con il DGUE, di cui allo schema allegato al D.M. del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del

18 luglio 2016 e s.m.i., da presentare utilizzando l'Allegato "A4 – DGUE", il concorrente :

- a) rende tutte le informazioni richieste relative **alla procedura di appalto (Parte I)**;
- b) rende altresì tutte le informazioni anagrafiche richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti **(Parte II)**;
- c) **dichiara** di fare/ non fare affidamento sulle capacità di altri soggetti (cd. "Avvalimento" di cui al paragrafo 8 del presente Disciplinare), allegando a Sistema, in caso affermativo, la documentazione e le dichiarazioni di interesse. **[In caso di avvalimento, secondo quanto indicato nell'allegato "A4 – DGUE", è richiesta l'indicazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, dei requisiti oggetto di avvalimento e la presentazione, per ciascuna impresa ausiliaria, di un DGUE distinto con relativo documento integrativo, debitamente compilati e firmati dai soggetti interessati secondo le modalità indicate nel relativo paragrafo del succitato Disciplinare, con le informazioni richieste dalle sezioni A e B della parte II, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinenti e dalla parte VI.** Al riguardo vale quanto chiarito alla successiva lett. e) in merito ai soggetti tenuti a rilasciare le dichiarazioni di cui sopra. Inoltre, ciascuna impresa ausiliaria dovrà compilare e presentare, con le modalità già chiarite, il modello allegato A9 "**AVVALIMENTO – DICHIARAZIONE DELL'IMPRESA AUSILIARIA**".
- d) **dichiara** se intende subappaltare parte del contratto a terzi ("Subappalto", di cui al paragrafo 9 del presente Disciplinare);
- e) **Attesta**, indicandole specificatamente, di trovarsi/ non trovarsi nelle condizioni previste dall'art.80, comma 1, lettere a), b), b- bis), c), d), e), f), g), comma 2, comma 4, comma 5 lettere a), b), c), c- bis), c – ter), c- quater), d) e), f), f- bis), f-ter), g), h), i), l), m) comma 7 del Codice, nonché in quelle di cui dell'art. 53, comma 16- ter, del D.Lgs. n.165/2001 e s.m.i..

N.B. Il beneficio della non applicazione delle cause di esclusione, di cui al comma 7 dell'art. 80 del Codice, non si applica ai sensi del comma 9 di detto articolo, nel caso in cui a carico dell'operatore economico sia in corso l'esclusione, con sentenza definitiva, dalla partecipazione alle procedure di appalto.

La durata dell'esclusione è determinata ai sensi dell'art. 80, comma 10, del Codice.

Si precisa che, secondo quanto esposto nel comunicato del Presidente dell'ANAC dell'8 novembre 2017, le attestazioni di cui all'art.80, comma 1, lettere a), b), b-bis), c), d), e), f), g), comma 2 e comma 5, lettere l), del Codice, devono essere rese, utilizzando l'allegato "A4 – DGUE", oltre che per il legale rappresentante dell'impresa Concorrente o, comunque, per il soggetto che sottoscrive l'istanza di partecipazione, anche per tutti i soggetti indicati al comma 3 dell'art.80, ivi compresi quelli cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di

pubblicazione del bando di gara, indicando i dati identificativi degli stessi nell'Allegato "A4BIS – INTEGRAZIONE DGUE" di cui al susseguente art. 14.3.1.

Si precisa che, come indicato anche dal soprarichiamato comunicato del Presidente dell'ANAC, nel caso il concorrente abbia la forma giuridica di "altra società o consorzio" ai sensi dell'art. 80 co 3 del *Codice*, le attestazioni di cui sopra sono da riferirsi:

- (*nelle società con sistema di amministrazione cd. "tradizionale e monistico"*), al Presidente del Consiglio di Amministrazione, all'Amministratore Unico, agli amministratori delegati, anche se titolari di una delega limitata a determinate attività ma che per tali attività conferisca poteri di rappresentanza, ai membri del Collegio Sindacale (nelle società con sistema di amministrazione tradizionale) e ai membri del Comitato per il Controllo sulla Gestione (nelle società con sistema di amministrazione monistico);
- (*nelle società con sistema di amministrazione cd. "dualistico"*), ai membri del Consiglio di Gestione e ai membri del Consiglio di Sorveglianza;
- ai «*soggetti muniti di poteri di rappresentanza*» ovvero, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i procuratori e gli istitutori "dotati di poteri così ampi e riferiti ad una pluralità di oggetti così che, per sommatoria, possano configurarsi omologhi se non di spessore superiore a quelli che lo statuto assegna agli amministratori";
- ai «*soggetti muniti di poteri di direzione*», ovvero, a titolo esemplificativo e non esaustivo, "i dipendenti o i professionisti ai quali siano stati conferiti significativi poteri di direzione e gestione dell'impresa";
- ai «*soggetti muniti di poteri di controllo*», ovvero, a titolo esemplificativo e non esaustivo, "il revisore contabile e l'Organismo di Vigilanza di cui all'art. 6 del D.Lgs. n.231/2001 cui sia affidato il compito di vigilare sul funzionamento e sull'osservanza dei modelli di organizzazione e di gestione idonei a prevenire reati".

N.B.: in caso di cessione/affitto d'azienda o di ramo d'azienda, incorporazione o fusione societaria intervenuta nell'anno antecedente la pubblicazione del bando, la dichiarazione di cui all'art. 80 comma 1 del Codice andrà resa da parte del Concorrente anche con riferimento ai soggetti indicati dal medesimo articolo che hanno operato presso la impresa cedente, incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda nell'anno antecedente la pubblicazione del bando.

f) attesta, nella sezione "A: IDONEITÀ" della parte IV,

- (*al punto 1) l'iscrizione nel registro della Camera di Commercio, industria, artigianato e agricoltura*, ovvero, per i concorrenti non residenti in Italia, l'iscrizione, secondo la legislazione nazionale di appartenenza, in uno dei registri professionali o commerciali di cui all'allegato XVI del *Codice* (allegato XI della direttiva 2014/24/UE);

f) attesta, nella sezione "C" CAPACITÀ TECNICO –PROFESSIONALE" della parte IV

14.3 - DICHIARAZIONI INTEGRATIVE E DOCUMENTAZIONE A CORREDO

14.3.1. DICHIARAZIONI INTEGRATIVE

1) **Dichiarazione sostitutiva**, da presentare preferibilmente utilizzando l'Allegato "INTEGRAZIONE DGUE" – Allegato A4 bis -", l'operatore economico:

- a) dichiara di aver compilato l'allegato "DGUE" che, unitamente alle ulteriori dichiarazioni che si rendono, costituisce il contenuto della documentazione amministrativa e di averlo allegato nella cartella omnicomprensiva;
- b) dichiara (ove pertinente) che non presenterà offerta per la gara al contempo singolarmente e quale componente di un R.T.I., Rete, Consorzio o gruppo ovvero che non parteciperà a più R.T.I., Reti, Consorzi o gruppi;
- c) dichiara di aver ottenuto il PASSOE, di cui alla Delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016, allegando l'apposito documento a *Sistema* nella cartella omnicomprensiva.

L'Operatore economico, inoltre:

- d) comunica l'Ente competente per la certificazione dell'ottemperanza alle norme sul diritto al lavoro dei disabili (art. 17, legge n. 68/99 e smi.);
- e) indica i riferimenti dell'Agenzia delle Entrate competente per territorio;
- f) attesta di essere informata, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e smi., che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la dichiarazione viene resa;
- g) attesta di non avere sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "*black list*" ovvero di avervi sede, residenza o domicilio ed essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze (art. 37 del d.l. 31 maggio 2010, n. 78) oppure avere in corso un procedimento per il rilascio della predetta autorizzazione;
- h) dichiara (se del caso) di trovarsi/non trovarsi in una delle condizioni previste di cui all'art. 80, comma 11, del Codice;
- i) dichiara con riferimento al comunicato del Presidente dell'ANAC dell'8 novembre 2017, i dati identificativi dei soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice;
- j) dichiara (se del caso) i soggetti, di cui all'art. 80, comma 3, del Codice, nei confronti dei quali sussistono condanne definitive per i reati di cui all'art. 80 e le relative condizioni di non applicabilità della causa di esclusione ai sensi dell'art. 80 comma 3, ult. periodo e/o dell'art. 80, comma 7, del Codice;
- k) dichiara (se del caso) i dati identificativi dei soggetti, di cui all'art. 80, comma 3, del Codice, che hanno riportato condanne non passate in giudicato, al fine di valutare l'eventuale grave illecito

professionale previsto dall'art. 80, comma 5, lett. c), secondo le indicazioni della L.G. A.N.A.C. n.6 (Deliberazioni del Consiglio n.1008/2017);

l) dichiara che i soggetti di cui all'art. 80, co. 3, del *Codice* **non** si trovano nelle condizioni di cui al medesimo articolo, comma 1, lett. b-bis) e **dichiara di non** trovarsi nelle condizioni di cui al comma 5, lett. f-bis) e f-ter);

m) dichiara di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art. 80, comma 5, lett. c-bis) e c.ter) del Codice;

2) in caso di Avvalimento, **per ciascuna ditta ausiliaria**, dovrà essere presentata:

a) **Attestazione**, tramite la compilazione dell'Allegato "A4-DGUE", di trovarsi/non trovarsi nelle condizioni previste nell'art. 80, comma 1, lettere a), b), b- bis), c), d), e), f), g), comma 2, comma 4, comma 5 lettere a), b), c), d), e), f), g), h) i), l), m), comma 7, del Codice nonché in quelle dell'art.53, comma 16 – ter del D.Lgs. n.162/2001. Al riguardo vale quanto chiarito alla lett. e) **dell'art. 14.2** in merito ai soggetti tenuti a rilasciare le dichiarazioni di cui sopra;

b) **Dichiarazione sostitutiva**, (preferibilmente utilizzando l'Allegato "**INTEGRAZIONE DGUE**" di cui al punto 1) del par. 14.3.1), da presentarsi secondo le modalità indicate al relativo paragrafo del presente Disciplinare;

c) **Dichiarazione sostitutiva**, (preferibilmente utilizzando l'Allegato "**AVVALIMENTO - DICHIARAZIONE IMPRESA AUSILIARIA**"), da presentarsi secondo le modalità di cui al paragrafo 8 del presente Disciplinare, resa ex artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000 e s.m.i., con la quale l'impresa ausiliaria:

a) si obbliga, nei confronti del concorrente e verso la Stazione appaltante a fornire i predetti requisiti, dei quali è carente il Concorrente e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto, nei modi e nei limiti stabiliti dall'art. 89 del *Codice*, rendendosi, inoltre, responsabile nei confronti della Stazione appaltante, in solido con il Concorrente, in relazione alle prestazioni oggetto dell'appalto;

aa) attesta che non partecipa a sua volta alla gara, né in forma singola, né in forma associata, né in qualità di ausiliario o di altro soggetto Concorrente.

d) **Contratto**, da presentarsi secondo le modalità indicate al par. 8 del presente Disciplinare, in virtù del quale **l'impresa ausiliaria si obbliga, nei confronti del Concorrente, a fornire, per tutta la durata dell'appalto, i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte**. Si rappresenta che da detto contratto discendono, ai sensi dell'art. 89, comma 5, nei confronti del soggetto ausiliario, i medesimi obblighi in materia di normativa antimafia previsti per il concorrente. Il contratto di avvalimento dovrà contenere, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria.

3) (in caso di Subappalto), per la Ditta subappaltatrice dovrà essere presentata Dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR. 445/2000 e smi., con la quale l'impresa subappaltatrice indica le parti della fornitura che intende subappaltare.

14.3.2 DOCUMENTAZIONE A CORREDO

- 1) *Due referenze bancarie* rilasciate da istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del D.Lgs. 1993 n.385.
- 2) **SCHEDA CIG E GARANZIE** debitamente compilata (occorre riproporre l'allegato A6 per le parti di interesse ovvero per i lotti oggetto di partecipazione con indicazione del CIG di riferimento e della garanzia provvisoria);
- 3) **Attestazione dell'avvenuto pagamento della contribuzione** dovuta all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

Il nuovo servizio di Gestione Contributi Gara (GCG), evoluzione del Servizio Riscossione Contributi, permette di avviare il processo finalizzato al versamento del contributo in favore dell'Autorità.

Il servizio permette di generare avvisi di pagamento pagoPA (identificati dallo IUV, Identificativo Univoco Versamento) e di pagarli con una delle seguenti modalità:

- **"Pagamento on line"** mediante il nuovo Portale dei pagamenti dell'A.N.AC., scegliendo tra i canali di pagamento disponibili sul sistema pagoPA.
- **"Pagamento mediante avviso"** utilizzando:
 - infrastrutture messe a disposizione da un Prestatore dei Servizi di Pagamento (PSP) abilitato a pagoPA (sportelli ATM, applicazioni di home banking - servizio CBILL e di mobile payment, punti della rete di vendita dei generi di monopolio - tabaccai, SISAL e Lottomatica, casse predisposte presso la Grande Distribuzione Organizzata, ecc.);
 - IO, l'app dei servizi pubblici integrata con pagoPA, semplicemente inquadrando il QR code dell'avviso.

Per entrambe le modalità sopra descritte, le ricevute di pagamento saranno disponibili nella sezione "Pagamenti effettuati" del Portale dei pagamenti dell'A.N.AC., a conclusione dell'operazione di pagamento con esito positivo e alla ricezione, da parte dell'Autorità, della ricevuta telematica inviata dai PSP.

A comprova dell'avvenuto pagamento, il partecipante deve inserire nell'offerta l'originale della ricevuta di pagamento.

L'avvenuto versamento costituisce condizione di ammissibilità alla gara.

- 4) PASSOE di cui alla Delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 relativo al Concorrente; in aggiunta, nel caso in cui il Concorrente ricorra all'avvalimento ai sensi dell'art. 89 del *Codice* ovvero al subappalto ai sensi dell'art. 105 del *Codice*, anche il PASSOE relativo all'impresa ausiliaria e/o all'impresa/e subappaltatrice/i;
- 5) **Schema di contratto** (allegato A8) firmato digitalmente per espressa accettazione;
- 6) Documento attestante la **garanzia provvisoria** di cui al paragrafo 10 con la **dichiarazione**, di cui all'art. 93, co. 8, del *Codice*, concernente l'impegno a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all'art. 103 del *Codice*. Tale obbligo non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese. [N.B. Per fruire delle riduzioni della **cauzione provvisoria**, ai sensi dell'art. 93, co. 7, del *Codice*, l'operatore economico dovrà segnalare il possesso dei requisiti di cui alla disposizione in parola e documentarlo nei modi prescritti dalle norme vigenti.]

Si precisa che:

- a) Nel caso di presentazione della **garanzia provvisoria** sotto forma di **garanzia fideiussoria** rilasciata dagli **intermediari autorizzati iscritti** nell'albo di cui all'art. 106 del D.lgs. 1 settembre 1993, n. 385, il concorrente dovrà presentare, oltre a detta fideiussione:
 - a.1) copia dell'autorizzazione rilasciata in favore dell'intermediario finanziario medesimo ai sensi l'art. 107 del D.lgs. 1 settembre 1993, n. 385 ovvero dichiarazione sostitutiva del fideiussore, resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., con la quale se ne attesta il possesso;
 - a.2) dichiarazione sostitutiva del fideiussore, resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii., con la quale si attesta di svolgere, in via esclusiva o prevalente, attività di rilascio di garanzie e di essere 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.
 - a.3) dichiarazione sostitutiva di atto notorio del fideiussore che attesti il potere di impegnare con la sottoscrizione la società fideiussoria nei confronti della Stazione appaltante.
- b) Nel caso di prestazione della **garanzia provvisoria in contanti, bonifico bancario/postale, assegno circolare o in titoli del debito pubblico**, il Concorrente dovrà presentare, ai sensi dell'art. 93, co. 8, del *Codice*, dichiarazione di un istituto bancario o assicurativo o altro soggetto di cui al comma 3, dell'art. 93, del *Codice*, contenente l'impegno a rilasciare, qualora l'offerente risultasse aggiudicatario, garanzia fideiussoria relativa alla cauzione definitiva in favore dell'Amministrazione Contraente, di cui all'art. 103 del *Codice*. Tale obbligo non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese e ai raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari

costituiti esclusivamente da microimprese, piccole e medie imprese.

14.3.3. DOCUMENTAZIONE E DICHIARAZIONI ULTERIORI PER I SOGGETTI ASSOCIATI

La **dichiarazione** (Istanza di Partecipazione) dovrà essere prodotta e sottoscritta, secondo le modalità indicate all'art.12 del presente Disciplinare, da soggetto avente i poteri necessari per impegnare l'operatore nella presente procedura ed in particolare:

- a) in caso di RTI o di consorzio ordinario già costituiti**, di cui rispettivamente all'art. 45, co. 2, lett. d) ed e), del *Codice*: dall'impresa cui sia stato conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza, qualificata come mandataria, la quale esprime l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti;
- b) in caso di RTI o di consorzio ordinario costituendi**, di cui all'art. 48, co. 8, del *Codice*: da tutti gli operatori economici che costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di concorrenti (tramite la presentazione di un **unico modello A1** debitamente compilato, i concorrenti indicano l'impresa, qualificata come mandataria, alla quale si impegnano a conferire, in caso di aggiudicazione della gara, mandato collettivo speciale con rappresentanza, la quale stipulera il contratto in nome e per conto e dei mandanti);
- c) in caso di Consorzi di cui all'art. 45, co. 2, lett. b) e c), del *Codice*** dal Consorzio medesimo;
- d) nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete** si fa riferimento alla disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei di imprese, in quanto compatibile. In particolare:
 - **se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la dichiarazione di partecipazione deve essere sottoscritta dal solo operatore economico che riveste la funzione di organo comune;
 - **se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art. 3, comma 4-quater, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5, la dichiarazione di partecipazione deve essere sottoscritta dall'Impresa che riveste le funzioni di organo comune, nonché da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipano alla gara;
 - **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'organismo comune è privo dei requisiti di qualificazione richiesti per assumere la qualifica di mandataria, la dichiarazione di partecipazione deve essere sottoscritta dall'impresa aderente alla rete che riveste la qualifica

ovvero in caso di partecipazione nelle forme del aggruppamento da costituirsi, da ognuna delle imprese aderenti al contratto di rete che partecipa alla gara.

La dichiarazione di cui al paragrafo 14.2 (**DGUE**) e la dichiarazione integrativa (**INTEGRAZIONE DGUE**) dovrà essere prodotta e sottoscritta secondo le modalità indicate nel presente Disciplinare:

- a) da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta nel caso di RTI, Consorzio ordinario o GEIE, sia costituiti che costituendi;
- b) da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate, nel caso di aggregazioni di imprese di rete;
- c) dal Consorzio medesimo e da tutte le imprese consorziate indicate quali concorrenti, in caso di Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice.

Ogni DGUE deve essere compilato in conformità alle Linee Guida predisposte dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT), nonché di quelle eventualmente adottate dall'A.N.AC.

Inoltre, per i differenti casi di seguito specificati, dovrà essere allegato a *Sistema*:

a) per i consorzi stabili, consorzi di cooperative e di imprese artigiane di cui all'art. 45, co. 2, lett. b) e c), del Codice:

- atto costitutivo e statuto del consorzio, da presentarsi secondo le modalità indicate al par. 14 del presente Disciplinare, con indicazione delle imprese consorziate;
- dichiarazione (utilizzando l'Allegato **ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**) in cui si indica il/i consorziato/i per il/i quale/i il consorzio concorre alla gara; qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio. si indicano le imprese che compongono il GEIE e, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice le parti dell'appalto che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati;

b) nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o GEIE non ancora costituiti:

- dichiarazione (utilizzando l'Allegato **ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**) resa da tutti i concorrenti attestante:

- a. il soggetto al quale, 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 ex art. 48, comma 8 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 o della fornitura che saranno eseguite dai singoli soggetti riuniti o consorziati ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice.

c) nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, se la rete è dotata di **un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art.3, comma 4 - *quater*, del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5

- contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, da presentarsi secondo le modalità innanzi indicate, con indicazione dell'organo comune che agisce in rappresentanza della rete;
- dichiarazione, sottoscritta dal legale rappresentante dell'organo comune o suo procuratore munito di opportuni poteri, che indichi per quali imprese la rete concorre e relativamente a queste ultime opera il divieto di partecipare alla gara in qualsiasi altra forma;
- dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

d) nel caso di aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete, se la rete è dotata di **un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica**, ai sensi dell'art.3, comma 4 - *quater* , del d.l. 10 febbraio 2009, n. 5:

contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, da presentarsi secondo le modalità indicate esplicitate , recante il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla impresa mandataria, con l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi dell'art. 24 del CAD, il mandato nel contratto di rete non può ritenersi conferito;

e) nel caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario già costituiti:

- mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria per atto pubblico o scrittura privata autenticata con indicazione del soggetto designato quale mandatario, avente data precedente la presentazione dell'offerta;
- dichiarazione (utilizzando l'Allegato **ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**) in cui si indicano le imprese con compongono il raggruppamento o consorzio e, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del *Codice* le parti

del servizio/fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati o raggruppati;

f) nel caso di GEIE:

- atto costitutivo e statuto del GEIE, da presentarsi secondo le modalità innanzi indicate, con indicazione del soggetto designato quale capogruppo;

- dichiarazione (utilizzando l'Allegato **ISTANZA DI PARTECIPAZIONE**) in cui
 - sufficiente e sarà obbligatorio conferire un nuovo mandato nella forma della scrittura privata autenticata, anche ai sensi dell'art. 25 del CAD.
 - dichiarazione che indichi le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

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

- **in caso di RTI costituito:** contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, da presentarsi secondo le modalità innanzi indicate dal presente Disciplinare, con allegato il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione del soggetto designato quale mandatario e delle parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete; qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ex art.24 del CAD, il mandato deve avere la firma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata ex art.25 del CAD;
- **ovvero**
- **in caso di RTI costituendo:** contratto di rete, redatto per atto pubblico o scrittura privata autenticata, da presentarsi secondo le modalità indicate dal medesimo Disciplinare, privo del mandato di cui al punto precedente. In questo caso, unitamente al contratto di collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria, recante l'indicazione di rete dovranno essere allegate le seguenti dichiarazioni, rese da ciascun Concorrente aderente al contratto di rete, attestanti:
 - a quale concorrente, in caso di aggiudicazione, sarà conferito mandato Tecnico con rappresentanza o funzioni di capogruppo;
 - l'impegno, in caso di aggiudicazione, ad uniformarsi alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;
 - le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete.

Il mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza potrà essere conferito alla mandataria con scrittura privata.

Qualora il contratto di rete sia stato redatto con mera firma digitale non autenticata ai sensi del già citato art.24 del CAD, il mandato dovrà avere la forma dell'atto pubblico o della scrittura privata autenticata ex art.25 del CAD.

15 CONTENUTO DELLA BUSTA B – OFFERTA TECNICA

L'offerta tecnica dovrà essere collocata a Sistema rispettando i campi all'uopo predisposti nella scheda “Caricamento Lotti”, come di seguito specificato. A tal fine si raccomanda di uniformarsi alle indicazioni contenute nella succitata guida “Partecipazione ad una procedura di gara”, nella sezione “Modalità di compilazione della busta tecnica e della busta economica”.

Si precisa che l'offerta tecnica dovrà essere priva, a pena di esclusione, di qualsiasi indicazione di carattere economico.

La documentazione tecnica dovrà essere inserita nell'omonimo campo, firmata digitalmente dal Legale Rappresentante o da un procuratore munito degli opportuni poteri di delega² e collocata a Sistema nel campo “Documentazione Tecnica”, all'uopo predisposto nella scheda “Caricamento Lotti” per il lotto per cui si intende presentare offerta. [N.B. Qualora l'offerta sia collocata da un soggetto differente dal Legale Rappresentante, all'interno della stessa cartella compressa, deve essere allegata copia scansionata della procura autenticata con atto notarile e firmata digitalmente.] Nell'ambito della documentazione tecnica specifica per il lotto di gara, stante la necessità di permettere alla Commissione giudicatrice di valutare le caratteristiche tecniche dei prodotti offerti, **la Ditta concorrente dovrà allegare in copia scansionata i documenti cartacei (in tal caso il concorrente dovrà dichiarare ai sensi del DPR n.445/2000 che gli allegati in copia sono corrispondenti agli originali in proprio possesso) sottolencati:**

a) relazione tecnica, firmata digitalmente, che dovrà descrivere la fornitura offerta. In particolare, tale relazione dovrà contenere le informazioni e gli elementi utili per la valutazione tecnica, secondo i parametri elencati nelle schede riepilogative di ciascun lotto (allegati dal numero n.1 al numero 7 al Capitolato Speciale d'Appalto).

NOTA Tale relazione dovrà essere priva, a pena di esclusione, di qualsiasi indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico;

² a) dell'impresa singola;

b) di tutte le imprese raggruppande/consorziande, in caso di RTI /Consorzio ordinario non formalmente costituiti al momento della presentazione dell'offerta;

c) dell'impresa mandataria ovvero del Consorzio, in caso di R.T.I./Consorzio ordinario formalmente costituiti prima della presentazione dell'offerta;

d) dal Consorzio, in caso di Consorzio stabile.

- b) **descrizione della strumentazione offerta** recante tutte le informazioni previste dall'art. 2 lettera a) del suindicato Capitolato, riportate nelle schede riepilogative riferite a ciascuno dei n. 31 lotti presenti in gara, qui richiamate e trascritte;
- c) **descrizione dei reagenti e dei consumabili**, secondo la configurazione analitica riportata nelle suindicate schede allegati dal numero n.1 al numero 31 al Capitolato Speciale d'Appalto – All. B alla documentazione di gara).
- d) **servizio di assistenza tecnica** – la proposta formulata, fermo restando tutto quanto stabilito dal già citato art. 2 (vedasi voce sub c) in punto di assistenza tecnica), dovrà contenere il piano di manutenzione periodica che descrive il tipo /i di intervento/i e le relative scadenze temporali;
- e) **piano di formazione del personale utilizzatore**, comprensivo delle istruzioni ed avvertenze per svolgere l'attività in sicurezza, secondo l'art. 9 del già citato Capitolato, cui si rinvia;
- f) dichiarazione firmata da cui siano desumibili i valori dei parametri oggetto di valutazione da parte della commissione tecnica;
- g) ogni altra dichiarazione o documentazione eventualmente anche relativa alle caratteristiche minime previste e non desumibili dalla scheda tecnica, necessaria ai fini della valutazione.

Nella busta contenente l'offerta tecnica, dovrà inoltre essere inserita copia dell'offerta economica, senza l'indicazione dei prezzi. In nessuno dei documenti inerenti all'offerta tecnica dovranno esserci riferimenti agli importi di cui all'offerta economica e, comunque, dovranno essere privi di qualsiasi riferimento di carattere economico.

1. Si precisa che i fascicoli relativi alla documentazione richiesta ai sensi della disposizione in parola dovranno essere confezionati in modo tale da garantire l'integrità, così da non consentire la separazione dei fogli (max. 50 – cinquanta) con le pagine che li compongono, progressivamente numerate. **N.B. Nel computo dei 50 (cinquanta) fogli non sono inclusi né le schede tecniche, né i depliants, né le copie dell'offerta economica senza indicazione dei prezzi].**

NOTA È interesse della Ditta concorrente presentare una documentazione tecnica quanto più dettagliata ed esaustiva possibile, onde permettere alla Commissione la più rigorosa applicazione dei criteri di valutazione.

Si evidenzia che, ove ritenuto opportuno, nel campo all'uopo predisposto, denominato “*Ulteriore Documentazione Tecnica*”, nella scheda “Caricamento Lotti, potranno essere inoltre inserite le seguenti dichiarazioni/documentazione, recanti la dicitura” **DICHIARAZIONI EVENTUALI**”, sottoscritti digitalmente:

- **Elenco analitico della ulteriore documentazione presentata;**
- **Segreti tecnici e commerciali e relativa documentazione a comprova.** In particolare, la Ditta indicherà quali informazioni - rinviano alle parti dei documenti che le riportano - costituiscono, a proprio giudizio, segreti tecnici o commerciali. La suddetta dichiarazione dovrà essere motivata e comprovata e sarà valutata come possibile causa di esclusione del diritto di accesso agli atti relativi, secondo quanto previsto dall'art. 53, comma 5, lett. a) del D.Lgs. n.50/2016 e smi.. In relazione alla predetta ipotesi, sarà comunque consentito l'accesso al concorrente per la tutela dei propri diritti in sede di giudizio (art. 53, comma 6, del D.Lgs. cit.).

La Commissione Giudicatrice avrà facoltà di richiedere alle imprese concorrenti chiarimenti in ordine al contenuto della documentazione o delle dichiarazioni inerenti la fornitura offerta, fissando per ciò un termine perentorio ultimo di presentazione, ai fini della relativa valutazione.

Si rammenta che tutti i prodotti offerti devono rispettare le caratteristiche tecniche minime, così come definite nel Capitolato tecnico.

• Dichiarazione dell'intenzione di fornire per il lotto presente in gara prodotti equivalenti ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche ai sensi dell'art. 68 del D.Lgs. n.50/2016 e smi.

NOTA A valle dell'inserimento/compilazione della documentazione di cui sopra, il Sistema genererà un file pdf riepilogativo di quanto presentato, denominato: Busta_TEC_1.pdf. Tale file dovrà essere firmato digitalmente dal legale rappresentante.

Terminata la fase di accertamento del possesso dei requisiti minimi richiesti dalla Stazione Appaltante, la Commissione incaricata procederà all'attribuzione del punteggio tecnico sulla base dei criteri e con le modalità riportate nel presente disciplinare.

L'offerta tecnica deve essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore, sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al punto 14.1..

Nel caso di concorrenti associati, l'offerta dovrà essere sottoscritta con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al medesimo punto 14. 1..

16 - CONTENUTO DELLA BUSTA C - OFFERTA ECONOMICA

L'**Offerta Economica**, come di seguito specificata, dovrà essere **collocata a Sistema** rispettando i campi all'uopo predisposti nella scheda “**Caricamento Lotti**”, come di seguito specificati. A tal fine si raccomanda di prendere visione della citata guida “Manuale per la Partecipazione”, nella sezione “Modalità di compilazione della busta tecnica e della busta economica”.

La Ditta concorrente, a pena di esclusione, deve compilare **tramite il Sistema**, il modello di offerta economica proposto in cui l'offerta economica **inserendo le informazioni richieste nei campi all'uopo predisposti tramite il sistema SIAPS**. In particolare, è richiesta espressa indicazione, solo in cifre con due decimali, del valore complessivo offerto per il/i Lotto/i cui si partecipa relativamente all'intera durata dell'appalto (N.B. utilizzare l'apposito campo all'uopo predisposto denominato “**VALORE OFFERTO**”).

A valle dell'inserimento/compilazione della documentazione di cui sopra, il Sistema genererà un file pdf riepilogativo di quanto presentato, denominato: “*Busta_Eco.pdf*”. Tale file rappresentera l'*Offerta Economica* e dovrà essere firmato digitalmente dal legale rappresentante:

- a) dell'impresa singola;
- b) di tutte le Imprese raggruppande/consorziande, in caso di R.T.I./ Consorzio ordinario non formalmente costituiti al momento della presentazione dell'offerta;
- c) dell'Impresa mandataria ovvero del Consorzio, in caso di R.T.I./Consorzio ordinario

formalmente costituiti prima della presentazione dell'offerta;

d) del Consorzio, in caso di Consorzio stabile.

La busta “C – Offerta economica” contiene, **a pena di esclusione**, l’offerta economica predisposta secondo il modello in formato pdf (Modello di offerta – allegato A7) allegato al presente Disciplinare di gara e **dovrà contenere, inoltre, nello specifico tutte le informazioni di seguito elencate**:

a) codice identificativo del prodotto, codice CND, numero di repertorio (ove previsto) la tipologia della strumentazione, il marchio del produttore, il nome dell’impresa produttrice e il paese di origine;

b) il prezzo dei prodotti con un massimo di tre decimali, così suddiviso:

- denominazione commerciale e codice dei prodotti offerti;
 - prezzo unitario di listino di tutti i codici offerti e di tutto il materiale di consumo occorrenti per l’esecuzione degli esami/test;
 - prezzo unitario scontato distintamente indicato per tutti i codici offerti;
 - numero di confezioni occorrenti all’esecuzione degli esami / test richiesti per ogni tipologia di esame;
 - numero di prodotti contenuti in ogni singola confezione;
 - numero dei test reali effettuabili con una singola confezione;
 - percentuale di sconto applicata;
 - prezzo scontato a test per ogni tipologia di test offerto;
 - percentuale Iva;
 - valore annuale del lotto di partecipazione Iva esclusa;
- c)** valore complessivo annuale del lotto;
- d)** valore complessivo quinquennale del lotto;
- e)** listino prezzi ufficiale in vigore;

N.B. In caso di discordanza fra il valore indicato in cifre e quello in lettere, sarà ritenuta valida l’Offerta in lettere.

Sono inammissibili le offerte economiche pari o superiori all’importo a base d’asta

L’aggiudicatario ha l’obbligo, per tutta la durata del contratto, di fornire alla Committente che ne faccia richiesta prodotti della stessa tipologia o analoghi a quelli offerti, presenti nel listino dell’azienda, ma non indicati nel Capitolato tecnico, applicando una percentuale di sconto a listino, uguale a quella indicata nell’offerta per ogni riferimento.

Il Concorrente, nel campo “Spiegazioni ex art. 97”, appositamente predisposto all’interno della scheda “Caricamento lotti”, potrà allegare una dichiarazione firmata digitalmente dal legale rappresentante o procuratore dotato degli opportuni poteri di delega, attinente alle **spiegazioni di cui all’art. 97, comma 1, del Codice, ritenute pertinenti in merito agli elementi costitutivi dell’offerta**.

Si evidenzia che sulla base delle suddette spiegazioni sarà valutata la congruità delle offerte che risultassero anormalmente basse ex art. 97, comma 3, del Codice.

L’offerta vincolerà il concorrente per 180 (centottanta) giorni dalla scadenza del termine

indicato per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione appaltante.
L'operatore economico dovrà allegare, nel campo "Imposta di Bollo", appositamente predisposto all'interno della scheda "Caricamento Lotti", la copia ricevuta di versamento come prova dell'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo, pari ad € 16,00 (sedici/00). A tal fine, l'operatore economico potrà procedere ai sensi del DPR 26 ottobre 1972, n.642, rubricato "Disciplina sull'imposta di bollo" e smi., **utilizzando il modello F24** dell'Agenzia delle Entrate e inserendo il codice tributo :1552.

Al fine di assicurare la riferibilità dell'avvenuto pagamento dell'imposta di bollo alla gara cui si partecipa, dovrà essere presentata una dichiarazione ai sensi del D.P.R.n.445/2000, firmata digitalmente dal legale rappresentante o da un procuratore munito degli opportuni poteri di delega, recante la seguente informazione:

a) estremi del pagamento: CIG del lotto/lotti della presente procedura per cui si partecipa;

L'imposta è dovuta ogni 4 facciate e, pertanto, l'obbligo va assolto, tenuto conto del numero di pagine di cui si compone l'offerta.

In caso di partecipazione in forma associata, l'obbligo dell'assolvimento dell'imposta di bollo deve essere ottemperato una sola volta ed è dovuto:

- in caso di RTI e consorzi ordinari costituiti/costituendi: solo dalla mandataria capogruppo;
- in caso di consorzi stabili di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice: dal consorzio medesimo;
- nel caso di Aggregazioni di rete: dall'organo comune/mandataria.

In caso di assenza di versamento, la Stazione appaltante sarà tenuta agli obblighi di cui all'art. 19 del suddetto DPR n.642/1972.

L'offerta economica, **a pena di esclusione**, è sottoscritta digitalmente con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda di cui al precedente paragrafo 12.

Non saranno accettate offerte condizionate, né parziali; inoltre non saranno accettate offerte plurime o alternative per i prodotti offerti.

17 CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice, fatta eccezione del Lotto n. 1 da aggiudicarsi secondo il criterio del prezzo più basso.

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

		PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica		70
Offerta economica		30
TOTALE		100

Saranno esclusi dalla presente procedura i concorrenti che offriranno prezzi pari o superiori alla base d'asta.

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuato mediante l'utilizzo del metodo aggregativo compensatore secondo la seguente formula generale: $C(a) = \Sigma n [W_i * V(a)_i]$

dove:

$C(a)$ = indice di valutazione dell'offerta (a);

n = numero totale dei requisiti;

W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);

$V(a)_i$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;

Σn = sommatoria.

17.1 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nelle sottostanti tabelle con la relativa ripartizione dei punteggi e nelle modalità di seguito riportate:

punteggi discrezionali (Punteggio Q) : a ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio di tipo discrezionale, è attribuito un coefficiente.

Per la determinazione del coefficiente variabile da zero a uno, la Commissione calcola la media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari a ciascun elemento qualitativo dell'offerta secondo la seguente scala:

GIUDIZIO	Ottimo	Buono	Discreto	Sufficiente	insufficiente
Coefficiente	1,00	0,80	0,60	0,40	0,00

punteggi proporzionali (Punteggio P): sono i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione della maggiore rispondenza dell'elemento di giudizio al criterio più alto, procedendo per gli altri in modo proporzionale (vedasi inoltre le esplicitazioni riferite ad ognuno dei lotti presenti in gara, come riportate nelle tabelle riepilogative di interesse) ;

punteggi tabellari (Punteggio T), quali punteggi fissi e predefiniti, sono - invece - attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto. Questi ultimi sono identificati con la sigla **ON/OFF**.

LOTTI UOC PATHOLOGIA CLINICA

LOTTO N.1 - SISTEMA DIAGNOSTICO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE, ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA

Si precisa che per il lotto in questione l'aggiudicazione sarà effettuata sulla base del solo elemento prezzo e, pertanto, l'affidamento sarà disposto a favore del Concorrente che presenterà il prezzo più basso, trattandosi di fornitura standardizzata.

LOTTO N. 2 - IMMUNOMETRIA SPECIALE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Segnale in Chemiluminescenza a flash con marcatura ABEI	ON/OFF	8
2	Cadenza analitica superiore a 170 tests/ora	ON/OFF	5
3	Separazione con microparticelle nanomagnetiche per la massima velocità ed efficienza	ON/OFF	5
4	Kit con Reagenti pronti all'uso con riconoscimento a radiofrequenza	ON/OFF	10
5	Sensore di livello e di coagulo	ON/OFF	3
6	Capacità di caricamento campioni di almeno 140	ON/OFF	6
7	Posizioni dei reattivi a bordo non inferiore a 25	ON/OFF	6
8	Completezza del lotto	ON/OFF	20
9	Due aghi pipettatori per campioni ed reagenti , in titanio con rivestimento in teflon per la massima velocità ed il minimo carry over	ON/OFF	5
10	Vano porta campioni refrigerato	ON/OFF	2

LOTTO N.3 NEUROCHIMICA

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Puntali monouso per la dispensazione del campione in modo da evitare fenomeni di trascinamento	ON/OFF	15
2	Uso di Cartuccia monouso sigillata bucata da ago metallico solo ad inizio del test per assicurare stabilità	ON/OFF	15

	dei reattivi e performance superiori		
3	Durata della calibrazione del sistema offerto superiore a 28 giorni	ON/OFF	15
4	Validazione CE per utilizzo del test SARS CoV2 su matrice salivare	ON/OFF	15
5	Capacità di rilevare le varianti di SARS-CoV-2 attualmente circolanti con particolare riferimento alla variante brasiliiana, inglese e Omicron.	ON/OFF	10

LOTTO N. 4 - CONTROLLO DI QUALITÀ INTERNI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Sieri prodotti e forniti dalla stessa ditta partecipante alla gara o da casa madre	ON/OFF	10
2	Modulo aggiuntivo di segnalazione allarmi relativi a valori di allerta configurabili da operatore e notifica di mancata esecuzione del CQ direttamente al supervisore del sistema	ON/OFF	10
3	Software CQI residente in laboratorio affinchè l'uso sia indipendente da connessioni esterne (internet)	ON/OFF	10
4	Servizio di assistenza remota proattiva tramite software, provvisto di certificazione internazionale, in modo da prevenire problemi o blocchi del sistema.	ON/OFF	5
5	Disponibilità di software per la gestione e la progettazione di strategie individuali di CQI basate sul principio di gestione del rischio clinico come da linee guida UNI/ISO 9001:2015 e UNI/ISO 15189/2012.	ON/OFF	5
6	Assistenza tecnico specialistica con personale dipendente residente in Regione.	ON/OFF	10
7	Disponibilità di controllo liquido a 3 livelli per HbA1c.	ON/OFF	5
8	Confronto on-line dei propri dati CQI con i dati interlaboratorio mondiali per una valutazione istantanea dei risultati.	ON/OFF	5
9	Valutazione del software per il calcolo dell'incertezza di misura mediante l'utilizzo di formule (secondo documento ISO/TS20914/2019)	PROPORZIONALE	10

LOTTO N. 5 - CONTROLLI DI QUALITÀ ESTERNI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Maggior numero di partecipanti ospedalieri sul territorio nazionale	PROPORZIONALE	10
2	Accreditamento ISO/IEC 17043-2010 per tutti i programmi richiesti	ON/OFF	5
3	Piattaforma on-line mobile per invio dati via internet anche attraverso supporti mobili (Smartphone)	ON/OFF	5
4	Valutazione di fine ciclo con utilizzo di retta di regressione al fine di evidenziare il bias nei confronti dei valori target a varie concentrazioni	ON/OFF	5
5	Possibilità di partecipare a ciclo iniziato e di recuperare i campioni pregressi	ON/OFF	10
6	Assistenza tecnico e specialistica con personale dipendente residente in regione (documentare)	ON/OFF	10
7	Disponibilità Programma VEQ unico per Hb A1C ed A2	ON/OFF	5
8	Disponibilità programma VEQ unico per Torch/EBV	ON/OFF	10
9	Al maggior numero documentato di analiti presenti nel programma di chimica clinica	PROPORZIONALE	5
10	Materiale a matrice umana	ON/OFF	5

LOTTO N. 6 - FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Possibilità di dosaggio di farmaco e anti-farmaco nello stesso kit	ON/OFF	5
2	Risultati quantitativi su curva di calibrazione per tutti i parametri richiesti di farmaco e anti-farmaco	ON/OFF	10
3	Protocollo analitico comune per tutti i parametri richiesti	ON/OFF	5
4	Range analitico sovrapponibile al range terapeutico raccomandato	ON/OFF	10
5	Strip con pozzetti divisibili singolarmente	ON/OFF	5
6	Utilizzo di puntale monouso per la dispensazione dei campioni e dei reagenti	ON/OFF	5

7	Validazione per ADA ed Inflixumab perBiosimilari	ON/OFF	10
8	Disponibilità di QC almeno su due livelli	ON/OFF	5
9	Inflixmab calibrato su standard WHO	ON/OFF	5
10	Tempi di esecuzione di tutte le metodiche inferiore a 120 minuti	ON/OFF	10

LOTTO N. 7 - INFETTIVOLOGIA SPECIALE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	In caso di proposta di uno o più strumenti, offerta di almeno uno strumento con Caricamento Random Access, con funzione <i>URGENZA</i>	ON/OFF	7,50
2	Maggior numero di test obbligatori eseguiti simultaneamente nella stessa seduta analitica, valutato anche per singolo strumento proposto.	PROPORZIONALE	10
3	Analisi del maggior numero di Analiti, per i test obbligatori, con primo risultato utile nel minor tempo possibile, valutato anche per singolo strumento proposto.	PROPORZIONALE	10
4	Disponibilità dei kits per analiti auspicabili	PROPORZIONALE	10
5	Maggior numero di analiti obbligatori, offerti con tecnologia in Chemiluminescenza / Fluorescenza	PROPORZIONALE	15 <i>SE con Tecnologia Chemiluminescenza -Fluorescenza/ Offerta Con solo Tecnologia EIA = 4.00 (punti)</i>
6	Proposta di quanti più test obbligatori in monotest con controlli e calibratori integrati	PROPORZIONALE	10
7	Opportunità che almeno uno strumento possa dare il primo risultato entro 80 minuti.	ON/OFF	7,5

LOTTO N. 8 - AUTOIMMUNITÀ

1) Apparecchiature per la preparazione dei vetrini per immunofluorescenza (IFA) (max. 7 pt)

RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Numero di vetrini processabili in un'unica seduta	PROPORZIONALE	1
2	Numero di campioni per singola strumentazione	PROPORZIONALE	1
3	Modalità di lavaggio dei vetrini : immersione	ON/OFF	2
4	Riconoscimento positivo dei vetrini attraverso lettore di codice a barre integrato nella strumentazione	ON/OFF	3

2) Apparecchiature per la lettura automatica dei vetrini in IFA (max. 20 pt)

RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
5	Tempo di lettura ed acquisizione per singolo pozzetto substrati ANA ed ANCA	PROPORZIONALE	4
6	Tempo di lettura ed acquisizione per singolo pozzetto substrato triplo tessuto	PROPORZIONALE	4
7	Acquisizione automatica delle immagini per tutti i substrati minimi previsti	ON/OFF	3
8	Numero di pattern interpretabili per ANA su cellule HEp-2	PROPORZIONALE	4
9	Possibilità di interpretazione per AMA ed LKM su substrato murino	ON/OFF	3
10	Possibilità di revisione "live" a schermo delle immagini con controllo del microscopio attraverso interfaccia touch screen	ON/OFF	2

3) Apparecchiature analitiche su micropiastra (max. 7 pt)

RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
11	Dispensazione campioni e reagenti con puntale monouso	ON/OFF	2
12	Riconoscimento positivo codice a barre reagenti	ON/OFF	1

13	Importazione dati QC attraverso lettura barcode 2D certificato di analisi	ON/OFF	3
4) Apparecchiature analitiche per dosaggi in immunoblotting (max. 7 pt)			
RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
14	Strumento completamente automatico in tutte le fasi del processo, dalla diluizione del campione alla lettura delle strip	ON/OFF	4
15	Numero di strip processabili in un'unica seduta	PROPORZIONALE	3
5) Software gestionale di settore (max 12 pt)			
RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
16	Operatività complessiva del software ed in particolar modo la valutazione e l'inserimento dei risultati degli esami IFA.	DISCREZIONALE Relazionare	4
17	Storico campione on-line sempre disponibile comprensivo di eventuali immagini IFA ed immagini delle strip immunoblot.	DISCREZIONALE Relazionare	3
18	Possibilità di controllare lo stato di completamento della seduta	ON/OFF	1
19	Possibilità di creare percorsi reflex attraverso algoritmi di validazione automatici.	DISCREZIONALE Relazionare	3
20	Modulo sieroteca per lo stoccaggio campione	ON/OFF	1
6) Reagenti (max 16 pt)			
RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
21	Vetrini ANCA con neutrofili fissati in etanolo, in formalina e cellule HEp-2 nello stesso pozzetto.	ON/OFF	3
22	Anticorpi anti-cute specifici con la presenza di Envoplachina e Collagene tipo VII oltre a BP180, BP230, Desmogleina 1 e Desmogleina 3	ON/OFF	3
23	Maggior numero di analiti auspicabili proposti	PROPORZIONALE	6,5

24	Maggior numero di antigeni nei profili blot proposti	PROPORZIONALE	3,5
7) Servizio post-vendita (max 2 pt)			
RIF	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
25	Possibilità di “second opinion” per casi complessi attraverso servizio di Laboratorio certificato ISO 9001 attivo nella struttura dell’Azienda offerente	DISCREZIONALE Relazionale	2

LOTTO N. 9 - ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ

Elementi di giudizio	Criteri di valutazione	Punti
Allergeni in fase solida	ON/OFF	10
Allergeni rari a confezionamento ridotto inferiore a 20 test	ON/OFF	8
Catalogo allergeni molecolari superiore a 90 test.	ON/OFF	8
Stabilità a bordo allergeni a confezione aperta (punteggio prorzonale)	Proporzionale	5
Offerta Triptasi	ON/OFF	8
Completezza offerta degli analiti indispensabili su unico strumento	ON/OFF	10
Antigeni per autoimmunità prodotti con tecnologia ricombinante	ON/OFF	5
Curva unica per isotipo antigenico IgG,IgA,IgM	ON/OFF	8
Calibrazioni eseguibili sul sistema in uso	ON/OFF	8

LOTTI UOSD MICROBIOLOGIA

LOTTO N.10 - SISTEMA AUTOMATICO INTEGRATO PER LE IDENTIFICAZIONI (BIOCHIMICA E CON TECNOLOGIA MALDI-TOF) ED ANTI BIOGRAMMA DI BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Sistema identificazione biochimica ed antibiogramma: Strumentazione totalmente automatica "walk-away" con preparazione della sospensione batterica dell'antibiogramma, inoculo, sigillatura dei pannelli, caricamento nella stazione di lettura, interpretazione risultati (EUCAST), espulsione dei pannelli senza l'intervento dell'operatore	ON/OFF	10
2	Sistema identificazione biochimica ed antibiogramma: numero di posti disponibili	PROPORZIONALE	5
3	Sistema identificazione biochimica ed antibiogramma: Assenza di reattivi ausiliari prima e dopo l'inoculo dei pannelli d'identificazione e dell'antibiogramma.	ON/OFF	5
4	Sistema identificazione biochimica ed antibiogramma: Pannelli d'identificazione biochimica separati da quelli dell'antibiogramma.	ON/OFF	5
5	Sistema identificazione biochimica ed antibiogramma: Identificazione ed antimicogramma dei Lieviti	ON/OFF	5
6	Sistema identificazione MALDI-TOF: matrici pronte all'uso e piastrine monouso barcodeate.	ON/OFF	10
7	Sistema identificazione MALDI-TOF - Software: il sistema fornito deve possedere un software web based, collegato al LIS, che consenta di gestire con un'unica interfaccia le identificazioni eseguite con il sistema MALDI-TOF e i test eseguiti con il sistema di identificazione biochimica ed antibiogramma.	ON/OFF	5
8	Sistema identificazione MALDI-TOF – Reagenti ed accessori: Fornitura di kit marcato CE/IVD per la identificazione di micobatteri e funghi filamentosi.	ON/OFF	5
9	Sistema identificazione MALDI-TOF: Fornitura di kit	ON/OFF	10

	marcato CE/IVD per l'identificazione diretta da flacone di emocolture positivo		
10	Sistema identificazione MALDI-TOF: possibilità di caricamento in continuo con possibilità di esecuzione in urgenza del campione	ON/OFF	10

LOTTO N.11 - SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESECUZIONE DELL'ANTIBIOGRAMMA ED ANTIMICOGRAMMA DI SECONDO LIVELLO CON DETERMINAZIONE DELLA MIC MEDIANTE TECNICA DI MICRODILUIZIONE IN BRODO

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Pannelli antibiogramma miceti: Sistema per la determinazione in vitro della MIC reale di antimicotici con metodo microdiluizione in brodo in piastre da 96 pozzetti	ON/OFF	10
2	Pannelli antibiogramma miceti: il test deve consentire la valutazione di almeno 9 antimicotici, inclusi isavuconazolo e le echinocandine anidulafungina, caspofungina, micafungina	ON/OFF	5
3	Pannelli per antibiogramma batteri gram negativi multi resistenti (MDRO): il test deve consentire la valutazione dei seguenti antibiotici: colistina, cefiderocol, meropenem/vaborbactam, imipenem/relebactam, ceftalozane/tazobactam, ceftazidime/avibactam	ON/OFF	15
4	Pannelli per antibiogramma stafilococchi: il test deve consentire la valutazione dei seguenti antibiotici: ceftarolina, daptomicina, telavancina	ON/OFF	10
5	Pannelli per antibiogramma gram positivi: il test deve consentire la valutazione dei seguenti antibiotici: ceftarolina, daptomicina, ceftobiprole	ON/OFF	10
6	Pannelli per antibiogramma anaerobi: conforme ai breakpoint EUCAST con inoculo senza preventiva incubazione in anaerobiosi in termostato	ON/OFF	5
7	Pannelli per antibiogramma batteri gram negativi multi resistenti (MDRO) e Pseudomonas/Acinetobacter: conformità ai limiti dei criteri imposti dalla ISO 20776-2 in termini di	ON/OFF	10

	riproducibilità, %EA(Essential Agreement) e %CA (Categorical Agreement) dei limiti di sensibilità, applicati ai relativi Breakpoint EUCAST per Enterobacteriaceae, Pseudomonas e Acinetobacter		
8	Fornitura di uno strumento di backup con tecnologia di lettura ottica o fluorescente	ON/OFF	5

LOTTO N.12 - SISTEMI AUTOMATICI PER EMOCOLTURA E LIQUIDI BIOLOGICI ED ESAME COLTURALE DEI MICOBATTERI COMPRENSIVO DI ANTIMICOBATTERIOGRAMMA SU TUTTE LE MATRICI BIOLOGICHE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Tecnologia in fluorescenza per gli strumenti per Emocoltura e Micobatteri	ON/OFF	3
2	Flaconi per micobatteri da campioni ematici pronti all'uso e senza aggiunta di supplementi	ON/OFF	5
3	Provette in plastica con tappo a vite per coltura liquida BK per la sicurezza degli operatori	ON/OFF	10
4	Antimicobatteriogramma con lettura ed interpretazione (S/R) in automatico	ON/OFF	10
5	Strumenti con calibrazione automatica	ON/OFF	5
6	Provette e Flaconi conservabili a temperatura ambiente	ON/OFF	5
7	Possibilità di variare (aumentare o diminuire) il protocollo di incubazione per singolo flacone a discrezione dell'operatore	ON/OFF	4
8	Fornitura di Test immunocromatografico per l'identificazione rapida del <i>Mycobacterium tuberculosis complex</i> da terreno liquido	ON/OFF	5
9	Fornitura di un Sistema di raccolta del campione respiratorio in completa sicurezza	ON/OFF	3
10	Sistema I e II (Apparecchiatura automatica per la coltura e l'isolamento di microorganismi da campioni di sangue e da liquidi biologici): numero flaconi caricabili a bordo	PROPORZIONALE	7
11	Sistema III (Apparecchiatura automatica per la coltura e l'isolamento di microorganismi per micobatteri): numero flaconi caricabili a bordo	PROPORZIONALE	7
12	Fornitura di dispositivi per la subcoltura diretta dal flacone alla piastra	ON/OFF	6

LOTTO N.13 SISTEMA PER LA SEMINA AUTOMATICA DI CAMPIONI MICROBIOLOGICI VARI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Caricamento dei campioni in modalità casuale senza interrompere l'operatività della macchina	ON/OFF	5
2	Funzione automatica di apertura e chiusura dei campioni	ON/OFF	5
3	Agitazione del singolo campione prima della semina	ON/OFF	5
4	Massimo numero di diversi tipi di terreni caricabili a bordo macchina	PROPORZIONALE	5
5	Attività operatore per carico/scarico piastre	PROPORZIONALE	5
6	Inoculo automatico dei brodi di arricchimento	ON/OFF	5
7	Verifica della congruità del barcode del campione applicato sulla piastra seminata	ON/OFF	4
8	Controllo dell'avvenuto prelievo del campione	ON/OFF	4
9	Codici a barre per i vetrini resistenti ai processi di colorazione	ON/OFF	4
10	Possibilità di caricamento casuale di contenitori primari del campione aventi diverse dimensioni	ON/OFF	3
11	Semina con ansa riutilizzabile	ON/OFF	3
12	Operatività della macchina sotto filtro HEPA	ON/OFF	4
13	Ingombro operativo necessario per l'installazione e l'uso dello strumento	PROPORZIONALE	15
14	Possibilità di semina di 2 campioni sulla stessa piastra	ON/OFF	3

LOTTO N.14 TERRENI DI CULTURA PRONTI IN PIASTRE PETRI, TEST VARI E MATERIALI DI USO COMUNE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Offerta VEQ con report di elaborazione statistica anche on-line che tenga conto, differenziandole nel punteggio, delle diverse tipologie di microrganismi (isolamento frequente o raro e con risultati attesi	ON/OFF	20

	disponibili nelle 24h dalla chiusura del circuito) – Fornire esempio di Report		
2	Produzione propria di almeno il 75% dei prodotti del lotto da parte della Ditta aggiudicatrice	ON/OFF	20
3	Fornitura di VEQ microbiologia/antibiogramma almeno 12 spedizioni all'anno	ON/OFF	10
4	Fornitura di VEQ parassitologia fecale (almeno 8 spedizioni annuali)	ON/OFF	10
5	Piastre con diametro di circa 90 mm, con tacche di ventilazione e formato ad incastro per l'impilamento.	ON/OFF	10

LOTTO N.15 TERRENI CROMOGENI E SAGGI DI SENSIBILITA' A GRADIENTE CONTINUO

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Numero di antibiotici per gram negativi offerti.	PROPORZIONALE	10
2	Numero di antibiotici di ultima generazione per gram negativi offerti	PROPORZIONALE	15
3	Numero di antibiotici per gram positivi offerti	PROPORZIONALE	10
4	Numero di antibiotici di ultima generazione per gram positivi offerti	PROPORZIONALE	15
5	Sistema MIC in piastra a gradiente continuo: Supporto in plastica	ON/OFF	20

LOTTO N.16 SISTEMA AUTOMATICO PER LA COLORAZIONE DI VETRINI DI INTERESSE MICROBIOLOGICO

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	La strumentazione deve prevedere un sistema che impedisca la fuoriuscita di aerosol e garantisca la sicurezza dell'operatore. Saranno valutate la qualità, le caratteristiche tecniche intrinseche e la metodologia, attraverso l'esame della documentazione e relazione fornita.	DISCREZIONALE	15

2	Tutti i reagenti devono essere a bassa tossicità cancerogena e devono riportare in chiaro tutte le frasi di rischio /pittogrammi. Documentare.	ON/OFF	15
3	La strumentazione deve prevedere reagenti pronti all'uso	ON/OFF	10
4	La strumentazione deve essere idonea a supportare un carico di lavoro di circa 12 vetrini a seduta	PROPORZIONALE	10
5	I reagenti in uso devono rimanere tappati permettendo l'invio di colorante al sistema di colorazione solo attraverso tubi di raccordo per evitare contatti con l'ambiente esterno.	ON/OFF	10
6	La strumentazione deve prevedere un sistema di fissaggio automatico per la colorazione di Gram	ON/OFF	5
7	Fornitura dei reagenti singoli e non in Kit per una migliore ottimizzazione nell'uso dei reagenti	ON/OFF	5

LOTTO N. 17 - SISTEMA PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN FIA

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Conservazione dei kit a temperatura ambiente	ON/OFF	10
2	Sistema di lettura in FIA: Riconoscimento automatico di lotto, scadenza, tipologia di test, tramite bar code integrato sul dispositivo	ON/OFF	5
3	Sistema di lettura in FIA: Tempo di esecuzione dei test	PROPORZIONALE	5
4	Sistema di lettura in FIA: Stampante	ON/OFF	5
5	Sistema di lettura in FIA: Schermo touch screen	ON/OFF	5
6	Sistema di lettura in FIA: Modalità di archiviazione risultati memorizzati	ON/OFF	5
7	Stabilità dei reagenti di almeno 9 mesi alla consegna	ON/OFF	10
8	Possibilità di test combinati per GDH e Tox C. difficile	ON/OFF	10
9	il Kit diagnostico Streptococco pneumonie deve essere validato CE-IVD anche su campioni di liquor	ON/OFF	10
10	Presenza di tutti i reagenti e materiali necessari per l'esecuzione dei test forniti nel kit compreso i controlli	ON/OFF	5

LOTTO N. 18 - DESCRIZIONE: SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN IMMUNOCROMATOGRAFIA

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Conservazione dei kit a temperatura ambiente	ON/OFF	10
2	Sensibilità e specificità valutate rispetto ai metodi di riferimento (gold standard) o con numero statisticamente valido di campioni testati	ON/OFF	15
3	Scadenza kit minimo 12 mesi	ON/OFF	15
4	Sito web aziendale da cui poter scaricare schede di sicurezza, metodiche, manuali e quant'altro	ON/OFF	10
5	Certificazioni da parte di Enti Certificatori esterni (es. FDA, etc)	ON/OFF	10
6	il Kit diagnostico Streptococco pneumonie deve essere validato CE-IVD anche su campioni di liquor	ON/OFF	10

LOTTO N.19 - TEST RAPIDI RESISTENZE BATTERICHE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Certificazione dei controlli analitici di qualità (possibilità di reperirli on-line)	ON/OFF	10
2	Carbamenepasi: identificazione da colonia di KPC, OXA, VIM, NDM e IMP sulla stessa card	ON/OFF	20
3	Carbamenepasi: possibilità di rilevazione da emocoltura positiva	ON/OFF	20
4	Beta lattamasi: rilevazione dei gruppi 1 – 2 – 8 - 9 -25	ON/OFF	20

LOTTO N.20 - DISPOSITIVI VARI ED ACCESSORI PER INDAGINI MICOLOGICHE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Tecnologia in monotest	ON/OFF	15
2	Ric. Beta D-Glucano; metodo offerto Saranno valutate la tipologia, la metodologia e l'accuratezza della metodica rispetto al Gold-Standard di riferimento	DISCREZIONALE	25
3	Ric. Cryptococcus: metodo offerto Saranno valutate la tipologia, la metodologia e l'accuratezza della metodica rispetto al Gold-Standard di riferimento	DISCREZIONALE	10

4	Beta D-Glucano: limite di sensibilità < 35 pg/ml	PROPORZIONALE	20
---	--	---------------	----

LOTTO N.21 - SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA DI PARASSITI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Tempi medi di scadenza	PROPORZIONALE	10
2	Completezza lotto della Ditta offerente dei test richiesti	ON/OFF	20
3	Malaria: possibilità di differenziazione di specie (M. falciparum, vivax)	ON/OFF	15
4	Trichomonas: sensibilità maggiore del 97%	ON/OFF	10
5	Dengue: possibilità di distinguere IgG, IgM e NS1	ON/OFF	15

LOTTO N.22 - TEST CLIA PER LA RICERCA DELL'ATTIVITA' DELL'ENDOTOSSINA SU SANGUE INTERO

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Fornitura di tutti gli accessori necessari all'esecuzione del test (Pipette calibrate, puntali, vortex, incubatore e agitatore)	ON/OFF	15
2	Fornitura di strumentazione in chemiluminescenza	ON/OFF	15
3	Fornitura di Controllo di qualità del saggio	ON/OFF	15
4	Tempo massimo di esecuzione test < 1h	ON/OFF	15
5	Certificazione FDA	ON/OFF	10

LOTTO N. 23 - SISTEMA AUTOMATICO PER L'IDENTIFICAZIONE BATTERICA E L'ANTIBIOGRAMMA IN TEMPI RAPIDI DA EMOCOLTURA POSITIVA DI PAZIENTI CRITICI.

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Possibilità di scegliere se effettuare test di identificazione e antibiogramma o solo antibiogramma, a seconda delle esigenze del	ON/OFF	15

	laboratorio, su medesima piattaforma		
2	Possibilità di avere un unico pannello per identificazione e antibiogramma sia di GRAM + che di GRAM-	ON/OFF	10
3	Possibilità di ottenere identificazione e antibiogramma anche su campioni polimicrobici (documentabile)	ON/OFF	10
4	Possibilità di gestire la fase di report del risultato finale anche su piattaforme esterne (email/telefoni) e da remoto per un rapido consulto clinico/microbiologico, con inoltro automatico del report ad un numero definito di persone, soprattutto durante le ore di chiusura del laboratorio	ON/OFF	10
5	Marcatura FDA	ON/OFF	5
6	Il sistema deve avere il più alto grado di automazione possibile: l'intervento manuale del personale di laboratorio deve essere estremamente limitato e standardizzato; semplicità di utilizzo e flusso di lavoro continuo 24/24 per 365 giorni all'anno, in modo tale da consentire l'utilizzo in urgenza anche a personale non specializzato	ON/OFF	10
7	Possibilità di inviare i referti per mail	ON/OFF	10

LOTTO N.24 - SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE MENINGOENCEFALITI, LE INFEZIONI RESPIRATORIE E LE INFEZIONI GASTROENTERICHE

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Reagenti trasportati e conservati a temperatura ambiente.	ON/OFF	5
2	Moduli analitici offerti (Numero moduli)	PROPORZIONALE	20
3	Pannello patogeni meningiti ed encefaliti (numero target)	PROPORZIONALE	5
4	Pannello patogeni meningiti ed encefaliti (Presenza CMV)	ON/OFF	5

5	Pannello patogeni respiratori (numero target)	PROPORZIONALE	5
6	Pannello patogeni respiratori (Presenza di SARS CoV2)	ON/OFF	5
7	Pannello patogeni responsabili di gastroenteriti (numero target)	PROPORZIONALE	5
8	L'intero processo di analisi deve avvenire su un unico pannello senza alcun intervento dell'operatore esclusa la fase di caricamento iniziale.	ON/OFF	5
9	Tempo di esecuzione a partire dal caricamento del campione fino al rilascio del risultato (max 2 ore)	ON/OFF	10
10	Limite di rilevamento per SARS CoV2: valore	PROPORZIONALE	5

LOTTO N.25 SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE INFESZIONI POLMONARI, DA SETTICEMIA ED OSTEOARTICOLARI

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Reagenti trasportati e conservati a temperatura ambiente.	ON/OFF	10
2	Tempo di esecuzione per tutti i test di < 120 min.	ON/OFF	15
3	Dimensioni contenute dello strumento offerto. Al sistema con minor ingombro sarà attribuito il punteggio massimo	PROPORZIONALE	5
4	Pannello infezioni respiratorie delle basse vie: numero di antibiotico resistenze identificato	PROPORZIONALE	5
5	Pannello infezioni respiratorie delle basse vie: sarà valutata la possibilità di analisi semi-quantitativa delle identificazioni dei principali microrganismi sulla base della documentazione tecnica e scientifica allegata	DISCREZIONALE	5
6	Pannello patogeni responsabili di sepsi (numero identificazioni ed antibioticoresistenze)	PROPORZIONALE	10
7	L'intero processo di analisi deve avvenire su un unico pannello senza alcun intervento dell'operatore esclusa la fase di caricamento iniziale.	ON/OFF	15
8	Presenza di due controlli eseguiti contemporaneamente alla seduta	ON/OFF	5

LOTTO N.26 - SISTEMA ESTRAZIONE-AMPLIFICAZIONE PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE VARIE IN PCR Real Time

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Infezioni respiratorie: numero di target rilevati	PROPORZIONALE	6
2	Infezioni gastrointestinali: numero di target rilevati	PROPORZIONALE	6
3	Infezioni sessualmente trasmissibili: numero di target rilevati	PROPORZIONALE	6
4	Infezioni parassitarie da Elminti: numero di target rilevati	PROPORZIONALE	8
5	Infezioni trasmesse dalle zecche: numero di target rilevati	PROPORZIONALE	8
6	Presenza di sistema di anticontaminazione enzimatico (UNG o similari) incluso nella master mix di reazione per la maggior parte dei target a DNA	ON/OFF	5
7	Fornitura di un unico kit per estrarre contemporaneamente DNA e RNA per tutte le matrici	ON/OFF	5
8	Le metodiche offerte in completa automazione non devono prevedere movimentazioni di ampliconi per evitare contaminazioni ambientali (unica reazione di amplificazione Real Time PCR)	ON/OFF	5
9	Presenza del controllo interno per la fase di estrazione ed amplificazione in ogni tubo/pozzetto di reazione dei pannelli offerti	ON/OFF	5
10	Livello di automazione dell'intero processo analitico, dall'estrazione fino al risultato. Sarà dato maggior punteggio al minor numero di interventi da parte dell'operatore	PROPORZIONALE	6
11	Possibilità di estrarre il campione direttamente da tubo primario per la maggior parte delle matrici	ON/OFF	5
12	Flessibilità nella gestione del numero di campioni da processare con la possibilità di gestire un numero di campioni inferiore/uguali a 10 senza spreco di reagenti.	ON/OFF	5

LOTTO N. 27 - SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE) CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA D'URGENZA.

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Strumento modulare con possibilità di espansione: numero di moduli offerti in proporzione alla richiesta diagnostica	PROPORZIONALE	10

2	Sistema di estrazione meccanica ad ultrasuoni per campioni difficili	ON/OFF	10
3	Tempi di esecuzione inferiori a 120 minuti	PROPORZIONALE	5
4	Minima manipolazione del campione: sarà valutata la metodologia di preparazione del campione riferito al minimo contatto con l'operatore	DISCREZIONALE	10
5	Possibilità di effettuare tutta la procedura (dall'estrazione alla rivelazione) nella medesima area	ON/OFF	5
6	Possibilità di effettuare contestualmente l'identificazione del Micobatterio tubercolare e delle resistenze: numero di farmaci	PROPORZIONALE	10
7	Possibilità di eseguire metodiche diverse e con diversi profili termici contemporaneamente.	ON/OFF	5
8	Possibilità di rilevare e differenziare tutti i genotipi seguenti: KPC, NDM, VIM, OXA 48, 181, 232 e IMP	PROPORZIONALE	10
9	Possibilità di rilevare e differenziare la meticillinoresistenza in diversi distretti microbiologici	ON/OFF	5

LOTTO N. 28 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE) CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA VIROLOGICA D'URGENZA.

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	Punti
1	Strumento modulare con possibilità di espansione per l'UOSD Microbiologia (numero moduli analitici)	PROPORZIONALE	10
2	Possibilità di fornire 1 strumentazione aggiuntiva per il Settore Urgenze UOC Patologia Clinica (almeno 2 moduli analitici)	PROPORZIONALE	10
3	Tempi di esecuzione inferiori a 120 minuti	PROPORZIONALE	5
4	Reagenti e consumabili integrati in cartuccia monouso pronta all'uso	ON/OFF	5
5	Dengue: possibilità di rilevazione dei sierotipi 1;2;3;4	ON/OFF	10
6	Arbovirus: possibilità di identificare sulla stessa cartuccia più virus: specificare specie e numero	PROPORZIONALE	10
7	Micobatteri: possibilità di differenziazione tra tubercolare e non tubercolare simultaneamente	ON/OFF	10
8	Sistema in grado di assicurare la tracciabilità del campione, dei reagenti tramite lettura dei codici a barre: sarà valutata la documentazione tecnica e scientifica a supporto	DISCREZIONALE	5
9	Conservazione dei reagenti a temperatura ambiente	ON/OFF	5

LOTTI UOSD GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

LOTTO N.29 UN SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA QUALI/QUANTITATIVA DEGLI ACIDI NUCLEICI VIRALI DI HBV, HCV, HIV MEDIANTE REAZIONE DI REAL TIME PCR

Rif.	Elementi di giudizio	Criteri di Valutazione	PUNTI
1	Possibilità di lavoro in completa e totale automazione dalla fase di estrazione alla fase di rilevazione senza intervento dell'operatore (trasporto o movimentazione piastre)	ON/OFF	5
2	Possibilità di gestione automatizzata della provetta primaria dei controlli	ON/OFF	4
3	Estrattore automatico che offre la possibilità di gestire provette primarie di diverso diametro ed altezza contemporaneamente	ON/OFF	4
4	Estrattore automatico che offre la possibilità di trasferire acidi nucleici estratti in strip contenentimaster mix in completa automazione	ON/OFF	5
5	Spettometro per la qualificazione in microvolumi (0.5- 2,0 μ) , senza diluizione, degli acidi nucleici estratti comprensivo di software	ON/OFF	4
6	Sistema enzimatico di decontaminazione da carry over pronto all'uso e già incluso nei reagenti di master mix con specifici protocolli validati per tutti i test richiesti	ON/OFF	5
7	Reagenti pronti all'uso inseriti in un unico contenitore chiuso barcodato e senza nessuna manipolazione degli stessi da parte dell'operatore degli stessi da parte dell'operatore	ON/OFF	5
8	Identificazione dei mutanti pre – core di HBV	ON/OFF	5
9	Dual target HIV per la corretta valutazione di eventuali mutazioni associate a farmacoresistenze	ON/OFF	5
10	Doppia sonda di rilevazione per HCV a garanzia del riconoscimento di tutti i genotipi virali noti e potenziali nuove forme polimorfiche	ON/OFF	5
11	Nessuna necessità di calibrazione (curva master)	ON/OFF	5

12	Caricamento in continuo dei campioni	ON /OFF	4
13	Presenza di un porta dedicata alle urgenze emergenze (Porta STAT)	ON /OFF	5
14	Doppio volume di campionamento	ON /OFF	5
15	Reagenti tutti conservabili a 2-8 °C	ON /OFF	4

LOTTO N.30 - RILEVAZIONE E IL MONITORAGGIO DEI PRINCIPALI VIRUS DI INTERESSE TRAPIANTOLOGICO COMPRENSIVO DI ESTRATTORE PREPARATORE DI PCR E DI AMPLIFICATORE/RILEVATORE

Rif.	Elementi di valutazione	Criteri di valutazione	Punti
Sistema			
1	Sistema, composto da più strumenti "sample to result" e completamente "walkaway". Il sistema deve garantire possibilità di "mirroring" delle piattaforme e back up intrinseco anche all'interno di una singola piattaforma	SI/NO	8
2	Tempo di esecuzione singola analisi a partire dal caricamento del campione primario fino al rilascio del risultato (per eventuali urgenze) entro le 3 ore	SI/NO	5
4	Cartucce di estrazione unitarie pre-caricate con tutti i reattivi, pronte all'uso e barcodeate, che estraggono dalla stessa cartuccia unica DNA , RNA e da tutti i tipi di matrici.	SI/NO	8
5	Maggior numero di matrici validate per il kit di estrazione che deve essere unico per i target a DNA e RNA richiesti (verrà assegnato il maggior punteggio alla Ditta che offre il maggior numero di matrici validate con l'unico kit di estrazione)	PROPORZIONALE	6
6	Possibilità di conservazione recupero e stoccaggio dell'eluato di estrazione in provetta singola barcodabile per permettere ulteriori indagini diagnostiche	SI/NO	5
7	Utilizzo di sonde MGB (minor groove binder)	SI/NO	8
8	Ridotto uso di calibratori per ogni seduta analitica. Indicare frequenza necessaria (per i kit che richiedono una minore frequenza di calibrazione verrà assegnato il punteggio maggiore)	PROPORZIONALE	5
9	Ridotto uso di controlli positivi e negativi per ogni seduta analitica (per i kit che richiedono una minore frequenza di controlli verrà assegnato il punteggio maggiore)	PROPORZIONALE	5

10	Possibilità di avere un kit dedicato per il plasma e/o matrici acellulari in grado di partire da un volume di 1 mL in formato monouso e barcodato	SI/NO	3
11	Espressione dei risultati quantitativi in UI/ml per virus CMV,EBV, BKV, JCV, Parvovirus B19, HHV6, per il monitoraggio dei pazienti trapiantati d'organo solido e di midollo	SI/NO	4
12	Assenza di generazione di reflui liquidi	SI/NO	4
13	Possibilità di esecuzione di analisi in multiplex per i virus erpetici	SI/NO	4
14	CMV RNA per pazienti trattati con Letermovir	SI/NO	5

LOTTO N.31 - SISTEMA AUTOMATICODI PREPARAZIONE LIBRERIE COMPATIBILE CON SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NGS) E RELATIVI KIT DI SEQUENZIAMENTO AD ALTA SENSIBILITÀ IN GRADO DI SEQUENZIARE FRAMMENTI DI PCR CON SOFTWARE PER L'ANALISI DEGLI STESSI

Rif.	ELEMENTI DI VALUTAZIONE	Criteri di valutazione	Punti
1	Strumento NGS con disponibilità di protocolli paired-end con letture di lunghezza 2X250 bp	ON/OFF	5
2	Amplificazione clonale completamente automatizzata all'interno del sequenziatore (nessun intervento manuale tra la prima read e la seconda e nessun arricchimento es: PCR in emulsione).	ON/OFF	5
3	Il kit offerto per l'analisi delle farmaco resistenze HIV deve garantire la copertura di tutti i sottotipi di HIV e deve essere certificato CE-IVD per tutti i sottotipi dell'HIV	ON/OFF	10
4	Unico kit offerto per l'amplificazione delle regioni di interesse richieste (RT, proteasi, integrasi e V3 Loop) dell'RNA virale dell'HIV.	ON/OFF	10
6	Il kit offerto deve essere in grado di rilevare mutazioni di farmaco resistenza HIV anche in campioni con basse cariche virali (< 500 copie/ml) con il minor volume di campione di partenza	ON/OFF	8
7	Kit per il Microbiota deve permettere di esaminare diverse tipologie di campioni contemporaneamente (respiratori, fecali, vaginali, biopsie)	ON/OFF	8
8	L'esecuzione della preparazione delle librerie (di HIV e Microbiota) e il caricamento del sequenziatore deve poter avvenire in giornata.	ON/OFF	8

9	Software per interpretazione HIV marcato CE-IVD	ON/OFF	8
10	Software per interpretazione Microbiota marcato CE-IVD	ON/OFF	8

17.2 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

Verranno sommati i punteggi discrezionali, tabellari e i proporzionali ottenuti dall'offerta del singolo concorrente.

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a alla metà più uno del punteggio massimo attribuibile (36/70). Tale punteggio minimo dovrà essere raggiunto prima di procedere alla riparametrazione di cui al presente Disciplinare. Il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

17.3 METODO DI ATTRIBUZIONE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Il punteggio attribuito alle offerte economiche (punteggio economico – max 30 punti) verrà calcolato sulla base della seguente formula:

$$Pe(i) = 30 * \frac{\text{Val Min}}{\text{Val i-esima}}$$

Dove:

Pe(i) = punteggio economico assegnabile a ciascuna offerta;

Valmin = il valore complessivo dell'offerta più basso tra le offerte ritenute valide presentate dalle Ditta concorrenti;

Val-i esima = il valore complessivo dell'offerta presentata dalla Ditta concorrente i-esima.

18. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA E VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

La prima seduta ha luogo il giorno xx/xx/xxxx alle ore 10.00

Tale seduta, se necessario, è aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nella data e negli orari comunicati ai concorrenti tramite la piattaforma.

Le successive sedute sono comunicate ai concorrenti tramite la piattaforma almeno tre giorni prima della data fissata.

La piattaforma consente la pubblicità delle sedute di gara preordinate all'apertura:

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

e la riservatezza delle sedute che non sono pubbliche.

La pubblicità delle sedute è garantita anche mediante collegamento dei concorrenti da remoto per consentire a ciascun soggetto interessato di visualizzare le operazioni della seduta. La Stazione Appaltante indicherà le modalità di collegamento in sede di gara.

Nelle more dell'adeguamento dei sistemi telematici alle previsioni del decreto della presidenza del consiglio dei ministri n.148/21, la pubblicità delle sedute è garantita dalla conoscibilità delle operazioni attraverso la piattaforma.

18.1 VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Nella prima seduta, prefissata per il xx/xx/xxxx il Seggio di gara istituito ad hoc, 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) redigere apposito verbale.

Ad esito delle verifiche di cui sopra il RUP provvede a:

- a) attivare la procedura di soccorso istruttorio di cui al precedente punto 13;
- b) adottare il provvedimento che determina le esclusioni e le ammissioni dalla procedura di gara, provvedendo altresì alla sua pubblicazione sul sito della stazione appaltante, nella sezione "Amministrazione trasparente" e alla sua comunicazione immediata e comunque entro un termine non superiore a cinque giorni.

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.

La prosecuzione della procedura è limitata ai soli concorrenti ammessi.

19 COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 216, comma 12 del Codice, dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ed è composta da 3(tre) 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'art. 77, comma 9, del Codice. A tal fine i medesimi rilasciano apposita dichiarazione alla stazione appaltante. Detta Commissione è responsabile della valutazione delle offerte tecniche ed economiche dei concorrenti e fornisce ausilio al RUP nella valutazione della congruità delle offerte tecniche (cfr. Linee guida n. 3 del 26 ottobre 2016).

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

20 APERTURA DELLE BUSTE B E C

Una volta effettuato il controllo della documentazione amministrativa da parte del Seggio di gara, la Commissione giudicatrice procederà, in seduta pubblica, allo sblocco delle “*Buste tecniche*” collocate a *Sistema* ed alla constatazione della documentazione inerente l’offerta tecnica ivi contenuta, presentata da ciascun concorrente, ed alla verifica della presenza dei documenti richiesti dal presente disciplinare.

In una o più sedute riservate, tale organismo procederà all’esame ed alla valutazione delle offerte tecniche e all’assegnazione dei relativi punteggi, applicando i criteri e le formule indicati nel presente disciplinare. Lo stesso organismo procederà alla riparametrazione dei punteggi, secondo quanto indicato al precedente punto.

La commissione, individuati gli operatori che non hanno superato la soglia di sbarramento, ne dà comunicazione al *RUP* che procederà ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice. La medesima Commissione non procederà alla apertura dell’offerta economica dei predetti operatori. Successivamente, in seduta pubblica, la Commissione darà lettura dei punteggi [*già riparametrati, ove sia prevista la riparametrazione*] attribuiti alle singole offerte tecniche e darà atto delle eventuali esclusioni dalla gara dei concorrenti [*ad esempio in caso di mancato superamento della soglia di sbarramento, etc.*].

Nella medesima seduta, o in una seduta pubblica successiva, la Commissione procederà allo sblocco delle Buste Economiche collocate a Sistema e quindi alla relativa valutazione, che potrà avvenire anche in successiva seduta riservata.

La Stazione appaltante procederà dunque all'individuazione dell'unico parametro numerico finale per la formulazione della graduatoria, ai sensi dell'art. 95, co. 9 del Codice.

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

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

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

Qualora individui offerte che superano la soglia di anomalia di cui all'art. 97, comma 3 del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, la commissione, chiude la seduta pubblica dando comunicazione al RUP, che procederà secondo quanto indicato nei precedenti punti.

In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la Commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP che procederà sempre - ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice - nei casi di **esclusione** da disporre per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per 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.

21 VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle ***SPIEGAZIONI***, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, eventualmente con il supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili e procede ai sensi del seguente articolo 23.

22 AGGIUDICAZIONE DELL'APPALTO E STIPULA DEL CONTRATTO

La proposta di aggiudicazione è formulata dalla commissione giudicatrice in favore del concorrente che ha presentato la migliore offerta. Con tale adempimento la Commissione chiude le operazioni di gara e trasmette al RUP tutti gli atti e documenti ai fini dei successivi adempimenti.

Qualora vi sia stata verifica di congruità delle offerte anomale di cui all'articolo 21, la proposta di aggiudicazione è formulata dal RUP al termine del relativo procedimento.

Qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto, la Stazione appaltante si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice.

Prima dell'aggiudicazione, la Stazione appaltante procede a:

- 1) richiedere, ai sensi dell'art. 85 comma 5 del Codice, al concorrente cui ha deciso di aggiudicare l'appalto i documenti di cui all'art. 86, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 (ad eccezione, con riferimento ai subappaltatori, del comma 4) e del rispetto dei criteri di selezione di cui all'art. 83 del medesimo Codice. L'acquisizione dei suddetti documenti avverrà attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass.
- 2) richiedere - laddove non sia stata effettuata la verifica di congruità dell'offerta - i documenti necessari alla verifica di cui all'articolo 97, comma 5, lett. d) del Codice.
- 3) verificare, ai sensi dell'art. 95, comma 10, il rispetto dei minimi salariali retributivi di cui al sopra citato art. 97, comma 5, lett. d).

La Stazione appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del Codice, **aggiudica l'appalto**.

A decorrere dall'aggiudicazione, la stazione appaltante procede, entro cinque giorni, alle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5 lett. a) e tempestivamente, comunque non oltre trenta giorni, allo svincolo della garanzia provvisoria nei confronti dei concorrenti non aggiudicatari.

L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'articolo 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti.

In caso di esito negativo delle verifiche, la Stazione appaltante procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. Sempre la stazione appaltante procederà, con le modalità sopra indicate, nei confronti del secondo graduato. Nell'ipotesi in cui l'appalto non possa essere aggiudicato neppure a quest'ultimo, la Stazione appaltante procederà, con le medesime modalità sopra citate, scorrendo la graduatoria.

La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle verifiche previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia (d.lgs. 159/2011 c.d. Codice antimafia). Qualora la Stazione appaltante proceda ai sensi degli articoli 88 comma 4-bis, e 92 comma 3 del d.lgs. 159/2011, recederà dal contratto laddove si verifichino le circostanze di cui agli articoli 88, commi 4-bis e 4-ter e 92 commi 3 e 4 del citato decreto.

Il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, non può essere stipulato prima di 35 giorni (*stand still*) dall'invio dell'ultima delle suddette comunicazioni di aggiudicazione intervenute ai sensi dell'art. 76, comma 5 lett. a).

La stipula ha luogo, ai sensi dell'art. 32, comma 8 del Codice, entro 60 giorni dall'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione, salvo il differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

Il contratto è stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata.

L'aggiudicatario deposita, prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto, i contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura di cui all'art. 105, comma 3, lett. c bis) del Codice.

All'atto della stipulazione del contratto, l'aggiudicatario presenta la garanzia definitiva da calcolare sull'importo contrattuale, secondo le misure e le modalità previste dall'art. 103 del Codice. Contestualmente, la garanzia provvisoria dell'aggiudicatario è svincolata, automaticamente, ai sensi dell'art. 93, commi 6 e 9 del Codice.

Il contratto d'appalto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 13 agosto 2010, n. 136 e smi..

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, 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-contraente, prima dell'inizio della prestazione.

Nei casi di cui all'art. 110, comma 1 del Codice la Stazione appaltante interella progressivamente i soggetti che hanno partecipato alla procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento dell'esecuzione o del completamento del servizio/fornitura.

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

23. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Per le controversie derivanti dal contratto è competente il Foro di S.Maria C.V., rimanendo espressamente esclusa la compromissione in arbitri.

24. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii., e del Regolamento europeo 2016/679 in materia di protezione dei dati personali (GDPR) esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente Disciplinare.

**UOC PROVVEDITORATO ED ECONOMATO
IL DIRETTORE
Dott.ssa Teresa Capobianco**

ALLEGATO A1

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

FACSIMILE DICHIARAZIONE DI PARTECIPAZIONE

RILASCIATO ANCHE AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000 e *smi.*

(Non è ammessa la sostituzione dei certificati e delle dichiarazioni con fotocopie e duplicati non autenticati nelle forme previste dagli articoli 18 e 19 del D.P.R. n. 445/2000)

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

ANCHE AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000 PER L'AMMISSIONE ALLA GARA PROCEDURA APERTA DI CUI ALL'ART.60 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI PER LA UOC PATHOLOGIA CLINICA DELLA AORN DI CASERTA "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

Il sottoscritto _____, nato a _____ il _____ C.F. _____, domiciliato per la carica presso la sede societaria ove appresso, nella sua qualità di _____ e legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare la _____ nella presente procedura, con sede in _____, Via _____, iscritta al Registro delle Imprese di _____ al n. ___, codice fiscale n. _____ CCNL applicato _____ Settore _____, che partecipa alla presente iniziativa nella seguente forma (**INDICARE UNA DELLE FORME DI PARTECIPAZIONE DI CUI ALL'ART. 45, COMMA 2, DEL CODICE**)

di seguito denominato "operatore"

ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 445/2000 consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi e/o in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità;

CHIEDE

di partecipare alla presente gara per l'affidamento quinquennale della fornitura in noleggio di Sistemi Diagnostici completi da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UU.OO.SS.DD. Microbiologia – Genetica e Biologia Molecolare afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari

E
DICHIARA

1. L'impresa rientra *<in alternativa: non rientra>* tra le Micro, Piccole e Medie Imprese secondo i parametri fissati dalla raccomandazione della Commissione europea 2003/361/CE del 6 maggio 2003; *(in caso di RTI/Consorzi ordinari/Consorzi stabili/Consorzi di cooperative/GEIE tale dichiarazione deve essere resa da ciascun componente il RTI o Consorzio)*
2. *In caso di RTI e Consorzi ordinari:* che i dati i dati identificativi e il ruolo di ciascuna impresa sono:

_____ (mandataria/mandante; capofila/consorziata)
_____ (ragione sociale) _____ (codice fiscale)
_____ (sede)

3. *In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2 lett.re b) e c), del Codice,* che il consorzio di cooperative e imprese artigiane di cui all'art. 45, comma 2 lett. b) del Codice o il consorzio stabile di cui all'art. 45, comma 2 lett. c) del Codice concorre per le seguenti consorziate:

_____ (ragione sociale) _____ (codice fiscale)
_____ (sede)
_____ (ragione sociale) _____ (codice fiscale)
_____ (sede)
_____ (ragione sociale) _____ (codice fiscale)
_____ (sede)

(qualora il consorzio non indichi per quale/i consorziato/i concorre, si intende che lo stesso partecipa in nome e per conto proprio)

4. **per i raggruppamenti temporanei già costituiti**

che ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le **parti del servizio/fornitura**, ovvero la **percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili**, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti sono le seguenti:

1. _____ (denominazione Impresa) Mandataria _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
2. _____ (denominazione Impresa) Mandante _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
3. _____ (denominazione Impresa) Mandante _____ (attività e/o servizi) _____ (%)

5. **Per i consorzi ordinari o GEIE già costituiti**

che ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le **parti del servizio/fornitura**,

ovvero la **percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili**, che saranno eseguite dai singoli operatori economici consorziati sono le seguenti:

1. _____ (denominazione Impresa) Capogruppo _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 2. _____ (denominazione Impresa) Consorziata _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 3. _____ (denominazione Impresa) Consorziata _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
6. Per i raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari o GEIE non ancora costituiti
- a) che il **mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo** sarà conferito a _____
 - b) in caso di aggiudicazione, di uniformarsi alla disciplina vigente con riguardo ai raggruppamenti temporanei o consorzi o GEIE ai sensi dell'art. 48 comma 8 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) che ai sensi dell'art. 48, co 4 del Codice, le **parti del servizio/fornitura**, ovvero la **percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili**, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti/consorziati sono le seguenti:
 1. _____ (denominazione Impresa) Mandataria/Capogruppo _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 2. _____ (denominazione Impresa) Mandataria/Capogruppo _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 3. _____ (denominazione Impresa) Mandataria/Capogruppo _____ (attività e/o servizi) _____ (%)

(si ricorda che la mandataria deve eseguire le prestazioni in misura maggioritaria rispetto alle mandanti)

7. Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e soggettività giuridica

- a) che l'aggregazione concorre per le seguenti imprese:
_____ (denominazione Impresa)
_____ (denominazione Impresa)
_____ (denominazione Impresa)
- b) che le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete sono le seguenti
 1. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 2. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
 3. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)

8. Per le aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete: se la rete è dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma è priva di soggettività giuridica

a) che le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete sono le seguenti

1. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
2. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
3. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)

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

a) in caso di aggiudicazione, il mandato speciale con rappresentanza o funzioni di capogruppo sarà conferito a _____;

b) che, in caso di aggiudicazione, si uniformerà alla disciplina vigente in materia di raggruppamenti temporanei;

c) che le parti del servizio o della fornitura, ovvero la percentuale in caso di servizio/forniture indivisibili, che saranno eseguite dai singoli operatori economici aggregati in rete sono le seguenti

1. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
2. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)
3. _____ (denominazione Impresa) _____ (attività e/o servizi) _____ (%)

10. che, anche ai sensi dell'art. 52 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e stante quanto previsto nella *lex specialis*, per le comunicazioni inerente la presente procedura con la presentazione dell'offerta elegge automaticamente domicilio nell'apposita "Area comunicazioni" del Sistema ad esso riservata ed elegge altresì domicilio presso l'indirizzo di posta elettronica certificata sopra indicato;

11. (*eventuale, rendere la dichiarazione solo nel caso in cui venga 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 ____;

CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Con la firma del presente documento il sottoscritto dichiara altresì, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, di acconsentire al trattamento dei dati personali, anche giudiziari, mediante strumenti manuali ed informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara e per le finalità ivi descritte; dichiara, inoltre, di essere stato informato circa i diritti di cui agli artt. 15 e segg. del Regolamento UE n. 2016/679.

Si impegna, inoltre, ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche (Interessati) di cui sono forniti dati personali nell'ambito della procedura di affidamento, per consentire il trattamento dei loro Dati personali da parte della Stazione Appaltante.

_____, li _____

Firma

(firmato digitalmente)

ALLEGATO A2

ALLA PRESENTE DICHIARAZIONE DEVE ESSERE ALLEGATA FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DI IDENTIFICAZIONE DEL FIRMATARIO.

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

Dichiarazione sostitutiva requisiti ai sensi del DPR 445/2000¹

Il sottoscritto

nato a () il

domiciliato per la carica ove appresso, in qualità di ²

della impresa

con sede in (), Via

in qualità di ³ (imprese ATI:)

pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione, esibizione o uso di atti falsi ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità,

dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità

a) di essere iscritta nel registro delle imprese della Camera di Commercio di per la/le seguente/i attività e che i dati dell'iscrizione sono i seguenti (per i concorrenti con sede in uno stato straniero indicare i dati di iscrizione nell'albo o nella lista ufficiale dello Stato di appartenenza):

- numero di iscrizione
- data di iscrizione
- forma giuridica
- sede
- codice fiscale e partita iva
- titolari, soci, direttori tecnici, amministratori muniti di rappresentanza, soci accomandatari (indicare i nominativi, le qualifiche, le date di nascita, la residenza e il codice fiscale):

¹Far riferimento alle istruzioni di compilazione riportate in calce al presente documento.

²La dichiarazione deve essere effettuata da un legale rappresentante o da un procuratore speciale. In quest'ultimo caso deve essere fornito dall'impresa la procura speciale da cui trae i poteri di firma

³Inserire la dicitura opportuna tra: "Impresa singola" o "Capogruppo di ATI composta dalle imprese (inserire il loro nominativo)" o "mandante di ATI composta dalle imprese (inserire il loro nominativo)"

Nome	Cognome	Qualifica	Data nascita	luogo di nascita	residenza	C.F.

b) composizione azionaria o quote di partecipazione detenute dai singoli soci:

Nome	Cognome	Qualifica	Quota di partecipazione

c) di non trovarsi nelle condizioni di cui all'articolo 80 commi 1-2-4-5 del D. LGS 50/2016 così come rettificato e integrato dal D.lgs. n.56/2017;

d) (Barrare il punto relativo alla propria situazione)

- che non ci sono soggetti cessati dalla carica nell'anno precedente la data di pubblicazione del bando di gara;
- che i soggetti cessati dalla carica non si trovano nella condizione prevista dall'art. 80 co.1 D.lgs. 50/2016 così come rettificato e integrato dal D.lgs. n.56/2017;
- che i nominativi e le generalità dei soggetti nei confronti dei quali sussiste la condizione di cui al comma 1 art.80 d.lgs. n.50/2016, così come rettificato e integrato dal D.lgs. n.56/2017, cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara sono i seguenti:

Nome	Cognome	Qualifica	Data e luogo di nascita	Residenza

e che per i predetti soggetti sono stati adottati atti e misure di completa ed effettiva dissociazione dimostrabile con la seguente allegata documentazione:

e) l'osservanza, all'interno della propria azienda, degli obblighi in materia di salute e di sicurezza sul lavoro previsti dalla vigente normativa nonché dall'art.30 co.3 d.lgs. n.50/16;

f) di aver preso esatta cognizione della natura dell'appalto e di tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla sua esecuzione;

g) di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni e prescrizioni contenute nel disciplinare di gara e relativi allegati, capitolato tecnico e schema di contratto;

h) di impegnarsi ad eseguire l'appalto, nel caso in cui risultasse aggiudicatario, nei modi e nei termini stabiliti nel Capitolato tecnico e, comunque, nella documentazione di gara;

i) di accettare tutte le clausole contenute nel protocollo di legalità approvato dalla Stazione Appaltante con Delibera 102 del 05.03.2014;

j) di mantenere valida l'offerta per un tempo non inferiore a 180 (centottanta) giorni dal termine ultimo per la presentazione dell'offerta;

k) di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di Comportamento adottato dalla Stazione

Appaltante e pubblicato sul sito aziendale 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.

- l) di aver conoscenza dei luoghi dove dovrà essere adempiuta la esecuzione contrattuale;
 - m) di aver preso conoscenza e di aver tenuto conto nella formulazione dell'offerta delle condizioni contrattuali e degli oneri relativi alle disposizioni in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore;
 - n) di avere nel complesso preso conoscenza di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono avere influito o influire sulla determinazione della propria offerta e di giudicare, pertanto, remunerativa l'offerta economica presentata;
 - o) dichiara remunerativa l'offerta presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:
 - delle prescrizioni tecniche fornite dalla Stazione appaltante;
 - delle condizioni contrattuali e degli oneri, compresi quelli eventuali in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove devono essere svolte le prestazioni oggetto dell'appalto;
 - di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata, che possono aver influito o influire sia sulle prestazioni da appaltare, sia sulla determinazione della propria offerta;
 - p) di accettare che tutte le comunicazioni relative al presente procedimento vengano indirizzate al seguente indirizzo di posta elettronica certificata:
 - q) che in caso di aggiudicazione della gara d'appalto si riserva la possibilità di subappaltare, ai sensi dell'articolo 105 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., le seguenti prestazioni:
.....
 - r) che l'impresa è in regola con gli obblighi relativi al pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali a favore dei lavoratori, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti ed al fine di consentire alla stazione appaltante la verifica della regolarità con i versamenti dovuti nei confronti degli istituti I.N.P.S. ed I.N.A.I.L, comunica quanto segue:
 - Matricola INPS ; Sede competente ; Codice sede competente ;
 - Codice ditta INAIL Sede competente ; Codice sede competente ;
 - Indicazione della sede operativa: ;
- (se le posizioni INAIL o INPS fossero più di una dovrà essere allegato il relativo elenco)
- Totale Addetti al servizio, numero: ;

- che il contratto collettivo nazionale applicato ai dipendenti è il seguente: ;
 - codice ISTAT della sede legale dell'Azienda: ;
- s) che l'impresa non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o di quella dello Stato di stabilimento. Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2- bis del decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 602. Costituiscono violazioni definitivamente accertate quelle contenute in sentenze o atti amministrativi non più soggetti ad impugnazione. Costituiscono gravi violazioni in materia contributiva e previdenziale quelle ostative al rilascio del documento unico di regolarità contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 30 gennaio 2015, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 125 del 1° giugno 2015. Al fine di consentire alla stazione appaltante la verifica della regolarità fiscale, si comunica quanto segue:

- Sede competente Agenzia dell'Entrate (indirizzo, fax o pec): ;
 - Volume d'affari superiore a 100 milioni di euro: si; no;
- t) che l'impresa ha ottemperato alle disposizioni della legge 68/1999 *"norme per il diritto al lavoro dei disabili"*;
- u) (Barrare il punto relativo alla propria situazione):
- di non trovarsi in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, rispetto ad un altro partecipante della medesima procedura di affidamento, se tale situazione di controllo o relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale;
 - di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, o in qualsiasi relazione, anche di fatto, e di aver formulato l'offerta autonomamente;
 - di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile, o in qualsiasi relazione, anche di fatto, ed aver formulato l'offerta autonomamente; tale situazione di controllo sussiste con il seguente concorrente: .

A tal fine corredata la presente dichiarazione dei documenti utili a dimostrare che la situazione di controllo non ha influito sulla formulazione dell'offerta;

- v) che non presenta offerta, al contempo singolarmente e quale componente di un R.T.I. o di un Consorzio, ovvero che non partecipa a più R.T.I. e/o Consorzi;
- w) di non aver concluso, nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego, contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, di non aver attribuito incarichi, ad ex dipendenti dell'Amministrazione, che hanno esercitato, negli ultimi tre anni di servizio, poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Amministrazione medesima nei confronti del sottoscritto dichiarante, ai sensi dell'art. 53,

comma 16-ter, D. Lgs. 165/2001, in qualità di dirigente/dirigenti che hanno indetto la gara o sottoscritto il contratto, responsabile del procedimento, direttore dei lavori, direttore dell'esecuzione, collaudatore [in caso di risposta positiva indicare quando è stato conferito l'incarico];

di essere consapevole che qualora emerga la predetta situazione, sarà disposta l'esclusione dalla procedura di affidamento del predetto operatore economico.

Si avvisano i concorrenti che, ai sensi dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 «Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso».

Luogo e data _____

Firma autografa sostituita da firma digitale

apposta ai sensi del D.lgs. n.82/2005 "Codice di Amministrazione Digitale" (CAD)

ALLEGATO A/3 - SCHEDA FORNITORE

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

Denominazione e Ragione Sociale:

Sede Amministrativa:

Partita IVA:	codice fiscale:	
numero telefonico	numero fax	recapito @ Mail (uff. commerciale):
Referente commerciale:		

numero telefonico	numero fax	recapito @ Mail
-------------------	------------	-----------------

DEPOSITARIO CUI INDIRIZZARE GLI ORDINI:

Denominazione e Ragione Sociale:

Sede Amministrativa:

Partita IVA	codice fiscale	
numero telefonico numero verde	numero fax fax urgenze	recapito @ Mail :

Data, _____

Firma del Legale Rappresentante o di un suo Procuratore

Firma autografa sostituita da firma digitale

apposta ai sensi del D.lgs. n.82/2005 "Codice di Amministrazione Digitale" (CAD)

ALLEGATO A/4

MODELLO DI FORMULARIO PER IL DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (DGUE)

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

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

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

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

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

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

INFORMAZIONI SULLA PROCEDURA DI APPALTO

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

Identità del committente ⁽³⁾	Risposta:
Nome: [] Codice fiscale: []	
Di quale appalto si tratta?	Risposta: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

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

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

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

Titolo o breve descrizione dell'appalto (4):	[]
Numero di riferimento attribuito al fascicolo dall'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore (ove esistente) (5):	[]
CIG	[]
CUP (ove previsto)	[]
Codice progetto (ove l'appalto sia finanziato o cofinanziato con fondi europei)	[]

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

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

Parte II: Informazioni sull'operatore economico

A: INFORMAZIONI SULL'OPERATORE ECONOMICO

Dati identificativi	Risposta:
Nome:	[]
Partita IVA, se applicabile: Se non è applicabile un numero di partita IVA indicare un altro numero di identificazione nazionale, se richiesto e applicabile	[] []
Indirizzo postale:	[.....]
Persone di contatto (°): Telefono: PEC o e-mail: (indirizzo Internet o sito web) (ove esistente):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informazioni generali:	Risposta:
L'operatore economico è una microimpresa, oppure un'impresa piccola o media (°)?	[] Si [] No
Solo se l'appalto è riservato (°): l'operatore economico è un laboratorio protetto, un' "impresa sociale" (°) o provvede all'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti (articolo 112 del Codice)?	[] Si [] No
In caso affermativo: qual è la percentuale corrispondente di lavoratori con disabilità o svantaggiati? Se richiesto, specificare a quale o quali categorie di lavoratori con disabilità o svantaggiati appartengono i dipendenti interessati:	[.....] [.....]
Se pertinente: l'operatore economico è iscritto in un elenco ufficiale di imprenditori, fornitori, o prestatori di servizi o possiede una certificazione rilasciata da organismi accreditati, ai sensi dell'articolo 90 del Codice ?	
In caso affermativo: Rispondere compilando le altre parti di questa sezione, la sezione B e, ove pertinente, la sezione C della presente parte, la parte III, la parte V se applicabile, e in ogni caso compilare e firmare la parte VI.	[] Si [] No [] Non applicabile
a) Indicare la denominazione dell'elenco o del certificato e, se pertinente, il pertinente numero di iscrizione o della certificazione	a) [.....]
b) Se il certificato di iscrizione o la certificazione è disponibile elettronicamente, indicare:	b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....] [.....]
c) Indicare i riferimenti in base ai quali è stata ottenuta l'iscrizione o la certificazione e, se pertinente, la classificazione ricevuta nell'elenco ufficiale (°):	c) [.....]

④ Ripetere le informazioni per ogni persona di contatto tante volte quanto necessario.

⑤ Cfr. raccomandazione della Commissione, del 6 maggio 2003, relativa alla definizione delle microimprese, piccole e medie imprese (GU L 124 del 20.5.2003, pag. 36). Queste informazioni sono richieste unicamente a fini statistici.

Microimprese: imprese che occupano meno di 10 persone e realizzano un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiori a 2 milioni di EUR.

Piccole Imprese: imprese che occupano meno di 50 persone e realizzano un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo non superiori a 10 milioni di EUR.

Medio Imprese: imprese che non appartengono alla categoria delle microimprese né a quella delle piccole imprese, che occupano meno di 250 persone e il cui fatturato annuo non supera i 50 milioni di EUR e/o il cui totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di EUR.

⑥ Cfr. il punto III.1.5 del bando di gara.

⑦ Un' "impresa sociale" ha per scopo principale l'integrazione sociale e professionale delle persone disabili o svantaggiate.

<p>d) L'iscrizione o la certificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti?</p> <p>In caso di risposta negativa alla lettera d):</p> <p>Inserire inoltre tutte le informazioni mancanti nella parte IV, sezione A, B, C, o D secondo il caso</p> <p>SOLO se richiesto dal pertinente avviso o bando o dai documenti di gara:</p> <p>e) L'operatore economico potrà fornire un certificato per quanto riguarda il pagamento dei contributi previdenziali e delle imposte, o fornire informazioni che permettano all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di ottenere direttamente tale documento accedendo a una banca dati nazionale che sia disponibile gratuitamente in un qualunque Stato membro?</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>d) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione)</p> <p>[.....].....[.....].....[.....]</p>
<p>Se pertinente: l'operatore economico, in caso di contratti di lavori pubblici di importo superiore a 150.000 euro, è in possesso di attestazione rilasciata da Società Organismi di Attestazione (SOA), ai sensi dell'articolo 84 del Codice (settori ordinari)?</p> <p>ovvero,</p> <p>è in possesso di attestazione rilasciata nell'ambito dei Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, previsti per i settori speciali</p> <p>In caso affermativo:</p> <p>a) Indicare gli estremi dell'attestazione (denominazione dell'Organismo di attestazione ovvero Sistema di qualificazione, numero e data dell'attestazione)</p> <p>b) Se l'attestazione di qualificazione è disponibile elettronicamente, indicare:</p> <p>c) Indicare, se pertinente, le categorie di qualificazione alla quale si riferisce l'attestazione</p> <p>d) L'attestazione di qualificazione comprende tutti i criteri di selezione richiesti?</p>	<p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>a) [.....]</p> <p>b) (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione)</p> <p>[.....].....[.....].....[.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>
<p>Si evidenzia che gli operatori economici, iscritti in elenchi di cui all'articolo 90 del Codice o in possesso di attestazione di qualificazione SOA (per lavori di importo superiore a 150.000 euro) di cui all'articolo 84 o in possesso di attestazione rilasciata da Sistemi di qualificazione di cui all'articolo 134 del Codice, non compilano le Sezioni B e C della Parte IV.</p>	
<p>Forma della partecipazione:</p> <p>L'operatore economico partecipa alla procedura di appalto insieme ad altri ⁽¹⁾?</p> <p>In caso affermativo, accertarsi che gli altri operatori interessati forniscono un DGUE distinto.</p> <p>In caso affermativo:</p> <p>a) Specificare il ruolo dell'operatore economico nel raggruppamento, ovvero consorzio, GEIE, rete di impresa di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f) e g) e all'art. 46, comma 1, lett. a), b), c), d) ed e) del Codice (capofila, responsabile di compiti specifici, ecc.);</p> <p>b) Indicare gli altri operatori economici che partecipano alla procedura di appalto;</p> <p>c) Se pertinente, indicare il nome del raggruppamento partecipante;</p> <p>d) Se pertinente, indicare la denominazione degli operatori economici facenti parte di un consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), o di una società di professionisti di cui all'articolo 46, comma 1, lett. f) che eseguono le prestazioni oggetto del contratto,</p>	<p>Risposta:</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>a): [.....]</p> <p>b): [.....]</p> <p>c): [.....]</p> <p>d): [.....]</p>

⁽¹⁰⁾ I riferimenti e l'eventuale classificazione sono indicati nella certificazione.

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

Lotti	Risposta:
Se pertinente, indicare il lotto o i lotti per i quali l'operatore economico intende presentare un'offerta:	[]

B: INFORMAZIONI SUI RAPPRESENTANTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

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

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

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

Affidamento:	Risposta:
L'operatore economico fa affidamento sulle capacità di altri soggetti per soddisfare i criteri di selezione della parte IV e rispettare i criteri e le regole (eventuali) della parte V?	[]Si []No
In caso affermativo:	
Indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi:	[.....]
Indicare i requisiti oggetto di avvalimento:	[.....]
<i>In caso affermativo, indicare la denominazione degli operatori economici di cui si intende avvalersi, i requisiti oggetto di avvalimento e presentare per ciascuna impresa ausiliaria un DGUE distinto, debitamente compilato e firmato dai soggetti interessati, con le informazioni richieste dalle sezioni A e B della presente parte, dalla parte III, dalla parte IV ove pertinente e dalla parte VI.</i>	
<i>Si noti che dovrebbero essere indicati anche i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, in particolare quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'operatore economico disporrà per l'esecuzione dell'opera.</i>	

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

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

Subappaltatore:	Risposta:
L'operatore economico intende subappaltare parte del contratto a terzi?	[]Si []No
In caso affermativo:	
Elencare le prestazioni o lavorazioni che si intende subappaltare	[.....] [.....]

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

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

A: MOTIVI LEGATI A CONDANNE PENALI

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

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

CODICE

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

Motivi legati a condanne penali ai sensi delle disposizioni nazionali di attuazione dei motivi stabiliti dall'articolo 57, paragrafo 1, della direttiva (articolo 80, comma 1, del Codice):	Risposta:
I soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sono stati condannati con sentenza definitiva o decreto penale di condanna diventato irrevocabile o sentenza di applicazione della pena richiesta ai sensi dell'articolo 444 del Codice di procedura penale per uno dei motivi indicati sopra con sentenza pronunciata non più di cinque anni fa o, indipendentemente dalla data della sentenza, in seguito alla quale sia ancora applicabile un periodo di esclusione stabilito direttamente nella sentenza ovvero desumibile ai sensi dell'art. 80 comma 10?	<p>[] Sì [] No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] (18)</p>
In caso affermativo, indicare (19): <ol style="list-style-type: none"> la data della condanna, del decreto penale di condanna o della sentenza di applicazione della pena su richiesta, la relativa durata e il reato commesso tra quelli riportati all'articolo 80, comma 1, lettera da a) a g) del Codice e i motivi di condanna; dati identificativi delle persone condannate []; se stabilita direttamente nella sentenza di condanna la durata della pena accessoria, indicare. 	<p>a) Data: [], durata [], lettera comma 1, articolo 80 [], motivi: []</p> <p>b) [.....]</p> <p>c) durata del periodo d'esclusione [.....], lettera comma 1, articolo 80 [].</p>

(12) Quale definita all'articolo 2 della decisione quadro 2008/841/GAI del Consiglio, del 24 ottobre 2008, relativa alla lotta contro la criminalità organizzata (GU L 300 dell'11.11.2008, pag. 42).

(13) Quale definita all'articolo 3 della convenzione relativa alla lotta contro la corruzione nella quale sono coinvolti funzionari delle Comunità europee o degli Stati membri dell'Unione europea (GU C 195 del 25.6.1997, pag. 1) e all'articolo 2, paragrafo 1, della decisione quadro 2003/568/GAI del Consiglio, del 22 luglio 2003, relativa alla lotta contro la corruzione nel settore privato (GU L 192 del 31.7.2003, pag. 54). Questo motivo di esclusione comprende la corruzione così come definita nel diritto nazionale dell'amministrazione aggiudicativa (o ente aggiudicatore) o dell'operatore economico.

(14) Ai sensi dell'articolo 1 della convenzione relativa alla tutela degli interessi finanziari delle Comunità europee (GU C 316 del 27.11.1995, pag. 48).

(15) Quale definiti agli articoli 1 e 3 della decisione quadro del Consiglio, del 13 giugno 2002, sulla lotta contro il terrorismo (GU L 164 del 22.6.2002, pag. 3). Questo motivo di esclusione comprende anche l'istigazione, il concorso, il tentativo di commettere uno di tali reati, come indicato all'articolo 4 di detta decisione quadro.

(16) Quale definiti all'articolo 1 della direttiva 2005/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 ottobre 2005, relativa alla prevenzione dell'uso del sistema finanziario a scopo di riciclaggio dei proventi di attività criminose e di finanziamento del terrorismo (GU L 309 del 25.11.2005, pag. 15).

(17) Quale definiti all'articolo 2 della direttiva 2011/36/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 5 aprile 2011, concernente la prevenzione e la repressione della tratta di esseri umani e la protezione delle vittime, e che sostituisce la decisione quadro del Consiglio 2002/629/GAI (GU L 101 del 15.4.2011, pag. 1).

(18) Ripetere tante volte quanto necessario.

(19) Ripetere tante volte quanto necessario.

In caso di sentenze di condanna, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione ²⁰ (autodisciplina o "Self-Cleaning", cfr. articolo 80, comma 7)?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
In caso affermativo, indicare:	
1) la sentenza di condanna definitiva ha riconosciuto l'attenuante della collaborazione come definita dalle singola fattispecie di reato?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
2) Se la sentenza definitiva di condanna prevede una pena detentiva non superiore a 18 mesi?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
3) in caso di risposta affermativa per le ipotesi 1) e/o 2), i soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del Codice:	
- hanno risarcito interamente il danno?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
- si sono impegnati formalmente a risarcire il danno?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
4) per le ipotesi 1) e 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [.....] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....]	
5) se le sentenze di condanne sono state emesse nei confronti dei soggetti cessati di cui all'art. 80 comma 3, indicare le misure che dimostrano la completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata:	[.....]

B: MOTIVI LEGATI AL PAGAMENTO DI IMPOSTE O CONTRIBUTI PREVIDENZIALI

Pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali (Articolo 80, comma 4, del Codice):	Risposta:	
L'operatore economico ha soddisfatto tutti gli obblighi relativi al pagamento di imposte, tasse o contributi previdenziali, sia nel paese dove è stabilito sia nello Stato membro dell'amministrazione aggiudicatrice o dell'ente aggiudicatore, se diverso dal paese di stabilimento?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	
In caso negativo, indicare:	Imposte/tasse	Contributi previdenziali
a) Paese o Stato membro interessato	a) [.....]	a) [.....]
b) Di quale importo si tratta	b) [.....]	b) [.....]
c) Come è stata stabilita tale inottemperanza:		
1) Mediante una decisione giudiziaria o amministrativa:	c1) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	c1) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
- Tale decisione è definitiva e vincolante?	- <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	- <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
- Indicare la data della sentenza di condanna o della decisione.	- [.....]	- [.....]
- Nel caso di una sentenza di condanna, se stabilita direttamente nella sentenza di condanna, la durata del periodo d'esclusione:	- [.....]	- [.....]
2) In altro modo? Specificare:	c2) [.....]	c2) [.....]
d) L'operatore economico ha ottemperato od ottempererà ai suoi	d) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No	d) <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

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

<p>obblighi, pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte, le tasse o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, avendo effettuato il pagamento o formalizzato l'impegno prima della scadenza del termine per la presentazione della domanda (articolo 80 comma 4, ultimo periodo, del Codice)?</p>	<p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate: [.....]</p>	<p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate: [.....]</p>
<p>Se la documentazione pertinente relativa al pagamento di imposte o contributi previdenziali è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione)⁽²¹⁾:</p>	<p>[.....] [.....] [.....]</p>

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

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

<p>Informazioni su eventuali situazioni di insolvenza, conflitto di interessi o illeciti professionali</p>	<p>Risposta:</p>
<p>L'operatore economico ha violato, per quanto di sua conoscenza, obblighi applicabili in materia di salute e sicurezza sul lavoro, di diritto ambientale, sociale e del lavoro, ⁽²³⁾ di cui all'articolo 80, comma 5, lett. a), del Codice ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>
<p>In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure sufficienti a dimostrare la sua affidabilità nonostante l'esistenza di un pertinente motivo di esclusione (autodisciplina o "Self-Cleaning, cfr. articolo 80, comma 7)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p>
<p>In caso affermativo, indicare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) L'operatore economico <ul style="list-style-type: none"> - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) L'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati? 	<p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....]</p>
<p>L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni oppure è sottoposto a un procedimento per l'accertamento di una delle seguenti situazioni di cui all'articolo 80, comma 5, lett. b), del Codice:</p> <p>a) fallimento</p> <p>In caso affermativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il curatore del fallimento è stato autorizzato all'esercizio provvisorio ed è stato autorizzato dal giudice delegato a partecipare a procedure di affidamento di contratti pubblici (articolo 110, comma 3, lett. a) del Codice) ? 	<p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo indicare gli estremi dei provvedimenti [.....] [.....]</p>

⁽²¹⁾ Ripetere tante volta quanto necessario.

⁽²²⁾ Cfr. articolo 57, paragrafo 4, della direttiva 2014/24/UE.

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

<p>- la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico?</p> <p>b) liquidazione coatta</p> <p>c) concordato preventivo</p> <p>d) è ammesso a concordato con continuità aziendale</p> <p>In caso di risposta affermativa alla lettera d):</p> <ul style="list-style-type: none"> - è stato autorizzato dal giudice delegato ai sensi dell'articolo 110, comma 3, lett. a) del Codice? - la partecipazione alla procedura di affidamento è stata subordinata ai sensi dell'art. 110, comma 5, all'avvalimento di altro operatore economico? 	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'impresa ausiliaria [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No In caso affermativo indicare l'impresa ausiliaria [.....]</p>
<p>L'operatore economico si è reso colpevole di gravi illeciti professionali⁽²⁴⁾ di cui all'art. 80 comma 5 lett. c) del Codice?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate, specificando la tipologia di illecito:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No [.....]</p>
<p>In caso affermativo, l'operatore economico ha adottato misure di autodisciplina?</p> <p>In caso affermativo, indicare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) L'operatore economico: <ul style="list-style-type: none"> - ha risarcito interamente il danno? - si è impegnato formalmente a risarcire il danno? 2) l'operatore economico ha adottato misure di carattere tecnico o organizzativo e relativi al personale idonei a prevenire ulteriori illeciti o reati? 	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>In caso affermativo elencare la documentazione pertinente [] e, se disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>L'operatore economico è a conoscenza di qualsiasi conflitto di interessi⁽²⁵⁾ legato alla sua partecipazione alla procedura di appalto (articolo 80, comma 5, lett. d) del Codice)?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle modalità con cui è stato risolto il conflitto di interessi:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No [.....]</p>
<p>L'operatore economico o un'impresa a lui collegata ha fornito consulenza all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore o ha altrimenti partecipato alla preparazione della procedura d'aggiudicazione (articolo 80, comma 5, lett. e) del Codice?</p> <p>In caso affermativo, fornire informazioni dettagliate sulle misure adottate per prevenire le possibili distorsioni della concorrenza:</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No [.....]</p>
<p>L'operatore economico può confermare di:</p> <ol style="list-style-type: none"> non essersi reso gravemente colpevole di false dichiarazioni nel fornire le informazioni richieste per verificare l'assenza di motivi di esclusione o il rispetto dei criteri di selezione. non avere occultato tali informazioni? 	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

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

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

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

Motivi di esclusione previsti esclusivamente dalla legislazione nazionale (articolo 80, comma 2 e comma 5, lett. f), g), h), i), l), m) del Codice e art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. 165/2001	Risposta:
<p>Sussistono a carico dell'operatore economico cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto, fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia (Articolo 80, comma 2, del Codice)?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] (26)</p>
<p>L'operatore economico si trova in una delle seguenti situazioni ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. è stato soggetto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettera c) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231 o ad altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 14 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 (Articolo 80, comma 5, lettera f); 2. è iscritto nel casellario informatico tenuto dall'Osservatorio dell'ANAC per aver presentato false dichiarazioni o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione di qualificazione, per il periodo durante il quale perdura l'iscrizione (Articolo 80, comma 5, lettera g); 3. ha violato il divieto di intestazione fiduciaria di cui all'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55 (Articolo 80, comma 5, lettera h)? <p>In caso affermativo :</p> <ul style="list-style-type: none"> - indicare la data dell'accertamento definitivo e l'autorità o organismo di emanazione: - la violazione è stata rimossa ? <ol style="list-style-type: none"> 4. è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera i); 5. è stato vittima dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203? 	<p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....]</p> <p>Nel caso in cui l'operatore non è tenuto alla disciplina legge 68/1999 indicare le motivazioni: (numero dipendenti e/o altro) [.....]</p> <p><input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No</p>

(26) Ripetere tante volte quanto necessario.

In caso affermativo:	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
- ha denunciato i fatti all'autorità giudiziaria?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
- ricorrono i casi previsti all'articolo 4, primo comma, della Legge 24 novembre 1981, n. 689 (articolo 80, comma 5, lettera l) ?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
6. si trova rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale (articolo 80, comma 5, lettera m)?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No
7. L'operatore economico si trova nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 (pantoufage o revolving door) in quanto ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo operatore economico ?	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No

Parte IV: Criteri di selezione

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

α: INDICAZIONE GLOBALE PER TUTTI I CRITERI DI SELEZIONE

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

Rispetto di tutti i criteri di selezione richiesti	Risposta
Soddisfa i criteri di selezione richiesti:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No

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

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

Idoneità	Risposta
1) Iscrizione in un registro professionale o commerciale tenuto nello Stato membro di stabilimento (27)	[.....] Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: [.....][.....][.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
2) Per gli appalti di servizi:	<input type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No È richiesta una particolare autorizzazione o appartenenza a una particolare organizzazione (elenchi, albi, ecc.) per poter prestare il servizio di cui trattasi nel paese di stabilimento dell'operatore economico? Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare: [.....][.....][.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]

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

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

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

Capacità economica e finanziaria	Risposta:
<p>1a) Il fatturato annuo ("generale") dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>1b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico per il numero di esercizi richiesto nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente (28):</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio): [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....]</p>
<p>2a) Il fatturato annuo ("specifico") dell'operatore economico nel settore di attività oggetto dell'appalto e specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara per il numero di esercizi richiesto è il seguente:</p> <p>e/o,</p> <p>2b) Il fatturato annuo medio dell'operatore economico nel settore e per il numero di esercizi specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è il seguente (29):</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta esercizio: [.....] fatturato: [.....] [...] valuta</p> <p>(numero di esercizi, fatturato medio): [.....], [.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....]</p>
<p>3) Se le informazioni relative al fatturato (generale o specifico) non sono disponibili per tutto il periodo richiesto, indicare la data di costituzione o di avvio delle attività dell'operatore economico:</p>	[.....]
<p>4) Per quanto riguarda gli indici finanziari (30) specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ai sensi dell'art. 83 comma 4, lett. b), del Codice, l'operatore economico dichiara che i valori attuali degli indici richiesti sono i seguenti:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<p>(indicazione dell'indice richiesto, come rapporto tra x e y (31), e valore) [.....], [.....] (32)</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....]</p>
<p>5) L'importo assicurato dalla copertura contro i rischi professionali è il seguente (articolo 83, comma 4, lettera c) del Codice):</p> <p>Se tali informazioni sono disponibili elettronicamente, indicare:</p>	<p>[.....] [...] valuta</p> <p>(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....] [.....] [.....]</p>
<p>6) Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti economici o finanziari specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:</p>	[.....]

(28) Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

(29) Solo se consentito dall'avviso o bando pertinente o dai documenti di gara.

(30) Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

(31) Ad esempio, rapporto tra attività e passività.

(32) Ripetere tante volte quanto necessario.

Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
---	---

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

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

Capacità tecniche e professionali	Risposta:								
1a) Unicamente per gli appalti pubblici di lavori , durante il periodo di riferimento ⁽³³⁾ l'operatore economico ha eseguito i seguenti lavori del tipo specificato : Se la documentazione pertinente sull'esecuzione e sul risultato soddisfacenti dei lavori più importanti è disponibile per via elettronica, indicare:	<p>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [...] Lavori: [...] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]</p>								
1b) Unicamente per gli appalti pubblici di forniture e di servizi : Durante il periodo di riferimento l'operatore economico ha consegnato le seguenti forniture principali del tipo specificato o prestato i seguenti servizi principali del tipo specificato : Indicare nell'elenco gli importi, le date e i destinatari, pubblici o privati ⁽³⁴⁾ :	<p>Numero di anni (periodo specificato nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara): [.....]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Descrizione</th> <th>importi</th> <th>date</th> <th>destinatari</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Descrizione	importi	date	destinatari				
Descrizione	importi	date	destinatari						
2) Può disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici ⁽³⁵⁾ , citando in particolare quelli responsabili del controllo della qualità: Nel caso di appalti pubblici di lavori l'operatore economico potrà disporre dei seguenti tecnici o organismi tecnici per l'esecuzione dei lavori:	[.....] [.....]								
3) Utilizza le seguenti attrezzature tecniche e adotta le seguenti misure per garantire la qualità e dispone degli strumenti di studio e ricerca indicati di seguito:	[.....]								
4) Potrà applicare i seguenti sistemi di gestione e di tracciabilità della catena di approvvigionamento durante l'esecuzione dell'appalto:	[.....]								
5) Per la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi complessi o, eccezionalmente, di prodotti o servizi richiesti per una finalità particolare: L'operatore economico consentirà l'esecuzione di verifiche ⁽³⁶⁾ delle sue capacità di produzione o strutture tecniche e, se necessario, degli strumenti di studio e di ricerca di cui egli dispone, nonché delle misure adottate per garantire la qualità?	[] Si [] No								
6) Indicare i titoli di studio e professionali di cui sono in possesso:									

(33) Le amministrazioni aggiudicatrici possono **richiedere** fino a cinque anni e **ammettere** un'esperienza che risale a più di cinque anni prima.

(34) In altri termini, occorre indicare **tutti** i destinatari e l'elenco deve comprendere i clienti pubblici e privati delle forniture o dei servizi in oggetto.

(35) Per i tecnici o gli organismi tecnici che non fanno parte integrante dell'operatore economico, ma sulle cui capacità l'operatore economico fa affidamento come previsto alla parte II, sezione C, devono essere compilati DGUE distinti.

(36) La verifica è eseguita dall'amministrazione aggiudicatrice o, se essa acconsente, per suo conto da un organismo ufficiale competente del paese in cui è stabilito il fornitore o il prestatore dei servizi.

a) lo stesso prestatore di servizi o imprenditore, e/o (in funzione dei requisiti richiesti nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara)	a) [.....]
b) i componenti della struttura tecnica-operativa/ gruppi di lavoro:	b) [.....]
7) L'operatore economico potrà applicare durante l'esecuzione dell'appalto le seguenti misure di gestione ambientale :	[.....]
8) L'organico medio annuo dell'operatore economico e il numero dei dirigenti negli ultimi tre anni sono i seguenti:	Anno, organico medio annuo: [.....][.....] [.....][.....] [.....][.....] Anno, numero di dirigenti [.....][.....] [.....][.....] [.....][.....]
9) Per l'esecuzione dell'appalto l'operatore economico disporrà dell' attrezzatura, del materiale e dell'equipaggiamento tecnico seguenti:	[.....]
10) L'operatore economico intende eventualmente subappaltare ⁽²⁷⁾ la seguente quota (espressa in percentuale) dell'appalto:	[.....]
11) Per gli appalti pubblici di forniture : L'operatore economico fornirà i campioni, le descrizioni o le fotografie dei prodotti da fornire, non necessariamente accompagnati dalle certificazioni di autenticità, come richiesti; se applicabile, l'operatore economico dichiara inoltre che provvederà a fornire le richieste certificazioni di autenticità. Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
12) Per gli appalti pubblici di forniture : L'operatore economico può fornire i richiesti certificati rilasciati da istituti o servizi ufficiali incaricati del controllo della qualità, di riconosciuta competenza, i quali attestino la conformità di prodotti ben individuati mediante riferimenti alle specifiche tecniche o norme indicate nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara? In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova si dispone: Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No [.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
13) Per quanto riguarda gli eventuali altri requisiti tecnici e professionali specificati nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara, l'operatore economico dichiara che:	[.....]

⁽²⁷⁾ Si noti che se l'operatore economico ha deciso di subappaltare una quota dell'appalto e fa affidamento sulle capacità del subappaltatore per eseguire tale quota, è necessario compilare un DGUE distinto per ogni subappaltatore, vedasi parte II, sezione C.

Se la documentazione pertinente eventualmente specificata nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara è disponibile elettronicamente, indicare:	(indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
---	---

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

L'operatore economico deve fornire informazioni solo se i programmi di garanzia della qualità e/o le norme di gestione ambientale sono stati richiesti dall'amministrazione aggiudicatrice o dall'ente aggiudicatore nell'avviso o bando pertinente o nei documenti di gara ivi citati.	
Sistemi di garanzia della qualità e norme di gestione ambientale	Risposta:
<p>L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli soddisfa determinate norme di garanzia della qualità, compresa l'accessibilità per le persone con disabilità?</p> <p>In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi al programma di garanzia della qualità si dispone:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No [.....][.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]
<p>L'operatore economico potrà presentare certificati rilasciati da organismi indipendenti per attestare che egli rispetta determinati sistemi o norme di gestione ambientale?</p> <p>In caso negativo, spiegare perché e precisare di quali altri mezzi di prova relativi ai sistemi o norme di gestione ambientale si dispone:</p> <p>Se la documentazione pertinente è disponibile elettronicamente, indicare:</p>	<input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No [.....][.....] (indirizzo web, autorità o organismo di emanazione, riferimento preciso della documentazione): [.....][.....][.....]

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

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

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

L'operatore economico dichiara:

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

Parte VI: Dichiarazioni finali

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

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

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

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

Data, luogo e, se richiesto o necessario, firma/firma: []

(76) Indicare chiaramente la voce cui si riferisce la risposta.
(77) Ripetere tante volte quanto necessario.

40 Ripetere tante volte quanto necessario

⁽⁴⁾ A condizione che l'operatore economico
medio sia consapevole dell'importanza di

⁴² modo da consentire all'amministrazione aggiudicatrice o all'ente aggiudicatore di acquisire la documentazione. Se necessario, accudere il pertinente assenso. In funzione dell'attuazione nazionale dell'articolo 59, paragrafo 5, secondo comma, della direttiva 2014/24/UE.

2014/24/UE - DIRETTIVA CONCERNENTE L'ACCIAIO INFORMATIVO DEL BRUTTOLO 29, PARAGRAFO 5, SECONDA COMMA, DELLA DIRETTIVA 2014/24/UE

ALLEGATO A4 BIS "INTEGRAZIONE DGUE"

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

Dichiarazione sostitutiva requisiti ai sensi del DPR 445/2000¹

Il sottoscritto (*per i soggetti che partecipano in forma singola e per i soggetti che partecipano in forma associata se già costituiti, per i Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del Codice e per le reti dotate di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica*) nato a () il

domiciliato per la carica ove appresso, in qualità di ²

della impresa

con sede in (), Via

C.F. _____, P.IVA _____

pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione, esibizione o uso di atti falsi ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità,

dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità

- a) di aver compilato il DGUE che, unitamente alle ulteriori dichiarazioni che si rendono, costituisce il contenuto della documentazione amministrativa e di averlo allegato a Sistema nella cartella compressa omnicomprensiva;
- b) (ove pertinente) che non presenterà offerta per la gara al contempo singolarmente e quale componente di un R.T.I., Rete, Consorzio o gruppo ovvero che non parteciperà a più R.T.I., Reti, Consorzi o gruppi;
- c) di aver ottenuto il PASSOE, di cui alla Delibera A.N.A.C. n.157 del 17 febbraio 2016, allegando l'apposito documento a *Sistema* nella cartella compressa omnicomprensiva.

L'Operatore Economico, inoltre

¹Fare riferimento alle istruzioni di compilazione riportate in calce al presente documento.

²La dichiarazione deve essere effettuata da un legale rappresentante o da un procuratore speciale. In quest'ultimo caso deve essere fornito dall'impresa la procura speciale da cui trae i poteri di firma

d) comunica che l'Ente Certificatore dell'ottemperanza alle norme sul diritto al lavoro dei disabili (art. 17 legge n.68/99) è (indicare la sede/ufficio competente) _____, indirizzo _____, PEC (indicare l'indirizzo pec dell'ufficio competente) _____;

e) indica, relativamente alla propria impresa, che la Sede competente dell'Agenzia delle Entrate è (indicare la sede/ufficio competente) _____, indirizzo _____, PEC _____ (indicare l'indirizzo pec dell'ufficio competente);

f) attesta di essere informato, ai sensi e per gli effetti del decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale viene resa;

g) attesta (barrare il punto relativo alla propria situazione):

- di non avere sede, residenza, o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. *"black list"*, di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001;

ovvero

- di avere sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. *"black list"*, di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio e al decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 21 novembre 2001 e di essere in possesso dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 e del Ministero dell'economia e delle finanze (art. 37 del d.l. 31 maggio 2010, n.78) oppure avere in corso un procedimento per il rilascio della predetta autorizzazione;

h) (dichiarazione eventuale, selezionare il punto successivo ove si intenda rilasciare la relativa dichiarazione) dichiara che:

- l'impresa si trova in una delle condizioni previste dall'art.80, comma 11, del D.Lgs. n. 20/2016 e smi. (da ora *Codice*), di non applicabilità delle cause di esclusione previste dal medesimo articolo, come risultante dalla documentazione allegata (indicare il file name della documentazione allegata);

i) dichiara, con riferimento al comunicato del Presidente dell'ANAC dell'8 novembre 2017, che i dati identificativi dei soggetti di cui all'art.80, comma 3 del Codice, sono:

Nome e cognome	Codice fiscale	Carica	Residenza	Cessato (SI/NO)

j) (dichiarazione eventuale) dichiara che nei confronti dei seguenti soggetti, di cui all'art. 80, comma 3, del Codice sussistono i motivi di esclusione di cui all'art. 80, commi 1 e 2, del Codice, come di seguito specificati:

Nome e cognome	Codice fiscale	SENTENZA DEFINITIVA / DECRETO PENALE IRREVOCABILE/MISURA INTERDITTIVA (specificare)

In tal caso, l'operatore economico fornisce, come risultante dalla documentazione allegata (indicare filename della documentazione allegata) elementi utili ai fini della dimostrazione della non applicabilità della causa di esclusione ai sensi dell'art. 80, comma 3, ult. periodo e/o dell'art. 80, comma 7.

k) (dichiarazione eventuale) dichiara³ che i soggetti, di cui all'art. 80, comma 3, del Codice, hanno riportato condanne non definitive per reati tali da rendere dubbia l'integrità del soggetto, intesa come moralità professionale, o la sua affidabilità, intesa come reale capacità tecnico professionale, riportati, a titolo esemplificativo, al par. II della Linea Guida A.N.AC. n.6:

Nome e cognome	Codice fiscale	CONDANNE NON PASSATE IN GIUDICATO (specificare)

l) dichiara che i soggetti di cui all'art. 80 NON si trovano nelle condizioni di cui al medesimo articolo, co. 1, lett. b-bis), e dichiara che l'impresa NON si trova nelle condizioni di cui all'art. 80, comma 5, lett. f-bis) e f-ter), del *Codice*.

m) dichiara di non trovarsi nelle condizioni di cui all'art. 80, comma 5, lett. c-bis) e c-ter), del *Codice*.

Lì, ____ / ____ / ____

FIRMATO DIGITALMENTE

Si avvisano i concorrenti che, ai sensi dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 «Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso».

NOTA: Il presente documento dovrà essere firmato digitalmente dal dichiarante e allegato a Sistema, secondo quanto indicato nel Disciplinare di gara e nelle guida al Sistema.

³ Al fine di valutare l'eventuale grave illecito professionale previsto dall'art.80, comma 5, lett.c), così come indicato dalle Linee Guida ANAC n.6 (Deliberazione del Consiglio n.1008/2017)

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

ALLEGATO A5

Modulo trattamento dati – informativa ai fornitori

La presente Informativa viene resa da questa Azienda Ospedaliera ad integrazione di quanto già indicato nell'informativa generale sul trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Regolamento Europeo 2016/679 (d'ora innanzi denominato GDPR) - **in merito ai trattamenti di dati personali di Fornitori di beni e servizi.**

Il trattamento si svolgerà nel rispetto dei diritti e libertà fondamentali con particolare riferimento alla riservatezza delle informazioni e alla protezione dei dati personali e in tutte le sue fasi sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, legittimità, indispensabilità, trasparenza e non eccedenza rispetto agli scopi per cui i dati sono raccolti.

1. Finalità del trattamento e basi di legittimità

Il trattamento dei dati personali del Fornitore viene effettuato dall'Azienda Ospedaliera esclusivamente per il perseguimento di finalità istituzionali relative all'instaurazione, gestione ed esecuzione dei rapporti precontrattuali e contrattuali, in particolare per:

- eseguire obblighi derivanti da un contratto oppure per adempiere, prima e dopo l'esecuzione del contratto a specifiche richieste del Fornitore;
- adempiere ad obblighi di legge di natura amministrativa, contabile, civilistica, fiscale e attinenti l'ambito della sicurezza;
- gestire l'eventuale contenzioso;
- programmare le attività e valutare la qualità dei servizi erogati.

Il conferimento dei dati da parte del Fornitore per le finalità sopra spiegate riveste natura obbligatoria e, pertanto, l'eventuale rifiuto a fornirli in tutto od in parte può dar luogo all'impossibilità per questa Azienda Ospedaliera di dare esecuzione al contratto o di svolgere correttamente tutti gli adempimenti ad esso correlati, compreso il pagamento.

2. Categorie di dati trattati e modalità di trattamento

Oggetto di trattamento possono essere dati identificativi quali dati anagrafici, recapiti, codice fiscale, dati relativi alla situazione economica, finanziaria, fiscale, contributiva e dati giudiziari.

I dati trattati sono relativi ai soggetti facenti parte della Ditta/Società (legale rappresentante, soci, procuratori) e/o ai loro delegati.

Il trattamento che avviene sia in modalità cartacea che elettronica è in ogni caso unicamente finalizzato al compimento delle attività istituzionali dell'Azienda.

3. Soggetti autorizzati al trattamento

L'Azienda Ospedaliera custodisce i dati in archivi cartacei o informatici e li protegge con misure di sicurezza previste dalla normativa vigente. I dati personali sono trattati da personale dell'Azienda previamente autorizzato al trattamento a cui sono impartite idonee e specifiche istruzioni in ordine a misure e comportamenti da osservare al fine di assicurare un adeguato livello di protezione, ovvero da soggetti terzi (nominati Responsabili) che forniscono servizi elaborativi su richiesta dell'Azienda.

4. Conservazione dei dati personali

I Dati Personalii saranno conservati solo per il tempo necessario ai fini per cui sono raccolti, rispettando il principio di minimizzazione di cui all'art.5, comma 1, lettera c) del GDPR nonché gli obblighi di legge cui è tenuto il Titolare.

5. Categorie di soggetti destinatari dei dati

I dati personali del Fornitore non saranno in alcun modo diffusi e saranno trattati a termini di legge e nel rispetto del segreto professionale e d'ufficio.

Tali dati potranno essere comunicati ai soggetti previsti dalla normativa vigente o verso i quali la comunicazione sia strettamente necessaria al solo fine di perseguire correttamente le predette finalità istituzionali.

In particolare, i dati potranno essere comunicati ad Amministrazioni Pubbliche, Fornitori di servizi informatici, Fornitori di servizi amministrativi e contabili, Organi di vigilanza e Controllo, Autorità giudiziaria.

Per la comunicazione dei suoi dati personali, esclusivamente ai soggetti sopraindicati, è necessario che Lei ci fornisca il Suo consenso.

La invitiamo pertanto a compilare il modulo con la formula di consenso che troverà allegato.

6. Trasferimento dei dati personali verso Paesi extra UE

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

7. Diritti dell'interessato

Il Fornitore, in qualità di soggetto interessato, ha il diritto di accedere in qualunque momento ai dati che lo riguardano, ai sensi degli artt. 15-22 GDPR. In particolare, potrà chiedere la rettifica, la cancellazione, la limitazione del trattamento

dei dati stessi nei casi previsti dall'art. 18 del GDPR, la revoca del consenso prestato ai sensi dell'art. 7 del GDPR e di ottenere la portabilità dei dati che lo riguardano nei casi previsti dall'art. 20 del GDPR, nonché proporre reclamo all'autorità di controllo competente ex art.77 del GDPR (Garante per la Protezione dei Dati Personalini). Il Fornitore può, altresì, formulare una richiesta di opposizione al trattamento dei propri dati ex art.21 del GDPR nella quale dare evidenza delle ragioni che giustifichino l'opposizione: il Titolare si asterrà dal trattare ulteriormente i dati salvo che Egli dimostri l'esistenza di motivi legittimi cogenti per procedere al trattamento che prevalgano sugli interessi, diritti e libertà del Fornitore medesimo.

Le richieste vanno rivolte per iscritto al Titolare ovvero al Responsabile della Protezione dei Dati ai recapiti sotto indicati.

8. Dati di contatto

Il Titolare del trattamento è il Direttore Generale dell'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta, con sede in Via Palasciano snc, 81100 Caserta, contattabile all'indirizzo PEC direzionegenerale@ospedalecasertapec.it;

Il Responsabile della Protezione dei Dati può essere contattato all'indirizzo PEC dpo@ospedalecasertapec.it.

(NOME E COGNOME, DENOMINAZIONE, RAGIONE SOCIALE)

Preso atto dell'informativa che l'AO S.ANNA E S.SEBASTIANO ha fornito, resa ai sensi dell'art.13 del Regolamento Europeo 2016/679:

esprime il consenso nega il consenso
alla comunicazione dei propri dati personali esclusivamente alle categorie di soggetti elencate nel punto 5) della Informativa

Luogo e data _____

Firma _____

ALLEGATO A6 "scheda cig e garanzie"

Cig	Lotto	Descrizione	Importo annuo a base d'asta	Importo complessivo quinquennale a base d'asta	Garanzia provvisoria (2 % base d'asta)	Garanzia con abbattimento 50%
	1	Fornitura di sistema diagnostico per dosaggi immunometrici in ambito di screening prenatale, Endocrinologia ed Oncologia	60.000,00 €	300.000,00 €	6.000,00 €	3.000,00
	2	Fornitura di sistemi diagnostici per la determinazione di parametri di immunometria speciale	65.000,00 €	325.000,00 €	6.500,00 €	3.250,00
	3	Fornitura di sistema diagnostico per l'esecuzione di indagini di neurochimica ed immunometria speciale in tecnologia Cleia	95.000,00 €	475.000,00 €	5.700,00 €	2.850,00

4	Fornitura di un programma per il controllo di qualità intra ed interlaboratorio	35.000,00 €	175.000,00 €	3.500,00 €	1.750,00
5	Fornitura di un programma per la verifica esterna di qualità	7.000,00 €	35.000,00 €	700,60 €	350,00
6	Fornitura di sistema analitico per la determinazione dei farmaci biologici e relativi autoanticorpi	70.000,00 €	350.000,00 €	4.200,00 €	2.100,00

10	Sistema automatico integrato per le identificazioni [Biochimica e con tecnologia MALDI-TOF] ed antibiogramma di batteri gram positivi, gram negativi e miceti	120.000,00 €	600.000,00 €	12.000,00 €	6.000,00
11	Sistema automatico per l'esecuzione dell'antibogramma ed antimicogramma di secondo livello con determinazione della MIC mediante tecnica di microdiluizione in brodo	40.000,00 €	200.000,00 €	2.400,00 €	1.200,00
12	Sistemi automatici per emocultura e liquidi biologici ed esame culturale dei micobatteri comprensivo di antimicobatteriogramma su tutte le matrici biologiche	110.000,00 €	550.000,00 €	11.000,00 €	5.500,00
13	Sistema per la semina automatica di campioni microbiologici vari	60.000,00 €	300.000,00 €	6.000,00 €	3.000,00
14	Terreni di coltura pronti in piastre petri, test vari e materiali di uso comune	38.000,00 €	190.000,00 €	3.800,00 €	1.900,00
15	Terreni cromogeni e saggi di sensibilità a gradiente continuo	38.000,00 €	190.000,00 €	3.800,00 €	1.900,00

	Sistema automatico per la colorazione di vetrini di interesse microbiologico	15.000,00 €	75.000,00 €	1.500,00 €	750,00
16					
	Sistema per la diagnostica rapida in FlA				
17					
	Sistemi per la diagnostica rapida in Immunocromatografia				
18					
	Test rapidi resistenze batteriche	20.000,00 €	100.000,00 €	2.000,00 €	1.000,00
19					
	Dispositivi vari ed accessori per indagini micologiche	10.000,00 €	50.000,00 €	1.000,00 €	500,00
20					
	Sistemi per la diagnostica rapida di parassiti	20.000,00 €	100.000,00 €	2.000,00 €	1.000,00
21					
		3.500,00 €	17.500,00 €	350,00 €	175,00 €

		Test Cfa per la ricerca dell'attività dell'endotoxina su sangue intero				
22			20.000,00 €	100.000,00 €	2.000,00 €	1.000,00
23		Sistema automatico per l'identificazione batterica e l'antibiogramma in tempi rapidi da emocultura positiva di pazienti critici	25.000,00 €	125.000,00 €	2.500,00 €	1.250,00
24		Sistema automatica per la ricerca acidi nucleici (DNA/RNA) con tecnologia multiplex PCR per un approccio diagnostico di tipo sindromico per le meningoencefaliti, le infezioni respiratorie e le infezioni gastroenteriche	48.000,00 €	240.000,00 €	4.800,00 €	2.400,00
25		Sistema automatico per la ricerca acidi nucleici (DNA/RNA) con tecnologia multiplex PCR per un approccio diagnostico di tipo sindromico per le infezioni polmonari, da setticemia ed osteoarticolari	70.000,00 €	350.000,00 €	7.000,00 €	3.500,00
26		Sistema estrazione - amplificazione per indagini microbiologiche varie in PCR real time	65.000,00 €	225.000,00 €	4.500,00 €	2.250,00
27		Sistema automatico (estrazione, amplificazione e rivelazione) con metodica a real time PCR prevalentemente per la diagnostica microbiologica d'urgenza	45.000,00 €	225.000,00 €	4.500,00 €	1.350,00
28		Sistema automatico (estrazione, amplificazione e rivelazione), con metodica real time PCR prevalentemente per la diagnostica virologica d'urgenza	40.000,00 €	200.000,00 €	4.000,00 €	2.000,00
29		fornitura quinquennale di un sistema automatico per la ricerca qualitative degli acidi nucleici virali di HBV, HCV, HIV, mediante reaz. one di real time PCR	90.000,00 €	450.000,00 €	9.000,00 €	4.500,00 €
30		Fornitura quinquennale di sistema analitico automatico in PCR Real	110.000,00	550000	11000	5500

31	Fornitura quinquennale di un sistema automatico di preparazione libere compatibile con sistema di sequenziamento di nuova generazione (NGS) e relativi Kit di sequenziamento ad alta sensibilità in grado di sequenziare frammenti di PCR con software per l'analisi degli stessi	110.000,00	550000	11000	5500

ALLA PRESENTE DICHIARAZIONE DEVE ESSERE ALLEGATA FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DI IDENTIFICAZIONE DEL FIRMATARIO.

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA
IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC
PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E
BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI
SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA**

DICHIARAZIONE DI OFFERTA

La _____, in persona del _____ e legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura _____ (in caso di R.T.I. o consorzio di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lett. c) del D.Lgs. n.50/2016 e smi. indicare tutte le imprese raggruppande, raggruppate, consorziate o consorziande), di seguito per brevità, il concorrente si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste nel Disciplinare, nel Capitolato Tecnico, nello Schema di Contratto e negli altri atti della procedura aperta per l'affidamento quinquennale della fornitura in noleggio di Sistemi Diagnostici completi per la UOC Patologia Clinica e le UU.OO.SS.DD. Microbiologia e Genetica e Biologia molecolare afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari della AORN di CASERTA "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" e, per l'effetto, presenta la propria offerta per la gara in oggetto specificato, come di seguito specificato:

LOTTO N. _____ - GIG _____ *

Si allega:

- a) listino relativo all'anno _____ valido per tutta la durata del contratto per prodotti non previsti in sede di gara, ma appartenenti alla stessa linea ai quali, in sede di eventuali ordinativi, verrà applicato lo sconto unico percentuale fisso ed invariabile del _____ (in cifre e lettere);
- b) elenco prodotti con prezzi;
- c) prospetto, debitamente compilato.

Li,

TIMBRO E FIRMA

(firmato digitalmente)

PROSPETTO

SCHEDA PRODOTTI

SCHEMA STRUMENTAZIONE

Valore apparecchiatura	Canone annuo noleggio , comprensivo della manutenzione correttiva e programmata	Valore interfacciamento (ove previsto)	Valore totale annuo oltre Iva

e pertanto l'importo complessivo annuale del Lotto (reagenti, noleggio apparecchiatura, assistenza) relativamente a tutto quanto previsto dalle condizioni di gara, al netto di Iva ammonta (indicare l'importo in lettere ed in cifre) ad € _____

E

l'importo complessivo quinquennale del Lotto (reagenti, noleggio apparecchiatura, assistenza) relativamente a tutto quanto previsto dalle condizioni di gara, al netto di Iva ammonta (indicare l'importo in lettere ed in cifre) ad € _____ ;

Li, _____

TIMBRO E FIRMA

(firmato digitalmente)

Si avvisano i concorrenti che, ai sensi dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445 «Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso».

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA
IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC
PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E
BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI
SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA**

**ALLEGATO A/8
AVVALIMENTO – DICHIARAZIONE IMPRESA AUSILIARIA**

Dichiarazione sostitutiva requisiti ai sensi del DPR 445/2000¹

Il/la sottoscritto/a

Nato/ a a _____ il ____ / ____ / ____, C.F. _____

Domiciliato/a per la carica ove appresso, in qualità di (Scegliere un elemento) _____
(o altro, specificare : _____)

in qualità di IMPRESA AUSILIARIA del Concorrente _____ per il lotto della gara in
oggetto;

pienamente consapevole della responsabilità penale cui va incontro, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci o di formazione, esibizione o uso di atti falsi ovvero di atti contenenti dati non più rispondenti a verità,

dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità

- a)** di obbligarsi, nei confronti del Concorrente e della Stazione appaltante, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione, nei modi e nei limiti stabiliti dall'art.89 del Codice, le risorse necessarie dichiarate nel DGUE per tutta la durata dell'appalto rendendosi, inoltre, responsabile in solido con il Concorrente nei confronti della suddetta Stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto dell'appalto;
- b)** di non partecipare a sua volta alla stessa gara, né in forma singola, né in forma associata, né in qualità di ausiliario di altro soggetto Concorrente.

Si avvisano i concorrenti che, ai sensi dell'art. 76 D. P.R. 28 dicembre 2000, n.445 «Chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso nei casi previsti dal presente testo unico è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. L'esibizione di un atto contenente dati non più rispondenti a verità equivale ad uso di atto falso».

li ____ / ____ / ____

FIRMATO DIGITALMENTE

NOTA: Il presente documento dovrà essere firmato digitalmente dal dichiarante e allegato a Sistema, secondo quanto indicato nel Disciplinare di gara e nelle guida al Sistema.

¹ La dichiarazione deve essere effettuata da un legale rappresentante o da un procuratore speciale/generale. In quest'ultimo caso deve essere fornito dall'impresa la procura speciale o altra idonea documentazione da cui trae i poteri di firma.

ALLEGATO A9

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA CONTRATTO DI AVVALIMENTO

TRA

La società con sede in
via iscritta al R.I. di
al n. in persona del rappresentante legale
nato a (....) il .../.../..., C.F.
d'ora innanzi indicata «*operatore economico ausiliario*»,

E

la società/ditta con sede in
via iscritta al R.I. di
al n. in persona del rappresentante legale
nato a (....) il .../.../..., C.F.
d'ora innanzi indicata «*operatore economico ausiliato*»;

PREMESSO

- che l'operatore economico ausiliario dispone di idonei requisiti e capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa nel settore oggetto della gara, in particolare (specificare di quale requisito l'operatore intende avvalersi);
- che l'operatore economico ausiliato, sebbene tecnicamente ed economicamente organizzata, è carente del requisito di partecipazione sopra indicato;
che l'operatore economico ausiliato intende partecipare alla seguente procedura di gara:

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO TRIENNALE DI CONSUMABILI DI LABORATORIO PER LE ESIGENZE DELLE UU.OO. DEL POLO LABORATORISTICO DEL DIPARTIMENTO DEI SERVIZI SANITARI DELL'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA

- che l'operatore economico ausiliario non intende partecipare alla citata gara, come non parteciperà alla stessa nemmeno indirettamente attraverso società controllate, controllanti o collegate;
- che tra l'operatore economico ausiliato e l'operatore economico ausiliario non esistono altri legami o forme di collegamento diverse da quelle che si vanno a costituire per l'effetto della sottoscrizione del presente contratto.

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

Tra l'operatore economico ausiliato e l'operatore economico ausiliario si stipula un contratto di avvalimento, in base all'art. 89 del D. Lgs. n. 50/2016 ai seguenti patti e condizioni:

- i. l'operatore economico ausiliato è autorizzato ad utilizzare il requisito dell'operatore economico ausiliario per partecipare alla gara indicate in premessa;
- ii. l'operatore economico ausiliario si impegna a consentire l'utilizzo della citata iscrizione e dichiara ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000:
 - di non ricadere in nessuna delle cause di esclusione cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, come dettagliatamente dichiarato nel modello di DGUE predisposto dalla stazione appaltante;
 - di mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente l'operatore economico ausiliato, di fornire quindi le risorse materiali o tecniche per l'esecuzione dell'appalto previo pagamento, a valore di mercato, a favore dell'impresa ausiliaria (elencare le risorse ed i mezzi prestati dettagliatamente come previsto dalla determinazione AVCP n. 2 del 1/8/2012), e che le stesse consistono in:
 - attesta di non partecipare alle gare in proprio o in associazione o in consorzio né di essere in una situazione di controllo con una delle altre imprese che partecipano alla gara;
 - l'operatore economico ausiliario si impegna a non stipulare contratti di identico contenuto con altri operatori in relazione alla gara di cui in premessa.

In considerazione della responsabilità solidale dell'operatore economico ausiliario, ferma restando l'irripetibilità dei corrispettivi previsti nel presente contratto, l'operatore economico ausiliato si impegna, in caso di effettiva aggiudicazione dell'appalto:

- a permettere all'operatore economico ausiliario di verificare e monitorare costantemente lo stato della fornitura, la regolarità della stessa ed a visionare tutti gli atti tecnici ed amministrativi;
- a stipulare idonea polizza assicurativa pari al 10% dell'importo dell'appalto, in favore dell'operatore economico ausiliario, a garanzia della buona e regolare esecuzione delle forniture;

In caso di cessione d'azienda, oppure di operazioni societarie che possono compromettere le garanzie per la Stazione appaltante, l'operatore economico ausiliario si impegna ad inserire, nei contratti o atti stipulati, apposite clausole onde trasferire integralmente le obbligazioni qui assunte in capo all'eventuale cessionario o beneficiario del trasferimento dell'azienda.

Il presente contratto non configura alcuna ipotesi di subappalto e l'operatore economico ausiliario si dichiara disponibile ad assoggettarsi a tutte le indagini previste dalla normativa antimafia.

In caso di aggiudicazione della gara, l'operatore economico ausiliato verserà anticipatamente un importo pari al% del valore dell'appalto oltre il costo delle risorse materiali, immateriali, tecniche o finanziarie eventualmente fornite dall'operatore economico ausiliario.

Il presente contratto ha decorrenza immediata e scadenza conforme ai tempi per l'esecuzione della fornitura oggetto della gara di cui in premessa.

Il presente contratto è soggetto ad IVA e sarà sottoposto a registrazione solo in corso d'uso (aggiudicazione della fornitura).

....., li .../.../...

L'operatore economico ausiliato

L'operatore economico ausiliario

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATHOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (VARI LOTTI) AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELLA AORN "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO" DI CASERTA

SCHEMA DI CONTRATTO

TRA

..... con sede legale in e domiciliata ai fini del presente atto in, P. IVA, Cod. Fisc., in persona del Direttore Generale e legale rappresentante,, giusta poteri allo stesso conferiti dalla in data

E

- ___, sede legale in ___, Via ___, capitale sociale Euro ___, iscritta al Registro delle Imprese di ___ al n. ___, P. IVA ___, domiciliata ai fini del presente atto in ___, Via ___, in persona del ___ e legale

rappresentante Dott. ___, giusta poteri allo stesso conferiti da _____, [in caso di RTI, nella sua qualità di impresa mandataria capo-gruppo del Raggruppamento Temporaneo tra, oltre alla stessa, la mandante ___, sede legale in ___, Via ___, capitale sociale Euro ___, iscritta al Registro delle Imprese di ___ al n. ___, P. IVA ___, domiciliata ai fini del presente atto in ___, via ___, e la mandante ___, sede legale in ___, Via ___, capitale sociale Euro ___, iscritta al Registro delle Imprese di ___ al n. ___, P. IVA ___, domiciliata ai fini del presente atto in ___, via ___, giusta mandato collettivo speciale con rappresentanza autenticato dal notaio in ___, dott. ___, repertorio n. ___] (nel seguito per brevità anche "**Fornitore**")

PREMESSO

- a) che questa A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta, in qualità di stazione appaltante, ha indetto la procedura aperta per l'appalto relativo all'affidamento quinquennale della fornitura in oggetto;
- b) che il Fornitore che sottoscrive il presente contratto è risultato aggiudicatario ed ha manifestato la volontà di impegnarsi ad eseguire quanto stabilito nel medesimo alle condizioni, modalità e termini ivi stabiliti;
- c) che il Fornitore dichiara che quanto risulta dal presente Contratto e dai suoi Allegati, ivi compreso il Capitolato tecnico, nonché gli ulteriori atti della procedura, definiscono in modo adeguato e completo gli impegni assunti con la firma del presente atto, nonché l'oggetto delle prestazioni da fornire e, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnica ed economica delle stesse e per la formulazione dell'offerta;

- d) che il Fornitore ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula della presente Contratto che, anche se non materialmente allegata al presente atto, ne forma parte integrante e sostanziale;
- e) che il Fornitore, con la seconda sottoscrizione, dichiara, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 cod. civ., di accettare tutte le condizioni e patti contenuti nel presente Contratto e relativi Allegati, e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni riportate in calce al presente Contratto;

Ciò premesso, tra le parti come in epigrafe rappresentate e domiciliate si conviene e si stipula quanto segue:

Articolo I – Definizioni

Nell'ambito del presente Contratto, si intende per:

- a) **Contratto di Fornitura:** il presente atto, comprensivo di tutti i suoi Allegati, nonché dei documenti ivi richiamati, quale accordo concluso dalla _____, da una parte, ed il Fornitore, dall'altra parte,
- b) **Amministrazione:** l'AORN Azienda Ospedaliera sant'Anna e San Sebastiano di Caserta è legittimata ad utilizzare il Contratto e può, dunque, emettere ordinativi di fornitura basati sul presente Contratto;
- c) **Fornitore:** aggiudicatario (impresa, raggruppamento temporaneo o consorzio di imprese) della procedura di cui in premessa, che sottoscrive il presente Contratto impegnandosi a quanto nello stesso previsto;
- d) **Capitolato Tecnico e relativi allegati:** il documento allegato al presente atto che descrive le specifiche tecniche minime del servizio oggetto del Contratto;

Articolo II - Valore delle premesse, degli allegati e norme regolatrici

Le premesse di cui sopra, gli atti ed i documenti richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente atto, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Contratto.

Costituiscono, altresì, parte integrante e sostanziale del Contratto:

- l'Allegato "A" (Capitolato tecnico),
- l'Allegato "B" (Offerta tecnica del Fornitore),
- l'Allegato "C" (Offerta economica del Fornitore)

Il presente Contratto è regolato, in via gradata:

- a) dal contenuto del Contratto e dei suoi Allegati, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali che costituiscono parte integrante e sostanziale del Contratto;
- b) dalle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 50/2016 e smi.;
- c) dalle disposizioni anche regolamentari in vigore per le Amministrazioni, di cui il Fornitore dichiara di avere esatta conoscenza e che, sebbene non siano materialmente allegati, formano parte integrante del presente atto;
- d) dalle norme in materia di Contabilità di Stato;
- e) dal codice civile e dalle altre disposizioni normative in vigore in materia di contratti di diritto privato.

In caso di contrasto o difficoltà interpretativa tra quanto contenuto nel presente Contratto e relativi Allegati, da una parte, e quanto dichiarato nell'Offerta Tecnica, dall'altra parte, prevarrà quanto contenuto nei primi, fatto comunque salvo il caso in cui l'Offerta Tecnica contenga, a giudizio della Stazione Appaltante previsioni migliorative rispetto a quelle contenute nel presente Contratto e relativi Allegati.

Le clausole del Contratto sono sostituite, modificate od abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entreranno in vigore successivamente, fermo restando che in ogni caso, anche ove intervengano modificazioni autoritative dei prezzi migliorativi per il Fornitore, quest'ultimo rinuncia a promuovere azioni o ad opporre eccezioni rivolte a sospendere o a risolvere il rapporto contrattuale in essere.

Nel caso in cui dovessero sopraggiungere provvedimenti di pubbliche autorità dai contenuti non suscettibili di inserimento di diritto nel presente Contratto l'Amministrazione contraente, da un lato, e il Fornitore, dall'altro lato, potranno concordare le opportune modifiche ai soprarichiamati documenti sul presupposto di un equo contemperamento dei rispettivi interessi e nel rispetto dei criteri di aggiudicazione della procedura.

Articolo III - Oggetto del contratto

Il presente contratto concerne l'affidamento quinquennale della fornitura in noleggio di Sistemi Diagnostici completi per la UOC Patologia Clinica e le UU.OO.SS.DD. Microbiologia e Genetica e Biologia molecolare afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari della AORN di CASERTA "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO", come descritto nel Capitolato tecnico e nella correlata documentazione di gara.

Il Fornitore aggiudicatario, con la sottoscrizione del presente atto, si impegna a fornire quanto richiesto alle condizioni stabilite nel presente Contratto e relativi Allegati, ivi incluse le condizioni indicate nel Capitolato tecnico.

L'AORN nel periodo di efficacia del presente Contratto, si riserva la facoltà di incrementare/ridurre il valore dell'appalto, nei limiti previsti dalla normativa vigente, alle condizioni e corrispettivi stabiliti nel presente atto e nei suoi Allegati; in particolare, l'AORN potrà, alle stesse condizioni, incrementare/ridurre il servizio fino a concorrenza di un quinto ai sensi dell'art.106 co.12 del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i..

Fermo restando quanto previsto al comma precedente, l'AORN nel corso dell'esecuzione contrattuale, potrà apportare, nei casi e con le modalità previste variazioni e modifiche nei limiti e modalità previsti dall'art.106 del precitato Decreto.

Articolo IV- Durata del contratto

Il presente Contratto avrà una durata quinquennale, come stabilito nella documentazione di gara

Articolo V - Disposizioni specifiche

1. Fermo restando quanto stabilito in altre parti del presente Contratto e relativi Allegati, l'Amministrazione:

- regolamentnerà il subappalto, nel rispetto di quanto stabilito all'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- prevederà il rispetto degli obblighi derivanti dal rapporto di lavoro, secondo la normativa vigente;
- potrà prevedere l'esecuzione di verifiche tecniche e documentali in corso di fornitura;
- prevederà le prescrizioni relative alla riservatezza in conformità ai propri regolamenti in tema di privacy;
- stabilirà modalità e termini di pagamento nel rispetto della normativa vigente;
- prevederà l'impegno del fornitore al puntuale rispetto della Legge n. 136/2010 e s.m.i., ivi incluse le ipotesi di risoluzione contrattuale nei casi di mancato rispetto degli obblighi stabiliti in capo all'appaltatore;
- potrà prevedere ogni altra prescrizione in uso nella contrattualistica pubblica.

2. L'Amministrazione, inoltre, nomina nella persona del Dott./ Dott.ssa _____ Direttore dell'esecuzione.

Articolo VI - Obbligazioni generali del fornitore

1. Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri e rischi relativi al servizio oggetto del presente Contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per l'attivazione e la prestazione dello stesso o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste.
2. Il Fornitore si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Contratto, nel Capitolato tecnico, ivi inclusi i rispettivi Allegati.
3. Le prestazioni contrattuali dovranno necessariamente essere conformi alle specifiche indicate nel Capitolato tecnico e nei relativi Allegati; in ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate.
4. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla stipula del Contratto, resteranno ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale ed il Fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi a tale titolo, nei confronti dell'AORN assumendosene ogni relativa alea.
5. Il Fornitore si impegna espressamente a:
 - a) impiegare, a sua cura e spese, tutte le strutture ed il personale necessario per l'esecuzione delle prestazioni appaltategli quanto specificato nel Contratto e nei rispettivi Allegati e negli atti di gara richiamati nelle premesse del Contratto;
 - b) rispettare, per quanto applicabili, le norme internazionali UNI EN ISO vigenti per la gestione e l'assicurazione della qualità delle proprie prestazioni;
 - c) predisporre tutti gli strumenti ed i metodi, comprensivi della relativa documentazione, atti a consentire alla AORN per quanto di propria competenza, di monitorare la conformità delle attività eseguite alle norme previste nel contratto;
 - d) predisporre tutti gli strumenti ed i metodi, comprensivi della relativa documentazione, atti a garantire elevati livelli di servizi, ivi compresi quelli relativi alla sicurezza e riservatezza;
 - e) nell'adempimento delle proprie prestazioni ed obbligazioni, osservare tutte le indicazioni operative, di indirizzo e di controllo che a tale scopo saranno predisposte e comunicate dall'AORN, per quanto di rispettiva competenza;
 - f) comunicare tempestivamente all'AORN le variazioni della propria struttura organizzativa coinvolta nell'esecuzione della Contratto, indicando analiticamente le variazioni intervenute ed i nominativi dei nuovi responsabili;
 - g) non opporre all'AORN qualsivoglia eccezione, contestazione e pretesa relative all'esecuzione della commessa in questione;
 - h) manlevare e tenere indenne l'AORN da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche, di sicurezza, di igiene e sanitarie vigenti.
6. Data la natura di servizio pubblico dell'attività oggetto del presente contratto, l'impresa rinuncia espressamente al diritto di cui all'art.1460 c.c., impegnandosi ad adempire regolarmente le

prestazioni contrattuali anche in caso di mancata tempestiva controprestazione da parte del committente.

7. Il Fornitore rinuncia espressamente, ora per allora, a qualsiasi pretesa o richiesta di compenso nel caso in cui l'esecuzione delle prestazioni contrattuali dovesse essere ostacolata o resa più onerosa da eventi imprevedibili e/o da terzi.
8. Il Fornitore si obbliga a: *(a)* dare immediata comunicazione alla AORN, di ogni circostanza che abbia influenza sull'esecuzione delle attività di cui alla Contratto; *(b)* erogare i servizi, eseguire le forniture ed effettuare i lavori nei luoghi che verranno indicati negli ordinativi ad essi correlati.
9. Il Fornitore prende atto ed accetta che le forniture e/o i servizi oggetto del Contratto dovranno essere prestati senza soluzione di continuità ;

Articolo VII - Obbligazioni specifiche del fornitore

Il Fornitore ha l'obbligo di tenere costantemente aggiornata, per tutta la durata della presente Contratto la documentazione amministrativa richiesta e presentata all'AORN per la stipula del presente Contratto.

In particolare, ciascun Fornitore ha l'obbligo di:

- a) comunicare alla AORN ogni modifica e/o integrazione relativa al possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi., entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni lavorativi decorrenti dall'evento modificativo/integrativo;
- b) inviare alla AORN con periodicità semestrale la dichiarazione sostitutiva, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000 del certificato di iscrizione al Registro delle Imprese.

Ciascun singolo Fornitore ha l'obbligo di comunicare tempestivamente alla AORN le eventuali modifiche che possano intervenire per tutta la durata del presente Contratto, in ordine alle modalità di esecuzione contrattuale.

Articolo VIII - Verifiche e monitoraggio

Il Fornitore si obbliga a consentire all'AORN, per quanto di propria competenza, di procedere, in qualsiasi momento e anche senza preavviso, alle verifiche della piena e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nonché a prestare la propria collaborazione per consentire lo svolgimento di tali verifiche.

Il Fornitore si obbliga a rispettare tutte le indicazioni relative alla buona e corretta esecuzione contrattuale e di ogni altra disposizione che dovesse essere impartita dalla AORN.

In ogni caso, l'AORN procederà alle verifiche, in ragione di quanto stabilito dal Capitolato tecnico L'AORN provvederà, nel corso dell'esecuzione contrattuale dell'appalto specifico, in conformità a quanto previsto dagli articoli 100 e ss. del D.Lgs. n.50/2016 e smi., ad accertare la regolare esecuzione del servizio e ad attestare, attraverso il rilascio di apposito Certificato di verifica di conformità, che le prestazioni contrattuali siano state eseguite dal Fornitore a regola d'arte sotto il profilo tecnico e funzionale, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni contrattuali nonché delle leggi di settore. Tutti gli oneri derivanti dalla verifica di conformità si intendono a carico del Fornitore. Laddove l'AORN ove abbia accertato un grave inadempimento contrattuale ovvero le prestazioni siano state dichiarate non eseguite a regola d'arte potrà risolvere - relativamente al Fornitore nei confronti del quale sia stato accertato il grave inadempimento o la non corretta esecuzione delle prestazioni contrattuali - il presente Contratto.

Articolo IX - Penali

1. Le penali sono definite dal Capitolato di gara (art. 14)
2. Gli eventuali inadempimenti contrattuali che daranno luogo all'applicazione delle penali sopra stabilite, dovranno essere contestati al Fornitore per iscritto dal Direttore dell'esecuzione del contratto.
3. In caso di contestazione dell'inadempimento il Fornitore dovrà comunicare, in ogni caso, per iscritto, le proprie controdeduzioni, supportate da una chiara ed esauriente documentazione all'Amministrazione nel termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla ricezione della contestazione stessa. Qualora le predette controdeduzioni non pervengano all'Amministrazione nel termine indicato, ovvero, pur essendo pervenute tempestivamente, non siano idonee, a giudizio della medesima Amministrazione, a giustificare l'inadempienza, potranno essere applicate al Fornitore le penali stabilite nel Contratto a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.
4. L'AORN potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui alla Contratto con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, quindi anche con i corrispettivi maturati, ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione definitiva rilasciata dal Fornitore a garanzia degli adempimenti previsti dal Contratto.
5. Nell'ambito della Contratto si potranno applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore stimato del Contratto, fermo il risarcimento degli eventuali maggiori danni.
6. La richiesta e/o il pagamento delle penali sopra indicate non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

Articolo X – Cauzione

1. A garanzia delle obbligazioni assunte dal Fornitore con la stipula del presente Contratto, il Fornitore medesimo ha prestato una cauzione definitiva pari ad Euro _____/00 (_____), mediante _____.
2. In particolare, la cauzione rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dal Fornitore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e, pertanto, resta espressamente inteso che l'AORN fermo restando quanto previsto nel precedente articolo 9, ha diritto di rivalersi direttamente sulla cauzione per l'applicazione delle penali.
3. La cauzione garantisce altresì la serietà dell'offerta presentata dal Fornitore secondo le prescrizioni, anche in merito alla eventuale escussione della stessa, contenute nel Capitolato Tecnico.
4. La garanzia opera per tutta la durata del Contratto e, comunque, sino alla completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dal Contratto e sarà svincolata, secondo le modalità ed alle condizioni di seguito indicate – previa deduzione di eventuali crediti della AORN verso il Fornitore - a seguito della piena ed esatta esecuzione delle predette obbligazioni e decorsi detti termini.
5. In ogni caso il garante sarà liberato dalla garanzia prestata solo previo consenso espresso in forma scritta dalla AORN. Peraltra, qualora l'ammontare della garanzia prestata dovesse ridursi per effetto dell'applicazione di penali o per qualsiasi altra causa, anche inerente la partecipazione alla procedura di gara, il Fornitore dovrà provvedere al reintegro entro il termine di 10 (dieci) giorni lavorativi dal ricevimento della relativa richiesta effettuata dalla AORN.

Articolo XI - Risoluzione

1. In caso di inadempimento del Fornitore anche di uno solo degli obblighi assunti con la stipula del Contratto che si protraggia oltre il termine non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di raccomandata a.r. dalla AORN la medesima ha la facoltà di considerare risolto di diritto, esclusivamente nei confronti del Fornitore inadempiente, il

Contratto e di ritenere definitivamente la cauzione, ove essa non sia stata ancora restituita, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

2. In ogni caso, si conviene che la AORN senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, potrà risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a.r., il Contratto per la parte relativa al Fornitore inadempiente, nei seguenti casi:
 - a) qualora fosse accertata la non sussistenza ovvero il venir meno di alcuno dei requisiti minimi richiesti per la partecipazione alla procedura aperta per l'aggiudicazione del presente Contratto, nonché per la stipula del medesimo Contratto;
 - b) qualora il Fornitore offra o, comunque, fornisca un servizio che non abbia i requisiti di conformità e/o le caratteristiche tecniche minime stabilite dalle normative vigenti nonché nel Capitolato tecnico, ovvero quelle migliorative eventualmente offerte in sede di aggiudicazione del Contratto;
 - c) qualora il Fornitore offra o, comunque, fornisca la prestazione di servizi a condizioni e/o modalità peggiorative rispetto a quelle stabilite dalle normative vigenti, nonché dal Capitolato tecnico, dall'Offerta Tecnica;
 - d) qualora gli accertamenti antimafia presso la Prefettura competente risultino positivi;
 - e) mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di 10 (dieci) giorni lavorativi dal ricevimento della relativa richiesta da parte della AORN
 - f) applicazione di penali oltre la misura massima stabilita all'articolo 15 del presente Contratto;
 - g) nel caso di violazione di una delle obbligazioni indicate agli articoli 14 (Riservatezza), 16 (Divieto di cessione del contratto), 17 (Brevetti industriali e diritti d'autore), 20 (Tracciabilità dei flussi finanziari - Ulteriori clausole risolutive espresse), 21 (Adempimenti del Fornitore derivanti dal Protocollo di legalità) del presente atto.
3. In tutti i casi, previsti nel presente Contratto, di risoluzione della Contratto l'AORN avrà diritto di escludere la cauzione prestata rispettivamente per l'intero importo della stessa. Ove non sia possibile escludere la cauzione, sarà applicata una penale di equivalente importo, che sarà comunicata al Fornitore con lettera raccomandata a/r.. In ogni caso, resta fermo il diritto dell'Amministrazione al risarcimento dell'ulteriore danno.
4. La risoluzione del Contratto è causa ostativa all'aggiudicazione di nuovi appalti fatto salvo, in ogni caso, il risarcimento del danno.
5. L'AORN potrà procedere alla risoluzione del Contratto ai sensi del presente articolo nell'ipotesi in cui il documento unico di regolarità contributiva del Fornitore, risulti negativo per n. 2 (due) volte consecutive.

Articolo XII – Recesso

1. La AORN ha diritto di recedere unilateralmente dal presente Contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, senza preavviso, nei casi di:
 - a. giusta causa;
 - b. reiterati inadempimenti del Fornitore, anche se non gravi;
 - c. mutamenti di carattere organizzativo.

Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;

- ogni altra fattispecie che faccia venire meno il rapporto di fiducia sottostante il presente Contratto.

In tali casi, il Fornitore ha diritto al pagamento da parte dell'Amministrazione delle prestazioni eseguite relative ai singoli ordini di fornitura, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni previste nel Contratto, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, ed a ogni ulteriore compenso e/o indennizzo e/o rimborso, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ.. 3. La AORN potrà recedere per qualsiasi motivo dal Contratto, avvalendosi della facoltà di cui all'articolo 1671 cod. civ. con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al/i Fornitore/i con lettera raccomandata a.r., purché, limitatamente tenga indenne il Fornitore delle spese sostenute, delle prestazioni rese e del mancato guadagno.

2. In ogni caso di recesso, il Fornitore si impegna a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità del servizio e/o della fornitura in favore dell'AORN.
3. Il recesso del presente Contratto è causa ostantiva all'emissione degli ordinativi di fornitura, fatto salvo, in ogni caso, quanto espressamente disposto al precedente comma 2 in ordine a risarcimenti, compensi, indennizzi e/o rimborsi.

Articolo XIII - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro

1. Ciascun Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, in materia previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri. In particolare, il Fornitore si impegna a rispettare nell'esecuzione delle obbligazioni derivanti dal Contratto le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i..
2. Il Fornitore si obbliga altresì ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi ed integrativi di lavoro applicabili alla data di stipula del Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, fatto in ogni caso salvo il trattamento di miglior favore per il dipendente, a continuare ad applicare i suindicati contratti collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.
4. Gli obblighi relativi ai contratti collettivi nazionali di lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui questi non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, e ciò per tutto il periodo di validità del Contratto.

Articolo XIV – Riservatezza

1. Ciascun 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, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del Contratto e comunque per i cinque anni successivi alla cessazione di efficacia del rapporto contrattuale.
2. L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del Contratto; tale obbligo non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.
3. Il Fornitore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché dei propri eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

4. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'AORN ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto, rispettivamente, il Contratto di fornitura, fermo restando che il Fornitore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che dovessero derivare all'AORN.
5. Il Fornitore potrà citare i contenuti essenziali del Contratto nei casi in cui ciò fosse condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore medesimo a gare e appalti.
6. Fermo restando quanto previsto nel successivo articolo, il Fornitore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.Lgs. n. 196/2003 e smi. (Codice della Privacy).

Articolo XV- Responsabile della fornitura

1. Il Fornitore ha l'onere di nominare, entro 10 (dieci) giorni dalla stipula del presente atto, un Responsabile, con incarico di essere il referente responsabile nei confronti della AORN per l'esecuzione del presente Contratto, e quindi, avrà la capacità di rappresentare ad ogni effetto il Fornitore. In difetto di nomina, sarà considerato Responsabile il legale rappresentante del Fornitore.
2. Qualora il Fornitore dovesse trovarsi nella necessità di sostituire il Responsabile, dovrà darne immediata comunicazione scritta alla AORN.

Articolo XVI - Divieto di cessione del contratto e subappalto

1. È fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il Contratto, a pena di nullità della cessione medesima.
2. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui al presente articolo, l'AORN, fermo restando il diritto al risarcimento del danno, ha facoltà di dichiarare risolto di diritto, rispettivamente, il contratto.
3. È ammesso il subappalto ai sensi dell'art.105 del D.lgs. n.50/16 e smi. nei limiti del 40% dell'importo complessivo del contratto.

Ciascuna Impresa partecipante dovrà dare indicazione in sede di offerta della prestazione o parte della prestazione come sopra individuata che intende subappaltare, la relativa misura percentuale. In tal caso l'Appaltatore resta ugualmente il solo ed unico responsabile di fronte al Committente delle prestazioni subappaltate.

L'affidamento in subappalto è, inoltre, sottoposto alle seguenti condizioni:

1. che l'affidatario provveda al deposito del contratto di subappalto presso la stazione appaltante almeno venti giorni prima della data di effettivo inizio dell'esecuzione delle relative prestazioni;
2. che al momento del deposito del contratto di subappalto presso la stazione appaltante l'affidatario trasmetta altresì la certificazione attestante il possesso da parte del subappaltatore dei requisiti di qualificazione prescritti dal Codice in relazione alla prestazione subappaltata e la dichiarazione del subappaltatore attestante il possesso dei requisiti generali di cui all'articolo 80 del Codice Appalti;
3. che non sussista, nei confronti dell'affidatario del subappalto, alcuno dei divieti previsti dall'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575 e s.m.i..

Articolo XVII – Brevetti industriali e diritti d'autore

1. Ciascun Fornitore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui; il Fornitore, pertanto, si obbliga a manlevare l'Amministrazione, dalle pretese che terzi dovessero avanzare in relazione a diritti di privativa vantati da terzi.

2. Qualora venga promossa nei confronti dell'AORN azione giudiziaria da parte di terzi che vantino diritti sulle prestazioni contrattuali, il Fornitore assume a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, incluse le spese eventualmente sostenute per la difesa in giudizio. In questa ipotesi, l'Amministrazione è tenuta ad informare prontamente per iscritto il Fornitore in ordine alle suddette iniziative giudiziarie.
3. Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui al comma precedente tentata nei confronti dell'AORN, quest'ultima, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del Contratto, recuperando e/o ripetendo il corrispettivo versato, detratto un equo compenso per i servizi e/o le forniture erogati.

Articolo XVIII - Foro competente

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e la AORN sarà competente in via esclusiva il Foro di Santa Maria Capua Vetere

Articolo XIX - Trattamento dei dati personali

1. Le parti dichiarano di essersi reciprocamente comunicate – oralmente e prima della sottoscrizione del presente Contratto – le informazioni di cui all'articolo 13 del D.Lgs. n. 196/2003 e smi. recante “Codice in materia di protezione dei dati personali” circa il trattamento dei dati personali conferiti per la sottoscrizione e l'esecuzione del Contratto stesso e di essere a conoscenza dei diritti che spettano loro in virtù dell'art. 7 della citata normativa.
2. L'AORN tratta i dati relativi al Contratto ed all'esecuzione dello stesso in ottemperanza agli obblighi di legge, per fini di studio e statistici ed in particolare per le finalità legate al monitoraggio dei consumi ed al controllo della spesa nonché per l'analisi degli ulteriori risparmi di spesa ottenibili.
3. Il Fornitore acconsente espressamente al trattamento da parte dell'AORN, dei dati relativi alla fatturazione, rendicontazione e monitoraggio per le finalità connesse all'esecuzione del Contratto.
4. Le Parti si impegnano ad improntare il trattamento dei dati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza nel pieno rispetto del citato D.Lgs. n. 196/2003 e smi. con particolare attenzione a quanto prescritto riguardo alle misure minime di sicurezza da adottare.
5. 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 un'inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei.

Articolo XX - Tracciabilità dei flussi finanziari - Ulteriori clausole risolutive espresse

1. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e smi., il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.
2. Ferme restando le ulteriori ipotesi di risoluzione previste nel presente Contratto, si conviene che, in ogni caso, l'AORN in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 3, comma 8, 2° periodo, della Legge citata senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, risolverà di diritto, ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., nonché ai sensi dell'art. 1360 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a.r., il contratto nell'ipotesi in cui le transazioni siano eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste italiane ai sensi della Legge 13 agosto 2010 n. 136.
3. In ogni caso, si conviene che l'AORN senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, si riserva di risolvere di diritto il Contratto, ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.,

nonché ai sensi dell'art. 1360 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a.r., nell'ipotesi di reiterati inadempimenti agli obblighi di cui al precedente comma. 1.

4. Il Contratto è inoltre condizionato in via risolutiva all'irrogazione di sanzioni interdittive o misure cautelari di cui al D.Lgs. n. 231/2001, che impediscono al Fornitore di contrattare con le Pubbliche Amministrazioni, ed è altresì condizionato in via risolutiva all'esito negativo del controllo di veridicità delle dichiarazioni rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000; in tali ipotesi – fatto salvo quanto previsto dall'art. 71, comma 3 del D.P.R. n. 445/2000 – il contratto si intenderà risolto anche relativamente alle prestazioni ad esecuzione continuata e periodica, fermo restando il diritto al risarcimento del danno.

Articolo XXI - Adempimenti del Fornitore derivanti dal Protocollo di legalità

Conformemente a quanto statuito dal Protocollo di legalità, l'impresa accetta espressamente le seguenti clausole contemplate dal Protocollo menzionato:

1. L'Impresa dichiara di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al protocollo di legalità, sottoscritto dalla stazione appaltante con la prefettura di Caserta, tra l'altro consultabili al sito <http://www.utgcaserta.it>, e che qui si intendono integralmente riportate ed accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti, ad eccezione di quelle previste in tema di tracciabilità finanziaria, dall'art. 2, comma 2, punti h) ed i); dall'art.7, comma 1 e dall'art.8, comma 1, clausole 7) ed 8).
2. L'Impresa si impegna a denunciare immediatamente alle Forze di Polizia o all'Autorità Giudiziaria ogni illecita richiesta di danaro, 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).
3. L'Impresa si impegna a segnalare alla Prefettura l'avvenuta formalizzazione della denuncia di cui alla precedente Clausola n.2 e ciò al fine di consentire, nell'immediato, da parte dell'Autorità di pubblica sicurezza, l'attivazione di ogni conseguente iniziativa.
4. L'Impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto, ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o al subcontratto, qualora dovessero essere comunicate dalla Prefettura, successivamente alla stipula del contratto o subcontratto, informazioni interdittive di cui all'art.10 del D.P.R. n.252/1998, ovvero la sussistenza di ipotesi di collegamento formale e/o sostanziale o di accordi con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali di interesse. 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 AORN, del relativo importo dalle somme dovute all'impresa in relazione alla prima erogazione utile.
5. L'Impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa dell'autorizzazione al subappalto o al 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.
6. L'Impresa si impegna ad osservare il divieto imposto dall'AORN di autorizzare subappalti a favore delle imprese partecipanti alla gara e non risultate aggiudicatarie, salvo le ipotesi di lavorazioni altamente specialistiche.

Articolo XXII - Clausola finale

1. Il presente Contratto ed i suoi Allegati costituiscono manifestazione integrale della volontà negoziale delle parti che hanno altresì preso piena conoscenza di tutte le relative clausole, avendone negoziato il contenuto, che dichiarano quindi di approvare specificamente singolarmente nonché nel loro insieme e, comunque, qualunque modifica al presente atto ed ai suoi Allegati non potrà aver luogo e non potrà essere provata che mediante atto scritto; inoltre, l'eventuale invalidità o l'inefficacia di una delle clausole della Contratto non comporta l'invalidità o inefficacia dei medesimi atti nel loro complesso.
2. Qualsiasi omissione o ritardo nella richiesta di adempimento del Contratto da parte della AORN e del Fornitore non costituisce in nessun caso rinuncia ai diritti spettanti che le medesime Parti si riservano comunque di far valere nei limiti della prescrizione.
3. Con il presente Contratto si intendono regolati tutti i termini generali del rapporto tra le Parti.

Art. XXIII - Spese contrattuali e registrazione

Tutte le spese di contratto, di registro ed accessorie, inerenti e conseguenti al presente atto, nessuna esclusa ed eccettuata, sono ad esclusivo carico della Ditta aggiudicataria, che dichiara di accettarle.

Caserta, _____

per l'Amministrazione

A.O.RN. "S. Anna e S. Sebastiano" di Caserta
(firmato digitalmente)

per il Fornitore

(firmato digitalmente)

Il Direttore Generale

Il sottoscritto, nella qualità di legale rappresentante del Fornitore, dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti ivi richiamati; ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 cod. civ., il Fornitore dichiara di accettare tutte le condizioni e patti ivi contenuti e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate:

- Articolo III (Oggetto del Contratto), Articolo IV (Durata del Contratto), Articolo VI (Obbligazioni generali del Fornitore), Articolo VII (Obbligazioni specifiche del Fornitore) Articolo VIII (Verifiche e monitoraggio), Articolo IX (Penali), Articolo X (Cauzione), Articolo XI (Risoluzione); Articolo XII (Recesso); Articolo XIII (Obblighi derivanti dai rapporti di lavoro); Articolo XIV (Riservatezza); Articolo XVI (Divieto di cessione del contratto e subappalto); Articolo XVII (Brevetti industriali e diritti d'autore); Articolo XVIII (Foro competente); Articolo XIX (Trattamento dei dati personali); Articolo XX (Tracciabilità dei flussi finanziari - Ulteriori clausole risolutive espresse), Articolo XXI (Adempimenti del fornitore derivanti dal Protocollo di legalità); Articolo XXII (Clausola finale); Articolo XXIII (Spese contrattuali e di registrazione), mediante l'apposizione della firma autografa acquisita digitalmente ai sensi dell'art. 25, comma 2, del D.LGS. 07/03/2005 n.82 Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD)

per il Fornitore
(firmato digitalmente)

Caserta, li ____ / ____ / ____

A.O.R.N. "S.Anna e S.Sebastiano"

IL FORNITORE (firmato digitalmente)
C.F.: _____

Il sottoscritto, nella qualità di legale rappresentante del Fornitore, dichiara di avere particolareggiata e perfetta conoscenza di tutte le clausole contrattuali e dei documenti ed atti ivi richiamati; ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 cod. civ., il Fornitore dichiara di accettare tutte le condizioni e patti ivi contenuti e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate:

- Articolo III (Oggetto del Contratto), Articolo IV (Durata del Contratto), Articolo VI (Obbligazioni generali del Fornitore), Articolo VII (Obbligazioni specifiche del Fornitore) Articolo VIII (Verifiche e monitoraggio), Articolo IX (Penali), Articolo X (Cauzione), Articolo XI (Risoluzione); Articolo XII (Recesso); Articolo XIII (Obblighi derivanti dai rapporti di lavoro); Articolo XIV (Riservatezza); Articolo XVI (Divieto di cessione del contratto e subappalto); Articolo XVII (Brevetti industriali e diritti d'autore); Articolo XVIII (Foro competente); Articolo XIX (Trattamento dei dati personali); Articolo XX (Tracciabilità dei flussi finanziari - Ulteriori clausole risolutive espresse), Articolo XI (rispetto Protocollo di legalità); Articolo XX (Clausola finale).

Caserta, li ____ / ____ / ____

IL FORNITORE (firmato digitalmente)
C.F.: _____

Deliberazione n° 102 del 05 MAR. 2014

OGGETTO: Adesione dell'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e Sam Sebastiano di Caserta al "Protocollo di Legalità sugli appalti" - Prefettura UTG di Caserta

Il Commissario Straordinario

Premesso:

- che nel territorio provinciale continuano ad operare numerosi gruppi camorristici in grado di condizionare le attività economiche e finanziarie nei settori di pubblico interesse, sia in forma diretta che attraverso imprese e società "controllate";
- che permane, quindi, l'esigenza di rafforzare la collaborazione con la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo nella prevenzione e nel contrasto delle infiltrazioni della criminalità organizzata nel settore degli appalti di lavori, servizi e forniture pubbliche;
- Visto che presso la Prefettura di Caserta è attivo il Gruppo Ispettivo Antimafia (G.I.A.), composto da rappresentanti della Questura, del Comando Provinciale dei Carabinieri, del Comando Provinciale Guardia di Finanza, del G.I.C.O., della D.I.A.;
- Visto l'art.15 della legge 241/90 che consente alle pubbliche amministrazioni di concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento di attività di interesse comune;
- Visto che, in data 19/12/2007, tra il Prefetto di Caserta, la Provincia di Caserta, il Comune di Caserta, la Camera di Commercio, l'Industria artigianato ed agricoltura di Caserta ed i legali rappresentanti delle stazioni appaltanti interessate è stato sottoscritto "protocollo di legalità sugli appalti";
- Visto l'art.9 del citato protocollo che consente ad ulteriori stazioni appaltanti interessate di aderire;
- Ritenuto di dover aderire al citato "protocollo di legalità, assumendo questa Azienda l'impegno di attenersi alle procedure ed agli obblighi nello stesso indicati;

Tutto ciò premesso:

DELIBERA

approvarsi la narrativa e, per l'effetto:

- di aderire al "protocollo di legalità sugli appalti" , già sottoscritto, in data 19.12.2007, tra il Prefetto di Caserta, la Provincia di Caserta, il Comune di Caserta, la Camera di Commercio, l'Industria artigianato ed agricoltura di Caserta ed i legali rappresentanti delle stazioni appaltanti interessate e che si allega quale parte integrante del presente atto;
- di assumersi, quest'Azienda, l'impegno di attenersi alle procedure e agli obblighi nello stesso indicati;
- di pubblicare integralmente la presente deliberazione;

- trasmettere copia del presente atto alla prefettura di Caserta, al Collegio Sindacale, nonché a tutte le unità operative complesse tecnico-amministrative;
- attesa l'urgenza, al fine di assicurare la trasparenza, la regolarità e l'economicità della gestione dei contratti pubblici, dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile;
- dare comunicazione dell'adozione del presente atto ai Direttori dei dipartimenti;



Il Responsabile del procedimento
Dra.ssa Antonietta Costantini



dott. Paolo Sarnelli
Commissario Straordinario


Prefettura
Ufficio territoriale del Governo di Caserta

**PROTOCOLLO DI LEGALITÀ,
IN MATERIA DI APPALTI**

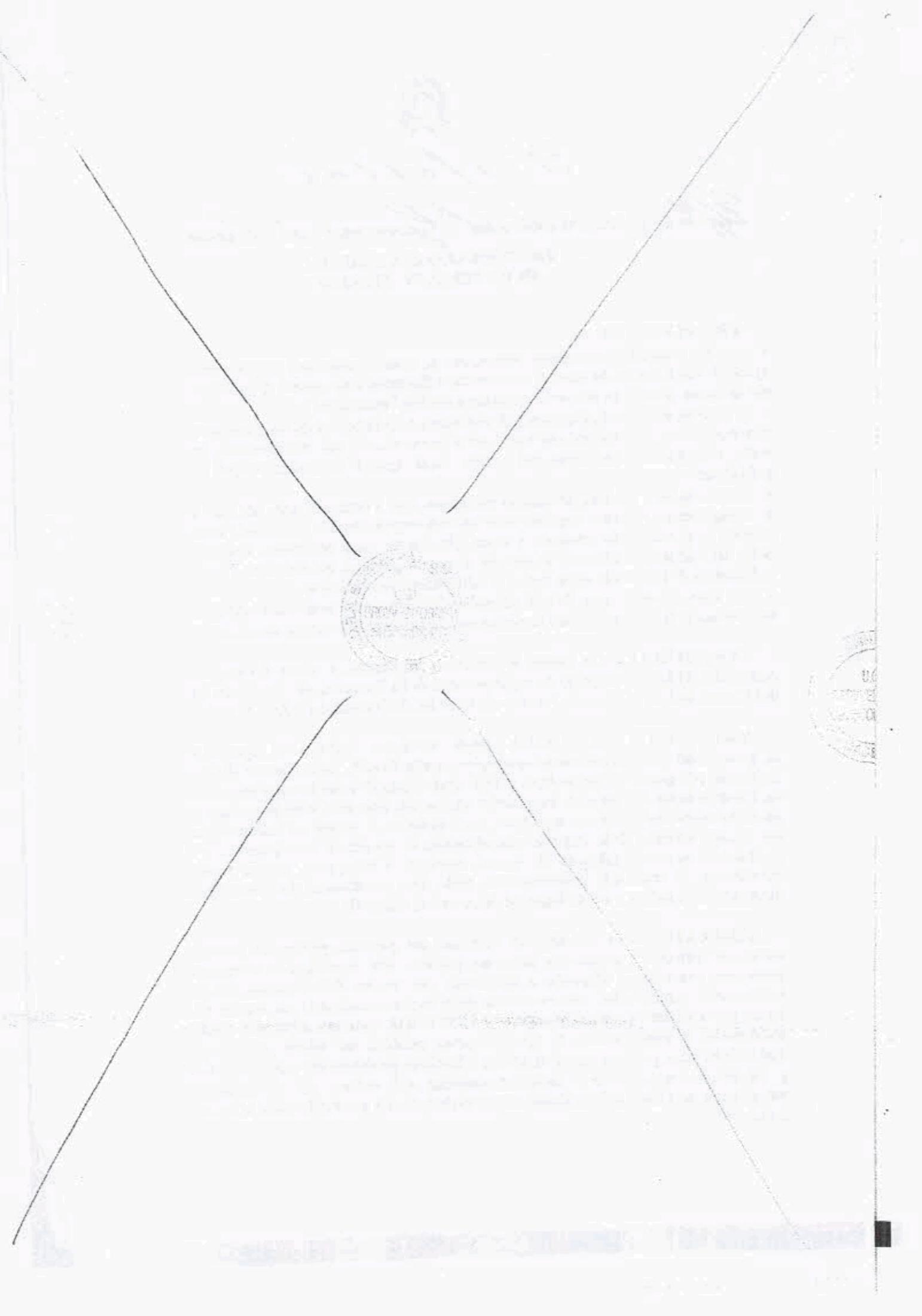
PREMESSO CHE:

- nel territorio provinciale continuano ad operare numerosi gruppi camorristici in grado di condizionare le attività economiche e finanziarie nei settori di pubblico interesse, sia in forma diretta che attraverso imprese e società "controllate";
- permane, quindi, l'esigenza di rafforzare la collaborazione tra Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo ed enti locali nella prevenzione e nel contrasto delle infiltrazioni della criminalità organizzata nel settore degli appalti di lavori, servizi e forniture pubbliche;
- si rende, a tal fine, necessario assicurare, con il concorso delle stazioni appaltanti, lo svolgimento corretto e regolare delle attività imprenditoriali, mediante l'attivazione di misure di salvaguardia adeguate e celeri, finalizzate sia a contrastare l'azione invasiva delle organizzazioni criminali in materia di appalti pubblici, sia a rendere l'impresa meno vulnerabile di fronte alle varie forme di infiltrazione camorristica;
- l'art. 15 della legge 241/90 consente alle pubbliche amministrazioni di concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento di attività di interesse comune;

CONSIDERATO che presso la Prefettura di Caserta è attivo il Gruppo Ispettivo Antimafia (G.I.A.), composto da rappresentanti della Questura, del Comando Provinciale dei Carabinieri, del Comando Provinciale Guardia di Finanza, del G.I.C.O., della D.I.A.;

DATO ATTO che il G.I.A. potrà avvalersi dell'apporto specialistico dei rappresentanti del Provvveditorato interregionale alle OO.PP., della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura e degli altri organi di volta in volta interessati, ai fini dell'acquisizione di elementi informativi aggiornati, non solo sulle procedure d'appalto poste in essere dalle stazioni appaltanti, ma soprattutto in ordine all'individuazione esatta dei titolari effettivi delle imprese aggiudicatarie di appalti di lavori, servizi e forniture pubbliche, ovvero affidatarie di appalti, contratti e subappalti, per la verifica della sussistenza di eventuali cointerescenze nella loro conduzione da parte di soggetti, direttamente o indirettamente legati ad associazioni criminali;

RILEVATO che è volontà dei firmatari del presente protocollo perseguire con strumenti efficaci il preminente interesse pubblico alla legalità, alla trasparenza nelle procedure concorsuali d'appalto e alla tutela del sistema delle imprese dal rischio di infiltrazione camorristica, con estensione delle verifiche antimafia per appalti di opere o lavori pubblici del valore pari o superiore a 250.000,00 euro, per subappalti o subcontratti concernenti la realizzazione di opere o lavori pubblici del valore pari o superiore a 100.000,00 euro, per prestazioni di servizi e forniture pubbliche del valore pari o superiore a 50.000,00 euro, ovvero, indipendentemente dal valore, per forniture e servizi maggiormente a rischio di infiltrazioni camorristiche. Le somme indicate sono al netto di i.v.a.;





Protocollo

Ufficio territoriale del Governo di Caserta

RILEVATA, altresì, l'esigenza di garantire il monitoraggio dei movimenti finanziari concernenti la realizzazione di opere e lavori pubblici, servizi e forniture pubbliche sopra indicati;

CONSIDERATO che il presente protocollo può costituire, in prospettiva, un valido strumento per pervenire anche alla realizzazione di una stazione unica appaltante, ai sensi dell'art. 33 del decreto legislativo n.163/2006, nonché alle forme di cooperazione fra amministrazioni aggiudicatrici previste dall'art. 81, comma 2, della legge della Regione Campania 27.2.2007, n. 3;

VISTA la legge n.241/90 e successive modificazioni;

VISTO il decreto-legge n.143/1991, convertito in legge n.197/1991 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il D.M. 23.12.1992;

VISTO il D.P.R. 3 giugno 1998, n.252;

VISTO il decreto legislativo n. 267/2000;

VISTO il decreto interministeriale del 14.3.2003;

VISTO il decreto legislativo n. 163/2006;

VISTA la legge regionale 27.2.2007, n.3;

E' STIPULATO

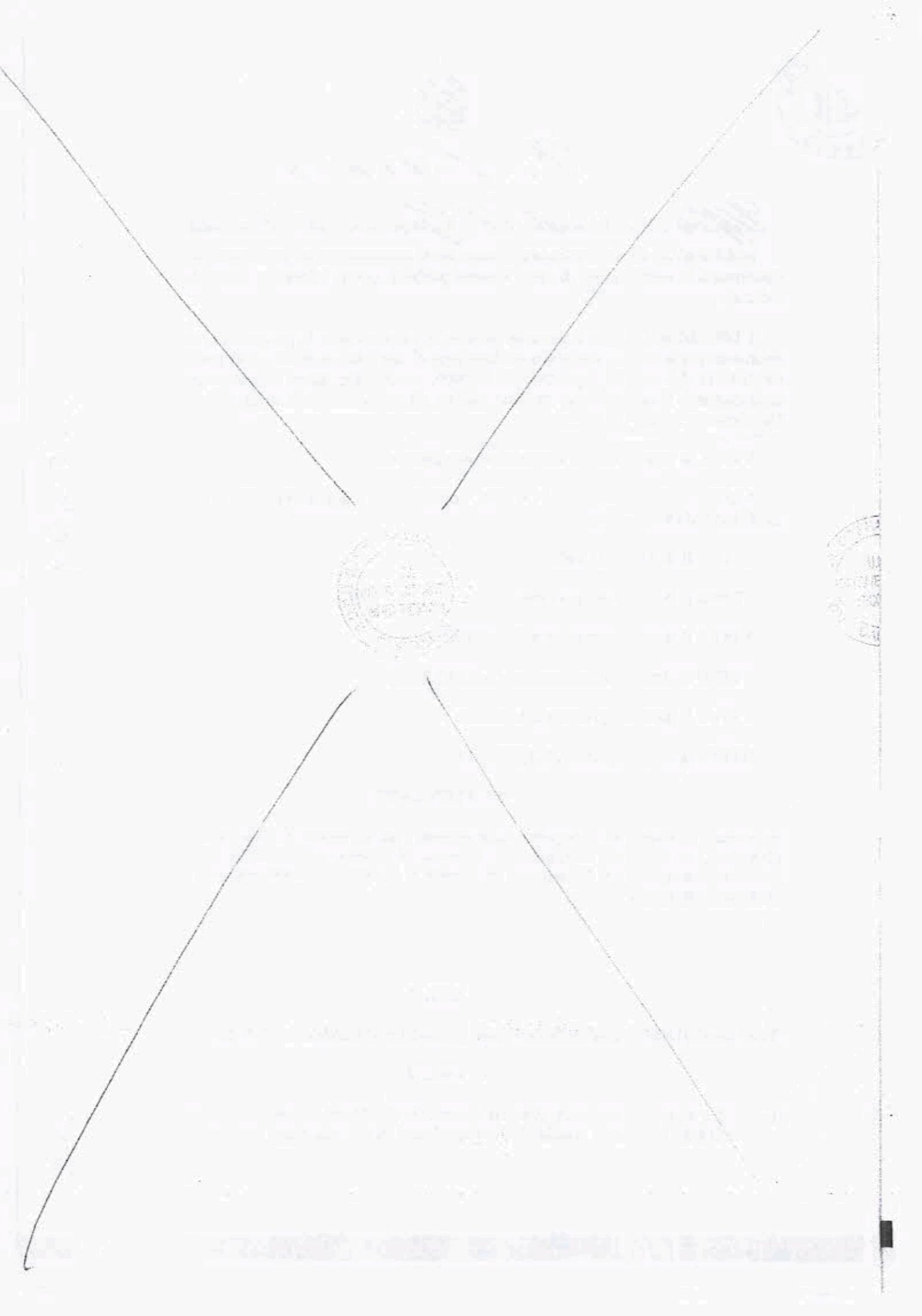
il presente "Protocollo di legalità sugli appalti", tra il Prefetto di Caserta, la Regione Campania, la Provincia di Caserta, il Comune di Caserta, la Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di Caserta e i legali rappresentanti delle stazioni appaltanti interessate.

ART. 1

Tutto quanto in premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente protocollo.

ART. 2

- La stazione appaltante, oltre all'osservanza del decreto legislativo n. 163/06, del D.P.R. n. 252/98 nonché delle disposizioni di cui alla legge regionale n. 3 del



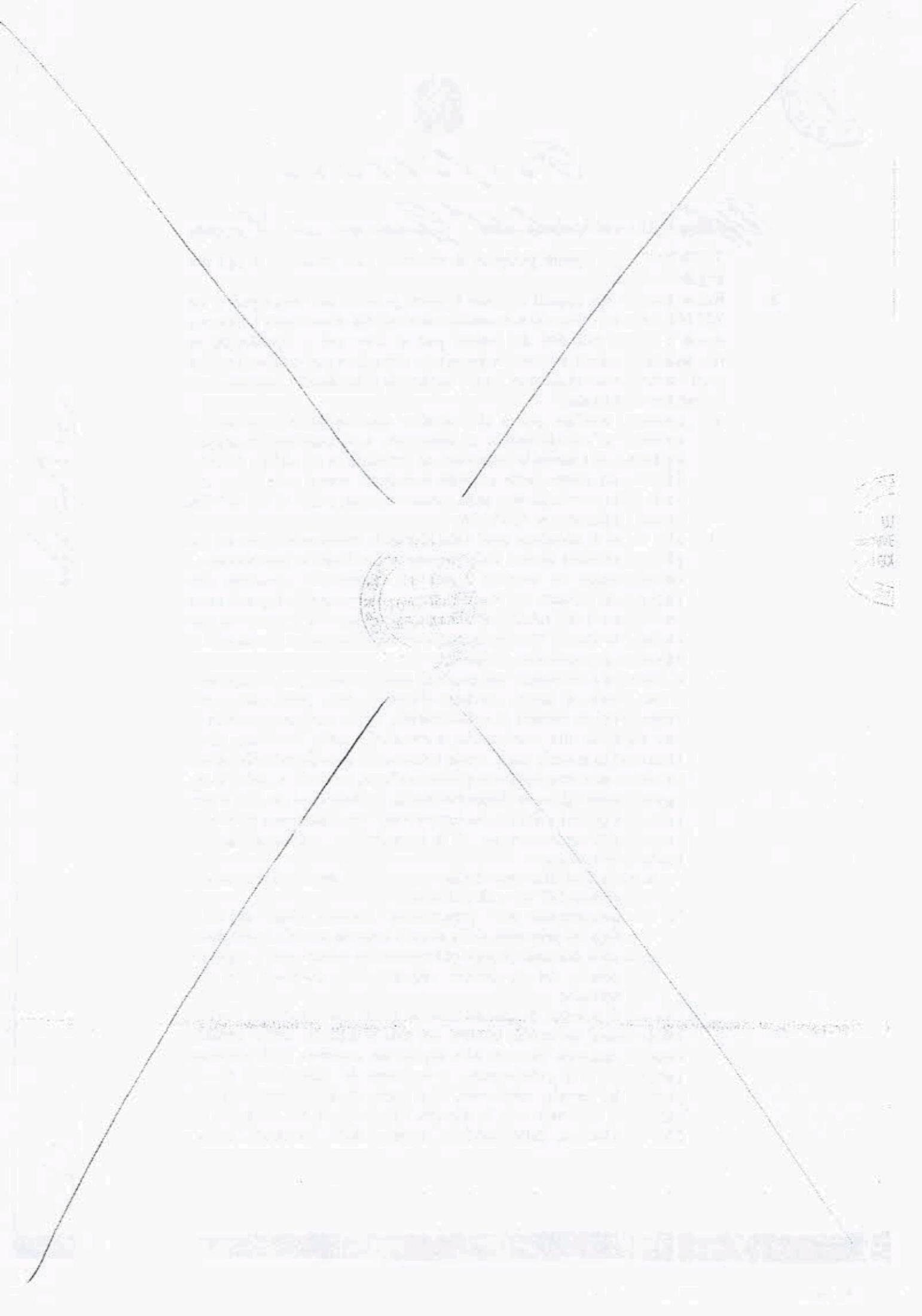


Provincia
Ufficio territoriale del Governo di Caserta

27/02/2007 sugli appalti pubblici, si conforma alle procedure e agli obblighi di seguito indicati.

2. Relativamente agli appalti di opere o lavori pubblici del valore pari o superiore a 250.000,00 euro, ovvero ai subappalti e subcontratti concernenti la realizzazione di opere o lavori pubblici del valore pari o superiore a 100.000,00 euro, alle prestazioni di servizi e forniture pubbliche del valore pari o superiore a 50.000,00 euro - tutte somme al netto di i.v.a., escluse le prestazioni a carattere intellettuale, la stazione appaltante:

 - a) assume l'obbligo, prima di procedere alla stipula del contratto d'appalto, ovvero all'autorizzazione ai subappalti e subcontratti, di acquisire dalla Prefettura di Caserta le informazioni antimafia di cui all'art. 10 del D.P.R. n. 252/98, sul conto delle imprese interessate aventi sede legale anche al di fuori della provincia, fornendo, tassativamente, i dati di cui all'allegato 4 al decreto legislativo n. 490/1994;
 - b) allo scopo di acquisire ogni utile elemento informativo, atto ad individuare gli effettivi titolari delle imprese e verificare la sussistenza o meno di cointerescenze di soggetti legati ad associazioni criminali mafiose, si impegna ad inserire nei bandi di gara l'obbligo per le imprese interessate di comunicare i dati relativi alle società e alle imprese chiamate a realizzare, a qualunque titolo, l'intervento, anche con riferimento ai loro assetti societari e ad eventuali successive variazioni;
 - c) si impegna a richiamare nei bandi di gara l'obbligo, per le imprese esecutrici a vario titolo di lavori, servizi e forniture, della osservanza rigorosa delle disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sul lavoro anche con riguardo alla nomina del responsabile della sicurezza, di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale, specificando che le spese per la sicurezza non sono soggette a ribasso d'asta, ponendo a carico della impresa aggiudicataria gli oneri finanziari per la vigilanza dei cantieri e procedendo, in caso di grave e reiterato inadempimento, alla risoluzione contrattuale e alla revoca dell'autorizzazione al subappalto; si considera, in ogni caso, inadempimento grave:
 - I. la violazione di norme che ha comportato il sequestro del luogo di lavoro, convalidato dall'autorità giudiziaria;
 - II. l'inottemperanza alle prescrizioni imposte dagli organi ispettivi; l'impiego di personale della singola impresa non risultante dalle scritture o da altra documentazione obbligatoria in misura pari o superiore al 20% del totale dei lavoratori regolarmente occupati nel cantiere o nell'opificio;
 - d) decorso il termine di quarantacinque giorni dalla richiesta di rilascio delle informazioni antimafia, ovvero, nei casi d'urgenza, anche immediatamente dopo la richiesta, procede alla stipula del contratto o all'autorizzazione al subappalto o al subcontratto, nelle more del rilascio del provvedimento prefettizio, previa esibizione, da parte delle imprese interessate, del certificato camerale con la dicitura antimafia di cui all'art. 5 del D.P.R. 252/98. Qualora, dalle verifiche eseguite dalla Prefettura, siano acquisite





Proibito

Ufficio territoriale del Governo di Caccia

informazioni antimafia dal valore interdittivo, ovvero dovessero emergere ipotesi di collegamento formale o sostanziale con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse, si impegna a rendere operativa una specifica clausola che preveda espressamente la risoluzione immediata e automatica del vincolo contrattuale ovvero a procedere alla revoca immediata dell'autorizzazione al subcontratto; in tal caso, a carico dell'impresa nei cui confronti siano acquisite informazioni antimafia dal valore interdittivo dovrà essere applicata anche una penale a titolo di liquidazione del danno – salvo comunque il maggior danno – nella misura del 10% del valore del contratto ovvero, quando lo stesso non sia determinato o determinabile, una penale pari al valore delle prestazioni al momento eseguite; la stazione appaltante potrà detrarre automaticamente l'importo delle predette penali dalle somme dovute in relazione alla prima erogazione utile;

- e) fuori dalle ipotesi disciplinate dalla precedente lettera d), si obbliga a procedere alla risoluzione immediata e automatica del vincolo contrattuale ovvero alla revoca immediata dell'autorizzazione al subcontratto quando gli elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa, ovvero le ipotesi di collegamento formale o sostanziale con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse, dovessero emergere successivamente alla stipula del contratto o all'autorizzazione al subcontratto;
- f) si impegna ad inserire nei bandi di gara la facoltà di non stipulare il contratto e di non autorizzare il subappalto o il subcontratto ovvero, se il contratto sia già stipulato o l'autorizzazione già concessa, di procedere alla risoluzione del vincolo contrattuale o alla revoca dell'autorizzazione al subappalto (clausola di gradimento), qualora vengano acquisiti elementi o indicazioni rilevanti ai fini delle valutazioni discrezionali ammesse dalla legge, così come previsto dall'art.10, comma 9, del D.P.R. 252/98;
- g) si obbliga a non autorizzare subappalti a favore di imprese che abbiano partecipato alla procedura di aggiudicazione dell'appalto o della fornitura, salvo le ipotesi di lavorazioni altamente specialistiche;
- h) si impegna, nel caso in cui vengano acquisite informazioni dal valore interdittivo nei confronti di imprese affidatarie di subappalti e subcontratti, a valutare la possibilità di concedere all'impresa aggiudicataria una proroga dei termini per il completamento dei lavori o per la fornitura dei servizi;
- i) si impegna a richiamare nei bandi di gara l'obbligo per le imprese, esecutrici a vario titolo di lavori, servizi e forniture, di avvalersi, per ogni movimentazione finanziaria degli intermediari di cui al decreto-legge n. 143/1991, prevedendo, in caso di violazione, la risoluzione immediata e automatica del vincolo contrattuale ovvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto e al subcontratto e l'applicazione di una penale a titolo di liquidazione dei danni – salvo comunque il maggior danno – nella misura del 10% del valore del contratto o, qualora lo stesso non sia determinato o determinabile, delle prestazioni al momento eseguite, detta penale sarà



16 323 13



Prefettura
Ufficio territoriale del Governo di Caserta

applicata anche nel caso in cui tale violazione venga accertata dopo che il
contratto sia stato eseguito integralmente, ma prima del collaudo dell'opera;

ART. 3

1. La stazione appaltante assume l'obbligo di richiedere le informazioni antimafia di cui all'art. 10 del D.P.R. n. 252/98 anche nei confronti dei soggetti ai quali vengono affidate le seguenti forniture e servizi "sensibili" indipendentemente dal valore: trasporto di materiali a discarica, smaltimento rifiuti, fornitura e trasporto terra; acquisizioni, dirette o indirette, di materiale da cava per inerti e di materiale da cave di prestito per movimento terra; fornitura e trasporto di calcestruzzo; fornitura e trasporto di bitume; noli a freddo di macchinari; fornitura con posa in opera e noli a caldo qualora non debbano essere assimilati a subappalto ai sensi dell'art. 118, comma 11, D.L.vo 163/2006; servizio di autotrasporto; guardiania di cantiere.
2. All'informazione interdittiva consegue il divieto per la impresa aggiudicataria di approvvigionarsi presso il soggetto controindicato, nonché, ove l'acquisizione di beni e servizi sia oggetto di contratto specifico, l'interruzione immediata del rapporto contrattuale, in conformità di apposita clausola risolutiva espressa da inserire nel bando e accettata dalla impresa aggiudicataria.

ART. 4

1. Il Prefetto, all'esito delle verifiche e degli accertamenti comportanti il rilascio di informazioni dal valore interdittivo nei confronti delle imprese interessate, provvederà ad informare l'Autorità di vigilanza sui lavori pubblici, per ogni consentito intervento d'interesse.
2. La stazione appaltante può utilizzare la certificazione antimafia, rilasciata alla ditta aggiudicataria di un appalto di lavori, servizi e forniture, da una qualsiasi Prefettura-UTG, purchè in corso di validità, anche per l'aggiudicazione di altri lavori, dandone comunicazione alla Prefettura di Caserta.
3. Analogamente e per lo stesso periodo di validità, la stazione appaltante non potrà ammettere alla partecipazione a gare di appalto l'impresa nei confronti siano stati emessi provvedimenti interdittivi, se conosciuti dall'amministrazione.

ART. 5

1. La Regione, nel rendere operativo l'Osservatorio regionale degli appalti e concessioni previsto dagli artt. 78 e seguenti della legge regionale n. 3 del 27/2/07 attiverà, nei tempi tecnici, il collegamento telematico con la Prefettura.

ART. 6

卷之三



Prodotto

Ufficio territoriale del Governo di Caserta

1. La stazione appaltante si impegna a riportare nei bandi di gara le seguenti clausole, che dovranno essere espressamente accettate e sottoscritte dalle imprese interessate in sede di stipula del contratto o subcontratto:

Clausola n. 1

La sottoscritta impresa dichiara di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al protocollo di legalità, sottoscritto dalla stazione appaltante con la Prefettura di Caserta, tra l'altro consultabili al sito <http://www.utgcaserta.it>, e che qui si intendono integralmente riportate e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti.

Clausola n. 2

La sottoscritta 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 compagnie 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. 3

La sottoscritta impresa si impegna a segnalare alla Prefettura l'avvenuta formalizzazione della denuncia di cui alla precedente clausola 2 e ciò al fine di consentire, nell'immediato, da parte dell'Autorità di pubblica sicurezza, l'attivazione di ogni conseguente iniziativa.

Clausola n. 4

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola 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 di cui all'art. 10 del DPR 252/98, ovvero la sussistenza di ipotesi di collegamento formale o sostanziale o di accordi con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse. 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 alla prima erogazione utile.

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, 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. 6



1980-03-17



Protocollo

Ufficio territoriale del Governo di Caserta

La sottoscritta impresa dichiara, altresì, di essere a conoscenza del divieto per la stazione appaltante di autorizzare subappalti a favore delle imprese partecipanti alla gara e non risultate aggiudicatarie, salvo le ipotesi di lavorazioni altamente specialistiche.

Clausola n. 7

La sottoscritta impresa dichiara di conoscere e di accettare la clausola risolutiva espressa che prevede la risoluzione immediata ed automatica del contratto avvero la revoca dell'autorizzazione al subappalto o al subcontratto nonché, l'applicazione di una penale, a titolo di liquidazione dei danni - salvo comunque il maggior danno - nella misura del 10% del valore del contratto o, quando lo stesso non sia determinato o determinabile, delle prestazioni al momento eseguite, qualora venga effettuata una movimentazione finanziaria senza avvalersi degli intermediari di cui al decreto-legge n. 143/1991.

ART. 7

1. Le parti si impegnano a valutare la possibilità di istituire un Ufficio Unico di Coordinamento con compiti di consulenza per la predisposizione dei bandi di gara, degli adempimenti amministrativi relativi agli appalti, nonché di elaborazione di proposte e di modulistica uniforme. L'Ufficio Unico di Coordinamento è costituito da rappresentanti della Prefettura, della Provincia, della Camera di Commercio e del Comune di Caserta ed integrato all'occorrenza dai componenti dell'Ufficio tecnico di cui al primo comma. Il supporto tecnico-organizzativo verrà fornito in ragione di un dipendente per ciascuno degli Enti citati.

ART. 8

1. La Camera di Commercio, Industria, Agricoltura e Artigianato di Caserta si impegna a valutare, d'intesa con la Prefettura, la fattibilità di un sistema informatizzato utile al conseguimento delle finalità del presente protocollo.
2. La Camera di Commercio si impegna, inoltre, a garantire, il collegamento telematico con la Prefettura al fine di consentire a quest'ultima di poter acquisire, in tempo reale, notizie sulle imprese partecipanti, utili per ulteriori approfondimenti d'interesse.



1928



Protocollo

Ufficio territoriale del Governo di Caserta

ART. 9

Il presente protocollo, che entrerà in vigore dal giorno successivo alla sottoscrizione, abrogando ogni precedente protocollo in materia, è aperto all'adesione di ulteriori stazioni appaltanti interessate. Esso sarà sottoposto ad eventuale revisione, a richiesta di uno o più dei sottoscrittori, dopo tre mesi dalla data odierna.

Caserta, 19 dicembre 2007

Il Prefetto

Ugo Ercoli

Il Presidente
della Regione Campania

Il Presidente
della Provincia di Caserta

Francesco Alfano

Il Sindaco
del Comune di Caserta

Ugo Ercoli

Il Presidente
della Camera di Commercio
di Caserta

Marco Paoletti

ANCI-Campania
Il Coordinatore dei Sindaci
della provincia di Caserta

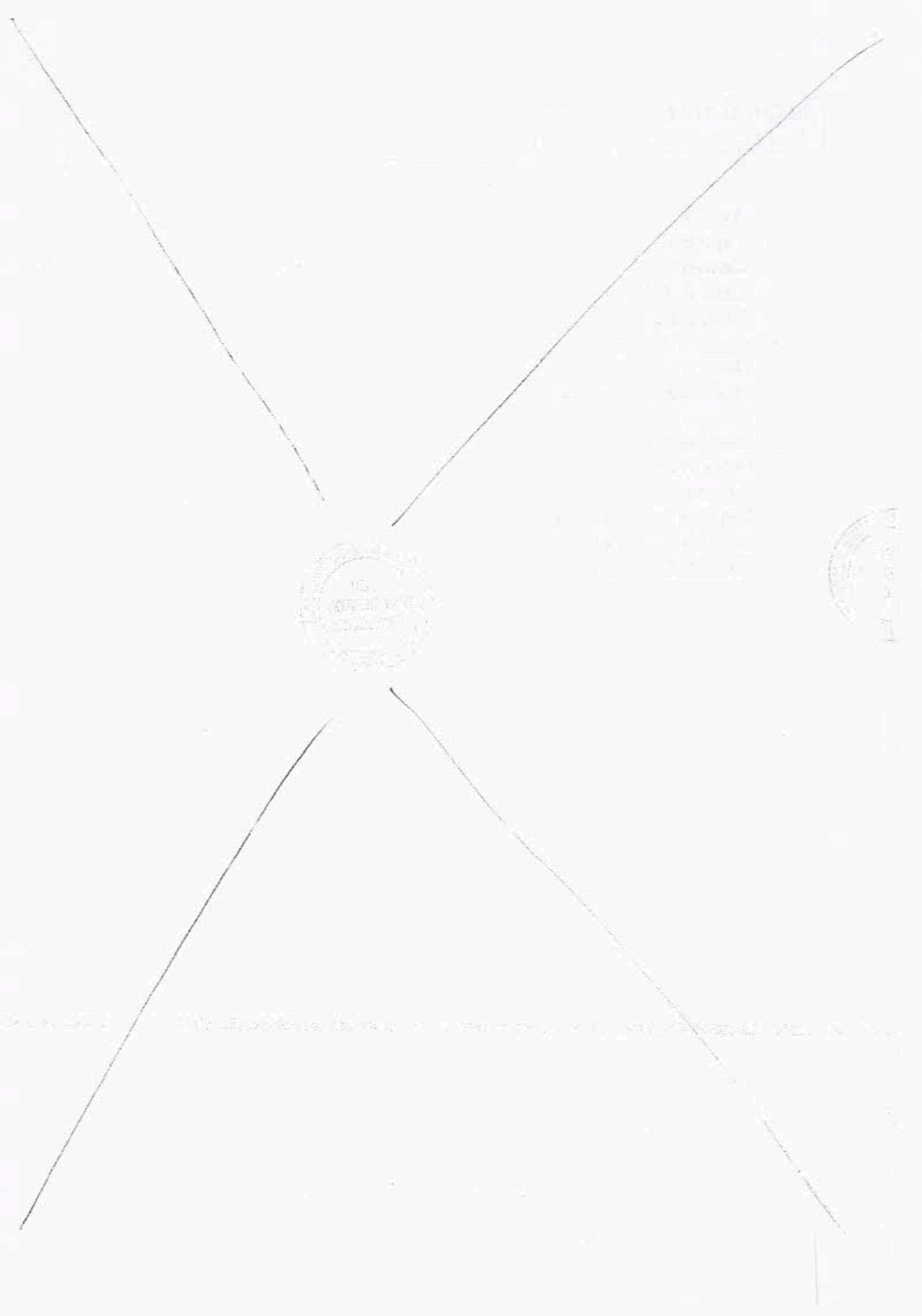
Ugo Ercoli

6/23/2024

ELENCO ALLEGATO

Tutti i Comuni, con esclusione di:

- Aversa
- Capodrise
- Carinola
- Casal di Principe
- Casapesenna
- Castel Volturno
- Grazzanise
- Gricignano di Aversa
- Lusciano
- Marcianise
- Orta di Atella
- S.Maria C.V.
- San Cipriano d'Aversa
- Sant'Angelo D'Alife
- Trentola Ducenta



CAPITOLATO SPECIALE

PROCEDURA APERTA PER L'APPALTO RELATIVO ALL'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA – GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI DELL'AORN "S. Anna e S. Sebastiano" di CASERTA

Indice

Art.1 Oggetto della gara, quantità e durata dell'appalto

Art.2 Composizione della fornitura

- a) Strumentazione**
- b) Fornitura di reagenti, materiale di consumo e altro**
- c) Assistenza tecnica**

Art. 3 Aggiornamento tecnologico

Art. 4 Aumento o diminuzione delle prestazioni contrattuali

Art. 5 Modalità di consegna della strumentazione

Art. 6 Ritiro della strumentazione

Art. 7 Collaudo

- a) Prescrizioni generali**
- b) Tempi e modalità del collaudo**

Segue: periodo di prova (cd riserva di utilizzo)

Art.8 Modalità di consegna dei prodotti

Art. 9 Formazione del personale

Art.10 Revisione dei prezzi

Art.11 Fatturazione e pagamenti

Art. 12 Variazioni soggettive

Art. 13 Garanzie, danni e responsabilità civile

Art. 14 Inadempimenti e penalità

Art. 15 Risoluzione del contratto

Art. 16 Recesso unilaterale

Art. 17 Clausola So.re.sa.

Art. 18 Disposizioni antimafia e sulla prevenzione della criminalità

Art. 19 Obbligo di riservatezza

Art. 20 Tracciabilità dei flussi finanziari

Art. 21 Brevetti industriali e diritto d'autore

Art. 22 Controversie

Art. 23 Modifiche normative, norme di rinvio e finali

Art. 24 Cessione del credito

Art.1 Oggetto della gara, quantità e durata dell'appalto

L'appalto concerne l'affidamento quinquennale (60 mesi) della fornitura di reagenti con noleggio di strumenti diagnostici da destinare alla UOC Patologia Clinica ed alle UOSD Microbiologia e Genetica e Biologia Molecolare afferenti al Dipartimento Servizi Sanitari dell'A.O.R.N. "S. Anna e S. Sebastiano" di Caserta, come dettagliatamente descritti nelle schede tecniche allegate "Capitolato Tecnico", dal n. 1 al n.31, di cui costituiscono parte integrante.

La gara è suddivisa in n.31 (trentuno) lotti, di seguito riportati:

LOTTI	DESCRIZIONE
1	SISTEMA DIAGNOSTICO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE, ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA
2	SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI IMMUNOMETRIA SPECIALE
3	SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI NEUROCHIMICA ED IMMUNOMETRIA SPECIALE IN TECNOLOGIA CLEIA
4	PROGRAMMA PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ INTRA ED INTERLABORATORIO
5	PROGRAMMA PER LA VERIFICA ESTERNA DI QUALITÀ
6	SISTEMA ANALITICO PER LA DETERMINAZIONE DEI FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI
7	SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI INFETTOLOGIA SPECIALE CON METODOLOGIA IN EIA / CHEMILUMINESCENZA / FLUORESCENZA
8	SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI AUTOIMMUNITÀ CON METODOLOGIA IN IMMUNOFLUORESCENZA,

	IMMUNOENZIMATICA ED IMMUNOBLOT
9	SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ
10	SISTEMA AUTOMATICO INTEGRATO PER LE IDENTIFICAZIONI (BIOCHIMICA E CON TECNOLOGIA MALDI-TOF) ED ANTIBIOGRAMMA DI BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI
11	SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESECUZIONE DELL'ANTIBIOGRAMMA ED ANTIMICROGRAMMA DI SECONDO LIVELLO CON DETERMINAZIONE DELLA MIC MEDIANTE TECNICA DI MICRODILUIZIONE IN BRODO
12	SISTEMI AUTOMATICI PER EMOCOLTURA E LIQUIDI BIOLOGICI ED ESAME COLTURALE DEI MICOBATTERI COMPRENSIVO DI ANTIMICOBATTERIOGRAMMA SU TUTTE LE MATRICI BIOLOGICHE
13	SISTEMA PER LA SEMINA AUTOMATICA DI CAMPIONI MICROBIOLOGICI VARI
14	TERRENI DI COLTURA PRONTI IN PIASTRE PETRI, TEST VARI E MATERIALI DI USO COMUNE
15	TERRENI CROMOGENI E SAGGI DI SENSIBILITÀ A GRADIENTE CONTINUO
16	SISTEMA AUTOMATICO PER LA COLORAZIONE DI VETRINI DI INTERESSE MICROBIOLOGICO
17	SISTEMA PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN FIA
18	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN IMMUNOCROMATOGRAFIA
19	TEST RAPIDI RESISTENZE BATTERICHE
20	

DISPOSITIVI VARI ED ACCESSORI PER INDAGINI MICOLOGICHE	
21	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA DI PARASSITI
22	TEST CLIA PER LA RICERCA DELL'ATTIVITA' DELL'ENDOTOSSINA SU SANGUE INTERO
23	SISTEMA AUTOMATICO PER L'IDENTIFICAZIONE BATTERICA E L'ANTIBIOGRAMMA IN TEMPI RAPIDI DA EMOCOLTURA POSITIVA DI PAZIENTI CRITICI
24	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE MENINGOENCEFALITI, LE INFEZIONI RESPIRATORIE E LE INFEZIONI GASTROENTERICHE
25	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE INFEZIONI POLMONARI, DA SETTICEMIA ED OSTEARTICOLARI
26	SISTEMA ESTRAZIONE-AMPLIFICAZIONE PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE VARIE IN PCR REAL TIME
27	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA D'URGENZA
28	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA VIROLOGICA D'URGENZA
29	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA QUALI/QUANTITATIVA DEGLI ACIDI NUCLEICI VIRALI DI HBV, HCV, HIV MEDIANTE REAZIONE DI REAL

TIME PCR	
30	SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO IN PCR REAL TIME PER LA RILEVAZIONE ED IL MONITORAGGIO DEI PRINCIPALI VIRUS DI INTERESSE TRAPIANTOLOGICO COMPRENSIVO DI ESTRATTORE /PREPARATORE DI PCR E DI AMPLIFICATORE / RILEVATORE
31	SISTEMA AUTOMATICO DI PREPARAZIONE LIBRERIE COMPATIBILE CON SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NGS) E RELATIVI KIT DI SEQUENZIAMENTO AD ALTA SENSIBILITÀ IN GRADO DI SEQUENZIARE FRAMMENTI DI PCR CON SOFTWARE PER L’ANALISI DEGLI STESSI

I lotti dal n.1 al n. 9 sono destinati alla UOC Patologia Clinica, i lotti dal n. 10 al n. 28 sono destinati alla UOSD Microbiologia, i lotti dal n. 29 al n. 31 sono destinati alla UOSD Genetica e Biologia Molecolare.

I quantitativi dei test, pari ad un fabbisogno annuale, sono riportati nelle schede tecniche di interesse. Essi devono essere considerati presunti, in quanto dipendenti da variabili che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

La Ditta aggiudicataria sarà tenuta a fornire le quantità di prodotti richiesti, senza poter avanzare alcuna pretesa.

La **stipula del contratto** avverrà entro 60 (sessanta) giorni dall' intervenuta efficacia dell'aggiudicazione e, comunque, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 32 D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii..

La fornitura avrà la **durata di 60 mesi** e decorrerà dalla data di collaudo delle strumentazioni e fornitura dei correlati prodotti diagnostici.

L'Appaltatore avrà l'obbligo di continuare la fornitura, alle condizioni convenute, oltre la scadenza del contratto e per un periodo non superiore ai 180 giorni, qualora le procedure relative all'affidamento di una nuova gara non siano ancora concluse.

Tutte le spese, comprese quelle di bollo e registrazione, saranno a carico dell'Appaltatore. La sola IVA sarà a carico dell'Azienda appaltante.

L'Appaltatore ha l'obbligo, per tutta la durata del contratto, di fornire all'Azienda committente che ne faccia richiesta prodotti della stessa tipologia o analoghi a quelli offerti, presenti nel listino

dell'azienda, ma non indicati nella **documentazione tecnica**, applicando una percentuale di sconto a listino, uguale a quella indicata nell'offerta per ogni riferimento.

Qualora durante il periodo contrattuale si utilizzi maggiormente uno o più dei prodotti compresi nel lotto, l'Azienda potrà richiedere, fino alla concorrenza dell'importo del lotto, di rideterminare il fabbisogno di ciascun prodotto.

Art. 2 Composizione della fornitura

La fornitura dei sistemi analitici comprende la quota di noleggio delle apparecchiature, il materiale di consumo e quant'altro necessario al perfetto funzionamento delle stesse, compresa l'assistenza tecnica e la manutenzione per tutto il periodo contrattuale, nonché l'aggiornamento tecnologico, come descritto nelle singole schede tecniche riferite ai n.31 lotti presenti in gara (Allegati dal n. 1 al n.31 al presente documento) .

2.1 Il "pacchetto diagnostico", per rispondere pienamente alle esigenze delle Strutture interessate deve comprendere:

a) la strumentazione nuova di fabbrica, di ultima generazione e contenere tutti i più aggiornati accorgimenti in termini tecnici, priva di difetti dovuti a progettazione, errata esecuzione o installazione e vizi dei materiali impiegati e possedere tutti i requisiti indicati dalla Ditta risultata aggiudicataria in sede di gara (vedasi par. **xx del Disciplinare di gara – Offerta tecnica**).

Le caratteristiche tecniche della strumentazione necessaria per l'effettuazione delle procedure e ogni altra informazione tecnica riferita alle stesse, che ciascuna Ditta concorrente dovrà specificare - in sede di offerta tecnica (par. citato del Disciplinare) - sono le seguenti:

- 1) numero e tipologia di apparecchiatura da installare presso le suindicate Strutture sanitarie (Lotti dal n. 1 al n.31) , nonché numero di codice e nome commerciale della stessa;
- 2) organizzazione strumentale finalizzata a prevenire ogni possibile blocco della refertazione;
- 3) caratteristiche tecniche, funzionali e potenzialità della strumentazione offerta (**è necessario allegare all'offerta tecnica i dépliant illustrativi di quanto proposto:** vedasi par. citato del Disciplinare), nonché dichiarazione di conformità ai requisiti minimi richiesti (vedasi REQUISITI MINIMI elencati nelle singole schede tecniche - allegati dal n.1 a n. 31);
- 4) certificazione sulla rispondenza alle norme di sicurezza degli ambienti di lavoro;

- 5) dichiarazione di impegno a consegnare e porre in funzione previo collaudo l'intera installazione entro 30 (trenta) gg. dalla data di sottoscrizione del contratto;
- 6) documentazione tecnico-scientifica disponibile.
- 7) interfacciamento con il LIS aziendale, **nel caso di fornitura di strumentazione analitica.**

Ogni parte della fornitura dovrà essere garantita per la qualità dei materiali e dei componenti, per il montaggio e/o installazione, per il corretto funzionamento e per la qualità delle prestazioni garantite in offerta, per tutto il periodo contrattuale decorrente dalla data del documento ufficiale che certifica il collaudo positivo.

b) Fornitura di reagenti, materiale di consumo e altro

Nell'appalto è inclusa la fornitura di reagenti, materiale di consumo, accessori per l'esecuzione del numero di esami, secondo le specifiche riportate nelle suindicate schede tecniche (allegati dal n.1 al n.31), accluse al presente Capitolato cui espressamente si rinvia.

I prodotti e i **relativi confezionamenti, etichette e fogli illustrativi** in lingua italiana devono essere conformi ai requisiti prescritti dalle leggi e regolamenti per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed all'immissione in commercio. Con precipuo riguardo alle modalità di confezionamento, si precisa che esse dovranno garantire la buona conservazione del prodotto durante il trasporto, riportare a caratteri ben leggibili la descrizione del contenuto, il nome e la ragione sociale del produttore ed ogni altra informazione utile al riconoscimento.

Ciascun articolo offerto e fornito dovrà essere conforme ai requisiti stabiliti dal D. Lgs. n.46/97, recante norme in *"Attuazione della direttiva 93/42 CE concernente i Dispositivi Medici"*, al D. Lgs. n.507/1992 (attuazione della direttiva 90/385/CEE) per i dispositivi impiantabili attivi ed al D. Lgs. n.332/2000 (attuazione della direttiva 98/79/CE) per i dispositivi medico – diagnostici in vitro.

Al fine di assicurare la corretta esecuzione della fornitura, ferme restando le prescrizioni riportate nei succitati documenti tecnici allegati, è indispensabile che ciascuna Ditta partecipante - in sede di offerta tecnica (par. xx e par. xx del Disciplinare di gara) - indichi i seguenti elementi:

- 1) quantità effettivamente necessaria di ciascun prodotto per la effettuazione dei test richiesti;
- 2) nome commerciale, confezione, codici e **classificazione nazionale dispositivi medici (CND);**

- 3) schede tecniche con l'indicazione evidente del PRODUTTORE e relative schede di sicurezza, se del caso;
- 4) tipo di confezione proposta in relazione alla richiesta, n. di test per confezione, stabilità;
- 5) modalità di conservazione;
- 6) dichiarazione, ai sensi del D. Lgs. n. 332/2000, attuativo della Direttiva CEE 98/79 relativa ai dispositivi medico – diagnostici in vitro (marcatura CE e simbolo IVD), per ciascun prodotto offerto;
- 7) specifica sul tipo di reflui prodotti e le quantità di reflui da smaltire come "rifiuti tossici", in accordo alle norme vigenti per il Lotto n. 4 (vedasi scheda tecnica – allegato n. 4);
- 8) certificazione di qualità ISO 9001:2008.

Si evidenzia che la fornitura in parola comprende l'**AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO GRATUITO** relativamente ai prodotti che costituiranno innovazione tecnologica. Pertanto, è fatto obbligo alla Ditta appaltatrice di garantire la fornitura dei prodotti sopra indicati ai prezzi di gara, oltreché di fornire i prodotti di nuova introduzione, non rientranti nell'aggiornamento tecnologico. Qualora i prodotti forniti siano diventati obsoleti, siano in via di sostituzione sul mercato o l'Aggiudicataria ponga in commercio - vigente il contratto - nuovi prodotti analoghi a quelli oggetto dell'affidamento ma con migliori caratteristiche, l'Azienda appaltante potrà chiedere di sostituire l'oggetto dell'originaria prestazione con i nuovi beni, salvo l'applicazione dei prezzi già pattuiti. A tal fine, la Ditta appaltatrice è tenuta a trasmettere le comunicazioni di interesse all'UOC di Patologia Clinica, alla Farmacia Ospedaliera ed alla UOC Provveditorato - Economato per il compimento degli atti consequenziali da parte di ciascuna di esse e nell'ambito delle loro competenze.

Nell'appalto è inclusa la fornitura di reagenti, materiale di consumo, accessori per l'esecuzione del numero di esami, secondo le specifiche elencate nei più volte citati allegati dal n.1 al n.31, cui espressamente si rinvia.

I prodotti e i **relativi confezionamenti, etichette e fogli illustrativi** in lingua italiana devono essere conformi ai requisiti prescritti dalle leggi e regolamenti per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed all'immissione in commercio. Con precipuo riguardo alle modalità di confezionamento, si precisa che esse dovranno garantire la buona conservazione del prodotto

durante il trasporto, riportare a caratteri ben leggibili la descrizione del contenuto, il nome e la ragione sociale del produttore ed ogni altra informazione utile al riconoscimento.

c) Assistenza tecnica

L’assistenza tecnica è full-risk, con intervento garantito in massimo **ventiquattro (24) ore feriali lavorative**, comprese le spese del personale, delle trasferte, dei ricambi ecc., senza alcuna franchigia, ad eccezione dei materiali di consumo, comprensivo di manutenzione preventiva (calibrata in modo da garantire adeguata sicurezza ed efficienza funzionale), comprendente almeno due visite annuali.

Nel caso in cui il fermo macchina si dovesse prolungare oltre le **48** ore naturali e consecutive, il fornitore dovrà mettere a disposizione della UOC utilizzatrice un’apparecchiatura sostitutiva con le identiche caratteristiche tecniche e funzionali di quella principale in uso, sino al ripristino della funzionalità stessa.

Per **fermo macchina** si intende il periodo durante il quale la funzione globale e/o il servizio offerto non sono garantiti per malfunzionamenti e/o manutenzione programmata delle apparecchiature fornite nella loro globalità o in una sola parte.

L’attività di assistenza e manutenzione comprende anche le attività di verifica di sicurezza elettrica secondo le normative tecniche di riferimento ed in particolare CEI 62.5, CEI 62.51, CEI 62.122 e CEI 62.128 e le loro successive modifiche e integrazioni.

La Ditta aggiudicataria dovrà effettuare tali verifiche con la seguente frequenza:

- almeno n. 2 verifiche di sicurezza elettrica annuali sul sistema presente in gara;
- n.2 verifiche di sicurezza sullo stesso, qualora sia stato oggetto di riparazione che ha interessato la parte elettrica o che abbia modificato le condizioni di sicurezza. Tali verifiche dovranno essere indicate nel rapporto tecnico di lavoro eseguito.

Al termine di ogni intervento di manutenzione (su chiamata o programmata) dovrà essere rilasciato un rapporto d’intervento tecnico contenente almeno le seguenti indicazioni:

- ragione sociale della Ditta esecutrice del servizio di manutenzione;
- data, ora dell’intervento e tempo impiegato;
- tipo di intervento eseguito;
- nome e cognome e firma dell’esecutore dell’intervento.

Il rapporto d'intervento dovrà essere firmato obbligatoriamente dal personale della UOC.

Con precipuo riguardo alle verifiche di sicurezza periodiche ed alla manutenzione preventiva, la Ditta aggiudicataria dovrà apporre sulla strumentazione verificata, idonea etichetta con evidenziata la data di esecuzione del controllo e la data della prossima verifica (almeno mese/anno).

A tutela dell'osservanza di tali condizioni, la Committente si riserva di stabilire ed applicare, salvo casi di forza maggiore, per ogni giorno feriale di ritardo sull'intervento e di prolungamento del fermo macchina totalizzato, le penali previste dal presente capitolo.

Art. 3 Aggiornamento tecnologico

La Ditta aggiudicataria deve fornire la strumentazione concernente ogni singolo lotto presente in gara nell'ultimo aggiornamento tecnologico della dotazione aggiudicata.

La stessa si impegna a fornire, senza indugio e aggravio di spesa, per tutto il periodo della durata contrattuale l'aggiornamento tecnologico della strumentazione installata a fronte di modifiche migliorative di essa.

Durante tutta la durata contrattuale, il fornitore è tenuto ad informare il Responsabile del procedimento, sulla evoluzione tecnologica della strumentazione e dei suoi accessori che dovessero intervenire successivamente all'aggiudicazione, entro 30 giorni dalla immissione dei nuovi prodotti sul mercato; acquisita l'autorizzazione del Responsabile del procedimento, detta Aggiudicataria sarà tenuta a sostituire i prodotti aggiudicati con quelli tecnicamente più avanzati, senza variazione dei prezzi pattuiti, ovvero con riduzione proporzionale dei prezzi nel caso in cui i nuovi prodotti dovessero presentare un prezzo di listino inferiore.

La fornitura in parola comprende **L'AGGIORNAMENTO TECNOLOGICO GRATUITO** dei prodotti che costituiranno innovazione tecnologica. Pertanto è fatto obbligo alla Ditta aggiudicataria di fornire i prodotti di nuova introduzione. Qualora i prodotti forniti siano diventati obsoleti, siano in via di sostituzione sul mercato o l'Aggiudicataria ponga in commercio – vigente il contratto – nuovi prodotti analoghi a quelli oggetto dell'affidamento, ma con migliori caratteristiche, l'Azienda appaltante potrà chiedere di sostituire l'oggetto dell'originaria prestazione con i nuovi beni, salvo l'applicazione dei prezzi già pattuiti. A tal fine, la succitata Ditta è tenuta a trasmettere le comunicazioni di interesse all'UOC Patologia Clinica, alla UOC Farmacia Ospedaliera ed alla UOC Provveditorato - Economato per il compimento degli atti

consequenziali da parte di ciascuna di esse per la parte di competenza.

Qualora la sostituzione non sia autorizzata, resta l'obbligo in capo all'Appaltatore, di fornire i prodotti offerti originariamente in gara.

Art. 4 Aumento o diminuzione delle prestazioni contrattuali

Durante l'esecuzione del contratto, l'Azienda Ospedaliera potrà richiedere all'Appaltatore incrementi o decrementi della fornitura, che comportino un aumento o una diminuzione dell'importo contrattuale entro il limite del ± 20%.

L'Azienda Ospedaliera si riserva la facoltà di affidare all'Appaltatore ulteriori servizi complementari, ricorrendo a procedura negoziata, ai sensi dell'art. 63 comma 3, lett. b) D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

Art. 5 Modalità di consegna della strumentazione

La Ditta aggiudicataria dovrà provvedere alla consegna della strumentazione presso le Strutture cui sono destinate unitamente ai manuali di installazione, gestione e manutenzione, in lingua italiana.

Sono a carico del fornitore tutti gli oneri riguardanti la consegna "al piano", l'installazione delle apparecchiature e la loro messa in funzione, franco ogni rischio per la Committente, gli oneri per l'imballaggio ed il relativo smaltimento presso discariche autorizzate, nonché lo smaltimento di rifiuti speciali, il trasporto, il facchinaggio, l'assicurazione ed ogni altra spesa accessoria.

L'apparecchiatura dovrà essere consegnata presso le suddette Strutture nel suo imballo in modo tale da essere protetta contro qualsiasi manomissione e danno da maneggiamento.

L'imballo deve rispondere alle norme in vigore a seconda della natura del bene da consegnare. Gli eventuali deterioramenti per negligenze ed insufficienti imballaggi, o in conseguenza del trasporto, conferiscono alla Committente il diritto di rifiutare i beni, in danno all'Aggiudicataria. I componenti che verranno comunque alterati o danneggiati prima della loro installazione e consegna dovranno essere immediatamente sostituiti a spese della citata Aggiudicataria.

Sono a carico della Ditta fornitrice i rischi di perdite o danni al sistema derivanti dal trasporto e la sosta nei locali del luogo di consegna fino alla data del collaudo favorevole, fatta salva la responsabilità dell'Azienda committente se le perdite ed i danni sono ad essa imputabili.

L'apparecchiatura dovrà essere **consegnata** entro il termine massimo di **30 giorni** dalla sottoscrizione del contratto.

L'Aggiudicataria è tenuta a comunicare al referente aziendale indicato in contratto, il giorno esatto della consegna, con almeno **3 giorni di anticipo**, indicando anche il previsto tempo stimato per l'installazione.

Sempre l'Aggiudicataria avrà l'onere di individuare, congiuntamente al referente aziendale, il percorso ottimale per il transito e l'installazione della nuova attrezzatura all'interno dell'edificio anche da un punto di vista organizzativo.

Si precisa che, anche ai fini dei rischi da interferenze di cui al D. Lgs.n. 81/2008 e ss.mm.ii., al momento della consegna e della successiva installazione, l'area interessata dall'intervento ed ai percorsi di arrivo, saranno ad esclusivo utilizzo dell'Aggiudicataria.

L'installazione e la messa in servizio dovranno avvenire, a cura dell'Aggiudicataria, sotto la supervisione dei referenti tecnici dei competenti Servizi Tecnologia Ospedaliera e Prevenzione e Protezione aziendali, nel pieno rispetto della vigente normativa in materia di igiene e sicurezza sul lavoro e, in particolare, adottando tutte le cautele necessarie a garantire la incolumità degli addetti ai lavori e/o dei terzi e ad evitare danni a beni pubblici e/o privati.

L'Aggiudicataria dovrà altresì assicurare la piena compatibilità con gli impianti tecnologici e con altri sistemi già presenti, per garantire un'installazione a regola d'arte.

In ogni caso, la Ditta aggiudicataria risponderà direttamente nei confronti della Committente della corretta fornitura e del corretto funzionamento dell'intero sistema.

Art. 6 Ritiro della strumentazione

Al termine del periodo contrattuale, e sempreché il Committente non richieda un periodo di proroga, la Ditta appaltatrice dovrà procedere automaticamente, a proprio carico e spese, allo smontaggio ed al ritiro della strumentazione, previo accordo con il DEC, che a sua volta provvederà ad inoltrare le opportune comunicazioni in merito alle modalità ed ai tempi del ritiro al Direttore della UOC Patologia Clinica (Lotti dal n.1 al n.9) , al Responsabile della UOSD Microbiologia (Lotti dal n.10 al n.28) ed al Responsabile della UOSD Genetica e Biologia molecolare (Lotti dal n.29 al n.31) ed al Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA.

Il ritiro dovrà essere effettuato con modalità tali da consentire il subentro del nuovo Aggiudicatario, evitando l'interruzione di servizi essenziali.

Art. 7 Collaudo

a) Prescrizioni generali - La strumentazione oggetto dell'appalto sarà collaudata con le modalità previste dal presente Capitolato e di concerto con il Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera HTA e dalle norme di settore. Gli oneri del collaudo sono a carico della Ditta aggiudicataria.

Il collaudo dovrà essere effettuato entro 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dal termine delle operazioni di installazione, e solo dopo che saranno conclusi i corsi di formazione degli operatori, alla presenza dei tecnici della succitata Ditta e del personale designato dall'Azienda committente.

Durante la fase di accettazione, i tecnici dell'Aggiudicataria dovranno collaborare con il personale individuato dall'Azienda committente per l'esecuzione di test di qualità e di sicurezza, previsti dalle norme tecniche in vigore e dalle linee guida internazionali.

Il collaudo di accettazione da parte dell'UOC Tecnologia Ospedaliera è strutturato secondo le procedure in essere presso l'A.O.R.N. "S. Anna e San Sebastiano" di Caserta.

Il mancato superamento determinerà l'esito negativo del collaudo di accettazione e l'Aggiudicataria dovrà - entro 15 (quindici) giorni lavorativi dalla comunicazione dell'esito negativo - procedere alla rimozione delle non conformità rilevate.

In caso di mancata osservanza del termine temporale indicato o di ulteriore permanenze delle difformità, la fornitura si intenderà rifiutata e il fornitore Aggiudicatario dovrà ritirare quanto fornito senza nessun onere per la Committente.

L'esito favorevole del collaudo e l'emissione del relativo certificato controfirmato da entrambe le parti saranno imprescindibili ai fini del successivo pagamento.

b) Tempi e modalità del collaudo - Il collaudo della strumentazione fornita, installata e funzionante per gli usi clinici richiesti, dovrà avvenire entro il più breve tempo possibile e comunque **entro 30 (trenta) giorni** dalla data del verbale di installazione, con le modalità sopra descritte.

Esso è inteso quale verifica tanto per l'apparecchiatura che per i programmi software forniti di conformità alle caratteristiche tecniche e di funzionalità dichiarate dall'Aggiudicataria in sede di

offerta, oltreché di idoneità ad eseguire le funzioni di cui alla documentazione tecnica e manualistica d'uso. Pertanto il collaudo si intende positivamente superato solo se l'apparecchiatura - nella versione e con le caratteristiche tutte risultanti dal contratto di appalto - risulta funzionare correttamente e risponde alle norme di sicurezza e qualità in vigore.

Detto collaudo avverrà a cura del Direttore dell'UOC Tecnologia Ospedaliera o di un suo delegato ed alla presenza dei tecnici della Ditta aggiudicataria. In assenza dell'Aggiudicataria o dei suoi incaricati, il certificato relativo al collaudo, redatto dal personale designato dalla Committente, fa egualmente stato nei confronti della prima.

Tutti i materiali ed i prodotti necessari al collaudo dovranno essere forniti a cura e spese della summenzionata aggiudicataria e, in caso di esito negativo, la prova sarà ripetuta a cura e spese della stessa.

La regolarità del collaudo delle attrezzature non esonera comunque l'Aggiudicataria da eventuali difetti ed imperfezioni, che non siano emersi all'atto del relativo collaudo, ma vengano successivamente accertati. In tal caso, detta Aggiudicataria sarà invitata dalla Committente ad assistere, a mezzo dei suoi rappresentanti, ad eventuali visite di accertamento, dovendo rispondere ad ogni effetto dei difetti e delle imperfezioni rilevate.

Segue: periodo di prova (c.d. riserva di utilizzo) - Superato positivamente il collaudo di cui all'articolo precedente, la Committente si riserva un periodo di prova di mesi 5 (cinque) dalla data di effettuazione dello stesso, onde verificare la rispondenza del sistema offerto alle caratteristiche tecniche dichiarate dall'Aggiudicataria in sede di gara (par. XX del Disciplinare – Offerta Tecnica). Durante il periodo di prova, il DEC verificherà tale rispondenza e, al termine del periodo, rilascerà apposita attestazione.

In caso di contestazione, le verifiche dovranno essere effettuate in contraddittorio con l'Aggiudicataria a seguito di accertata valutazione negativa da parte degli utilizzatori interessati, avallata dal precitato D.E.C., la Committente procederà allo scioglimento del contratto ed allo scorrimento della graduatoria in favore della Ditta seconda classificata.

In caso di mancato superamento del periodo di prova, all'Aggiudicataria spetterà esclusivamente il pagamento dell'eventuale materiale di consumo utilizzato; nulla le sarà invece dovuto per il ritiro delle apparecchiature e per qualsiasi altra voce di spesa derivante dall'esito negativo del periodo di prova.

N.B. Il canone di locazione decorre dal primo giorno del mese successivo alla data di collaudo della strumentazione con esito positivo. Superato il periodo di prova con esito positivo, si procederà alla liquidazione in unica soluzione dei canoni sino ad allora maturati e dovuti alla Ditta aggiudicataria.

Art. 8 Modalità di consegna dei prodotti

Il fornitore dovrà eseguire la consegna dei prodotti, materiali ed accessori, consumabili e tutto quanto altro necessario all’uso dell’apparecchiatura in noleggio, franco di ogni rischio, spesa di trasporto, di assicurazione e di ogni altra spesa accessoria, senza imporre alcun minimo d’ordine, dietro appositi ordinativi emessi dalla UOC Farmacia Ospedaliera, su proposta della UOC Patologia Clinica, della UOSD e della UOSD Microbiologia e della UOSD Genetica e Biologia Molecolare con le modalità indicate negli stessi, **entro 5 (cinque) giorni dal ricevimento dell’ordinativo, presso la sede specificata nell’ordine medesimo.**

In caso di ritardo o di mancata consegna dei prodotti ordinati il fornitore dovrà avvertire tempestivamente le suddette Strutture, indicando in maniera specifica le ragioni, le modalità e i tempi previsti per la risoluzione del problema legato al ritardo o alla mancata consegna.

In ogni caso, l’Aggiudicataria dovrà essere in grado di far fronte a qualsiasi improvvisa ed urgente richiesta di materiale inoltrata dalla Committente.

Art. 9 Formazione del personale

La Ditta Aggiudicataria dovrà assicurare, a proprie spese, la formazione del personale medico, sanitario e tecnico, compreso quello di nuovo inserimento nel corso del contratto, addetto alla fornitura, comprendente:

- istruzione iniziale per il corretto utilizzo del sistema e dei prodotti mediante corsi di formazione e materiale didattico, compresi eventuali aggiornamenti;
- assistenza “on-line” e telefonica al personale addetto;
- “*training*” del personale consistente nella partecipazione a corsi di aggiornamento.

Le istruzioni, il manuale d’uso e di manutenzione, le schede di sicurezza e le schede tecniche, dovranno essere tutte in lingua italiana.

La Ditta concorrente dovrà sviluppare nell'offerta tecnica la descrizione del piano formativo proposto.

Art. 10 Revisione dei prezzi

Ai sensi dell'art.106 del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii. il prezzo delle forniture oggetto dell'affidamento non subirà variazioni in aumento per l'intera durata del Contratto. La revisione potrà essere valutata dalla Stazione Appaltante, qualora ecceda il 10% del prezzo originario.

Art. 11 Fatturazione e pagamenti

Ai fini del pagamento del corrispettivo la Ditta aggiudicataria dovrà presentare regolare fattura ai sensi della normativa vigente.

Il pagamento delle fatture sarà effettuato, entro 60 gg., dalla data di ricevimento fattura, purché la fornitura sia stata regolarmente eseguita, secondo quanto previsto dalla documentazione tecnica (allegati al Capitolato), dall'offerta tecnica e dal presente Capitolato.

I pagamenti saranno effettuati sul conto corrente intestato all'Aggiudicataria di cui quest'ultimo dovrà fornire il codice IBAN in sede di stipula del contratto. Il contratto dovrà prevedere una clausola secondo cui la suindicata Aggiudicataria si impegna a che il predetto conto operi nel rispetto della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii..

I pagamenti relativi alle prestazioni eseguite dalla Ditta aggiudicataria sono subordinati alla verifica della documentazione attestante la regolarità contributiva previdenziale ed assistenziale della medesima (D.U.R.C.).

Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato dietro presentazione di fattura mensile posticipata, previo accertamento da parte del D.E.C. sulla perfetta esecuzione delle prestazioni contrattuali; tanto entro 60 (sessanta) giorni dall'esito positivo della verifica di conformità ex art. 113 bis D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii.. [N.B. Le fatture dovranno riportare il seguente indirizzo: Azienda Ospedaliera "S. Anna e S. Sebastiano", Via Palasciano - 81100 Caserta ed il recapito delle stesse è ad esclusivo onere della Ditta appaltatrice]. Qualora si verificassero contestazioni, i termini di pagamento rimarranno sospesi e riprenderanno a decorrere con la definizione della pendenza.

L'Azienda Ospedaliera, a garanzia della puntuale osservanza delle clausole contrattuali, può sospendere, ferma restando l'applicazione delle eventuali penalità, i pagamenti alla Ditta

appaltatrice cui siano state contestate inadempienze nell'esecuzione della fornitura, fino a che non si sia posto in regola con gli obblighi contrattuali (art. 1460 codice civile).

Resta espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi di pagamento dei corrispettivi dovuti, l'Aggiudicataria potrà sospendere la fornitura e, comunque, le attività previste nel contratto.

Art.12 Variazioni soggettive

Nel caso la Ditta aggiudicataria dovesse, durante la fornitura, subire variazioni societarie, cessioni o accorpamenti, dovrà darne tempestiva comunicazione alla Committente ed in tal caso si applicherà la disciplina del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

In caso di violazione del disposto di cui al comma precedente, la Committente potrà risolvere di diritto il contratto (art. 1456 Codice Civile) ed incamerare il deposito cauzionale definitivo, fatto salvo il diritto di agire per il risarcimento di ogni conseguente danno subito.

Art.13 Garanzie, danni e responsabilità civile

L'Aggiudicataria assume in proprio ogni responsabilità per qualsiasi danno causato a persone e/o beni di essa stessa che della Committente, nell'espletamento della fornitura o derivanti da vizio o difetto dei prodotti forniti, anche in relazione all'operato ed alla condotta dei propri collaboratori e/o di personale di altre Ditte a diverso titolo coinvolte, nonché in dipendenza di azioni od omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali ad esso riferibili anche eseguite da parte di terzi.

La medesima Ditta garantisce, ai sensi di legge, che i prodotti forniti siano conformi a quanto dichiarato ed offerto e siano immuni da vizi che li rendano inidonei allo specifico utilizzo. La garanzia sarà applicabile su tutti i beni e servizi offerti per difetti di funzionamento (art.1490 Codice Civile) per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 Codice Civile), nonché la garanzia per buon funzionamento (art.1512 Codice Civile). La denuncia dei vizi e dei difetti di qualità al contraente avverrà, in deroga all'articolo 1495 Codice Civile, entro 30 giorni dalla scoperta. L'Aggiudicataria garantisce, inoltre, che i prodotti forniti abbiano, alla data di consegna, un periodo di validità e scadenza non inferiore ai due terzi della durata prevista.

Tutti i vizi e difetti che si manifestassero nel periodo di garanzia, devono essere eliminati, ove necessario anche mediante sostituzione di quanto fornito a spese del contraente entro 10 giorni dalla data di denuncia da parte della succitata Committente dei difetti o vizi riscontrati. Nel caso in cui i vizi o difetti si manifestino in misura superiore al 20% della fornitura, l’Appaltatrice, su richiesta della Committente, ha l’obbligo di sottoporre a verifica la rimanente componente della fornitura, al fine di eliminare, a proprie spese, vizi, difetti, guasti, o di sostituire i prodotti o la strumentazione difettosa.

L’Appaltatrice sarà direttamente responsabile a livello civile di ogni danno che possa derivare all’Azienda ed a terzi nell’espletamento della fornitura o derivanti da vizio o difetto dei prodotti forniti, anche in relazione all’operato ed alla condotta dei propri collaboratori e/o di personale di altre Ditte a diverso titolo coinvolte. Pertanto l’Azienda Committente è esonerata da ogni responsabilità per eventuali danni, infortuni o altro che dovessero derivare al personale dell’Appaltatore (o ad altro personale eventualmente presente a vario titolo) nell’esecuzione del contratto, convenendosi che ogni eventuale onere è già compensato e compreso nell’importo contrattuale. L’Appaltatore risponde pienamente per danni causati a persone o cose che potessero derivare dall’espletamento delle prestazioni contrattuali e imputabili al medesimo, al proprio personale a qualsiasi titolo impiegato o ai prodotti forniti e si impegna a manlevare e a tenere indenne la summenzionata Azienda dai danni e/o dalle azioni che fossero eventualmente intentate o richieste alla stessa per gli stessi fatti.

Art. 14 Inadempimenti e penalità

La Fornitrice è soggetta all’applicazione delle seguenti penalità:

- a) **per ogni giorno solare di ritardo nell’installazione** dell’apparecchiatura, a far data dal termine fissato nell’ordine corrispondente a quello offerto dalla Ditta per la gara, sarà addebitato alla fornitrice inadempiente **una penale giornaliera pari a € 500,00**;
- b) **per ogni giorno di ritardo nella consegna dei consumabili**, superiore ai sette giorni previsti quale termine di consegna dal presente Capitolato e qualora nell’ordine non sia riportato un termine più lungo per la consegna, sarà addebitato alla fornitrice inadempiente **una penale pari al 10% del valore della merce non consegnata**.

La Committente potrà recedere dal contratto nel caso in cui i ritardi abbiano una frequenza superiore alla normale tolleranza stabilita in cinque consegne ritardate nel corso di ogni anno di vigenza contrattuale.

NOTA: La normale tolleranza viene stabilita in 8 giorni nel corso del 1° anno; 15 giorni nel corsi del biennio; 20 giorni nell'arco del triennio con aumento di 4 giorni per ognuno dei restanti anni contrattuali.

Fermo macchina: per ogni giorno di indisponibilità, eccedente la dichiarazione effettuata per la gara, relativamente alle condizioni di assistenza, la Committente potrà su segnalazione del Responsabile della Struttura interessata, si applicare una penale giornaliera di € 2.000,00 dell'apparecchiatura per ogni giorno eccedente di fermo macchina.

Deve considerarsi **ritardo** anche il caso in cui la Fornitrice esegua le prestazioni contrattuali in modo anche solo parzialmente difformi dalle prescrizioni contenute nel presente capitolato e nel contratto d'appalto. In tal caso, si applicheranno alla Fornitrice le predette penali sino al momento in cui la fornitura e/o i servizi inizieranno ad essere prestati in modo effettivamente conforme alle disposizioni contrattuali, fatto salvo in ogni caso il risarcimento del maggior danno.

I crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo potranno essere compensati con quanto dovuto alla Fornitrice a qualsiasi titolo, anche per i corrispettivi dovuti al Fornitore medesimo, ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione costituita od alle eventuali altre garanzie rilasciate dalla Fornitrice, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.

La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso il Fornitrice dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale. La Fornitrice prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Azienda committente a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni. Sono fatte salve le ragioni della Fornitrice per cause non dipendenti dalla propria volontà, per inadempienze di terzi, od imputabili alla suddetta Azienda.

Art. 15 Risoluzione del contratto

L'Azienda Committente, in caso di inadempimento dell'Appaltatrice agli obblighi contrattuali,

potrà assegnare, mediante comunicazione scritta (diffida ad adempiere), un termine non inferiore a 15 giorni dalla data di ricevimento della comunicazione per adempiere. Trascorso inutilmente il predetto termine, il contratto è risolto di diritto, per la relativa quota di fornitura (art. 1454 Codice Civile).

La medesima Azienda potrà, avvalendosi della facoltà di cui all'art. 1456 Codice Civile e, previa comunicazione scritta all'Appaltatrice da effettuarsi a mezzo raccomandata A.R., risolvere di diritto il contratto, per la propria quota di fornitura nei seguenti casi:

- a) di non veridicità delle dichiarazioni presentate dall'Appaltatrice nel corso della procedura di gara ovvero in caso di perdita di alcuno dei requisiti richiesti dal Disciplinare, accertata dalla Committente al termine del procedimento che ha portato all'annullamento dell'aggiudicazione nei confronti dell'Appaltatrice;
- b) di frode, di grave negligenza, di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e delle condizioni contrattuali e di mancata reintegrazione del deposito cauzionale;
- c) di commissione di uno dei reati di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per i quali sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato o nella situazione di intervenuto provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui al codice delle leggi antimafia;
- d) di ritardo nella consegna dei prodotti protratto per oltre 30 gg dalla data prevista negli atti di gara;
- e) di reiterati ritardi rispetto ai termini previsti dal contratto;
- f) di cessione del contratto o subappalto non autorizzati;
- g) di mancato rispetto degli obblighi in tema di tracciabilità di cui al presente capitolo;
- h) in tutti gli altri casi previsti dal presente capitolo e nei restanti atti di gara.

In ogni caso di risoluzione, oltre all'applicazione della penale, potrà essere addebitato all'Appaltatrice inadempiente il maggior prezzo eventualmente pagato per l'acquisto dei beni oggetto del contratto, salvo il diritto di agire per il risarcimento di ogni conseguente danno subito (art. 1382 Codice Civile).

La risoluzione del contratto non si estende alle prestazioni già eseguite. Con la risoluzione del

contratto sorge in capo alla Committente il diritto di affidare a terzi la fornitura, in danno all'Appaltatrice inadempiente. A quest'ultima sono addebitate le spese sostenute in più dalla Committente rispetto a quelle previste dal contratto risolto ed ogni altro eventuale danno derivante dall'inadempimento. Le somme necessarie sono prelevate dal deposito cauzionale mediante incameramento del medesimo e, ove questo non sia sufficiente, da eventuali crediti dell'impresa, fatto salvo il diritto di agire per gli eventuali maggiori danni subiti. Nel caso di minor spesa nulla spetta all'Appaltatrice inadempiente. Per quanto non previsto dal presente articolo, si applicano le disposizioni di cui al codice civile in materia di risoluzione del contratto

Art. 16 Recesso unilaterale

Ai sensi dell'art.109 del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii. il Committente, a suo insindacabile giudizio, ha la facoltà di recedere dal Contratto in qualunque momento e qualunque sia lo stato delle prestazioni delle forniture oggetto del Contratto stesso.

Il recesso, con preavviso di venti giorni, ha effetto dal giorno del ricevimento da parte dell'Appaltatore della A.R., con la quale il precitato Committente comunica la volontà di recedere dal Contratto.

All'Appaltatore, a definitiva e completa tacitazione di ogni suo diritto e pretesa, sarà riconosciuto esclusivamente il pagamento delle prestazioni correttamente eseguite fino al momento della ricezione della comunicazione di recesso, secondo i corrispettivi e le condizioni di Contratto.

Art. 17 Clausola So.Re.Sa. S.p.A.

Si precisa che il contratto provvederà apposita clausola risolutiva espressa qualora So.Re.Sa. S.p.A. (soggetto aggregatore per la Regione Campania) o CONSIP avesse nel frattempo attivato analoga convenzione/accordo quadro centralizzato.

Art. 18 Disposizioni antimafia e sulla prevenzione della criminalità

La Ditta aggiudicataria è tenuta alla piena osservanza della vigente normativa antimafia e di prevenzione della criminalità.

Art. 19 Riservatezza

La Ditta appaltatrice 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, oltreché di non divulgare in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del contratto.

L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della fornitura.

La medesima Ditta è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché dei propri eventuali subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

Art. 20 Tracciabilità dei flussi finanziari

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii., l'Appaltatrice s'impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Ferme restando le ulteriori ipotesi di risoluzione previste nel presente Capitolato d'oneri si conviene che, in ogni caso, la Committente in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 3, comma 9 bis, della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii., senza bisogno di assegnare previamente alcun termine per l'adempimento, risolverà di diritto, ai sensi dell'art. 1456 codice civile, nonché ai sensi dell'art. 1360 codice civile, previa dichiarazione da comunicarsi all'Appaltatrice con raccomandata a/r., il contratto nell'ipotesi in cui le transazioni siano eseguite senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero degli altri documenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni ai sensi della succitata Legge e ss.mm.ii e del D.L. 2010 n. 187.

L'Aggiudicataria, nella sua qualità di appaltatrice, si obbliga, a mente dell'art. 3, comma 8, della medesima Legge ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, a pena di nullità assoluta, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla succitata Legge n. 136 e ss.mm.ii. A tal fine, la Committente - contraente verificherà il corretto adempimento del suddetto obbligo.

L'Appaltatrice, la subappaltatrice o la subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della

propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii. è tenuto a darne immediata comunicazione all'Azienda Sanitaria contraente e alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo della Provincia di Caserta.

L'Appaltatrice, in caso di cessione dei crediti, s'impegna a comunicare il CIG al cessionario affinché lo stesso venga riportato sugli strumenti di pagamento utilizzati. Il cessionario è tenuto ad utilizzare conto/i corrente/i dedicato/i nonché ad anticipare i pagamenti all'Appaltatrice mediante bonifico bancario o postale sul/i conto/i corrente/i dedicato/i dell'Appaltatrice medesima riportando il CIG dallo stesso comunicato.

Art.21 Brevetti industriali e diritto d'autore

L'Aggiudicataria si assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto d'autore ed in genere di privativa altrui. La stessa pertanto, si obbliga a manlevare l'Azienda Ospedaliera contraente dalle pretese che terzi dovessero avanzare in relazione a diritti di privativa vantati da terzi.

Qualora venga promossa nei confronti dell'Azienda Sanitaria contraente azione giudiziaria da parte di terzi che vantino diritti sulle prestazioni contrattuali, l'Aggiudicataria assume a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, incluse le spese eventualmente sostenute per la difesa in giudizio.

Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui al comma precedente tentata nei confronti dell'Azienda Sanitaria contraente, la stessa, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto il contratto (art. 1456 Codice Civile) e di incamerare il deposito cauzionale definitivo, fatto salvo il diritto di agire per il risarcimento di ogni ulteriore conseguente danno subito (art. 1382 Codice Civile).

Art. 22 Controversie

Ai sensi dell'art.206 D. Lgs. n.50/16 e ss.mm.ii., qualora insorgano controversie in fase esecutiva del contratto circa la corretta valutazione dell'esattezza della prestazione pattuita, si applicano le disposizioni dell'art.205 del precitato decreto.

Qualsiasi controversia concernente l'interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente contratto o l'eventuale cessione del credito sarà di competenza esclusiva del foro di Santa Maria Capua Vetere.

Art. 23 Modifiche normative, norme di rinvio e finali

Per quanto non previsto espressamente dal presente Capitolato e dal Disciplinare di gara, si rinvia alla disciplina comunitaria e nazionale vigente in materia di contratti pubblici.

Art. 24 Cessione del credito

Nel caso di controversia relative alle cessioni di credito il foro competente è quello della stazione appaltante.

Ai sensi dell'art.106 del Codice degli appalti, le cessioni di crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alle amministrazioni debitrici. Le cessioni di credito sono efficaci ed opponibili alla AORN qualora questa non le rifiuti con comunicazione notifica a mezzo PEC al cedente e al cessionario entro 45 giorni dalla notifica della cessione.

L'AORN cui è stata notificata la cessione può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto con lo stesso stipulato.

UOC FARMACIA OSPEDALIERA
IL DIRETTORE
F.to Dott.ssa Anna Dello Stritto

UOC PROVVEDITORATO - ECONOMATO
IL DIRETTORE
F.to Dott.ssa Teresa Capobianco

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO QUINQUENNALE DELLA
 FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI E REATTIVI PER LA UOC PATHOLOGIA CLINICA
 E PER LE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA E GENTICA E BIOLOGIA MOLECOLARE
 DELLA AORN DI CASERTA "SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

ELENCO LOTTI

LOTTI	DESCRIZIONE
1	FORNITURA DI SISTEMA DIAGNOSTICO PER DOSAGGI IMMUNOMETRICI IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE, ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA
2	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI IMMUNOMETRIA SPECIALE
3	FORNITURA DI SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI NEUROCHIMICA ED IMMUNOMETRIA SPECIALE IN TECNOLOGIA CLEIA
4	FORNITURA DI UN PROGRAMMA PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ INTRA ED INTERLABORATORIO
5	FORNITURA DI UN PROGRAMMA PER LA VERIFICA ESTERNA DI QUALITÀ
6	FORNITURA DI SISTEMA ANALITICO PER LA DETERMINAZIONE DEI FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI
7	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI INFETTOLOGIA SPECIALE CON METODOLOGIA IN EIA / CHEMILUMINESCENZA / FLUORESCENZA
8	FORNITURA DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI AUTOIMMUNITÀ CON METODOLOGIA IN IMMUNOFLUORESCENZA, IMMUNOENZIMATICA ED IMMUNOBLOT
9	FORNITURA DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ
10	SISTEMA AUTOMATICO INTEGRATO PER LE IDENTIFICAZIONI (BIOCHIMICA E CON TECNOLOGIA MALDI-TOF) ED ANTIBIOGRAMMA DI BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI

11	SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESECUZIONE DELL'ANTIBIOGRAMMA ED ANTIMICOGRAMMA DI SECONDO LIVELLO CON DETERMINAZIONE DELLA MIC MEDIANTE TECNICA DI MICRIDLUIZIONE IN BRODO
12	SISTEMI AUTOMATICI PER EMOCOLTURA E LIQUIDI BIOLOGICI ED ESAME COLTURALE DEI MICOBATTERI COMPRENSIVO DI ANTIMICOBATTERIOGRAMMA SU TUTTE LE MATRICI BIOLOGICHE
13	SISTEMA PER LA SEMINA AUTOMATICA DI CAMPIONI MICROBIOLOGICI VARI
14	TERRENI DI COLTURA PRONTI IN PIASTRE PETRI, TEST VARI E MATERIALI DI USO COMUNE
15	TERRENI CROMOGENI E SAGGI DI SENSIBILITA' A GRADIENTE CONTINUO
16	SISTEMA AUTOMATICO PER LA COLORAZIONE DI VETRINI DI INTERESSE MICROBIOLOGICO
17	SISTEMA PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN FIA
18	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN IMMUNOCROMATOGRAFIA
19	TEST RAPIDI RESISTENZE BATTERICHE
20	DISPOSITIVI VARI ED ACCESSORI PER INDAGINI MICOLOGICHE
21	SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA DI PARASSITI
22	TEST CLIA PER LA RICERCA DELL'ATTIVITA' DELL'ENDOTOSSINA SU SANGUE INTERO

23	SISTEMA AUTOMATICO PER L'IDENTIFICAZIONE BATTERICA E L'ANTIBIOPGRAMMA IN TEMPI RAPIDI DA EMOCOLTURA POSITIVA DI PAZIENTI CRITICI
24	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE MENINGOENCEFALITI, LE INFEZIONI RESPIRATORIE E LE INFEZIONI GASTROENTERICHE
25	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE INFEZIONI POLMONARI, DA SETTICEMIA ED OSTEOARTICOLARI
26	SISTEMA ESTRAZIONE-AMPLIFICAZIONE PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE VARIE IN PCR REAL TIME
27	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA D'URGENZA
28	SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA VIROLOGICA D'URGENZA
29	SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA QUALI/QUANTITATIVA DEGLI ACIDI NUCLEICI VIRALI DI HBV, HCV, HIV MEDIANTE REAZIONE DI REAL TIME PCR
30	SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO IN PCR REAL TIME PER LA RILEVAZIONE ED IL MONITORAGGIO DEI PRINCIPALI VIRUS DI INTERESSE TRAPIANTOLOGICO COMPRENSIVO DI ESTRATTORE /PREPARATORE DI PCR E DI AMPLIFICATORE / RILEVATORE

31

SISTEMA AUTOMATICO DI PREPARAZIONE LIBRERIE COMPATIBILE CON SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NGS) E RELATIVI KIT DI SEQUENZIAMENTO AD ALTA SENSIBILITA' IN GRADO DI SEQUENZIARE FRAMMENTI DI PCR CON SOFTWARE PER L'ANALISI DEGLI STESSI

**PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI UN
SISTEMA DIAGNOSTICO COMPLETAMENTE AUTOMATICO PER DOSAGGI
IMMUNOMETRICI DA UTILIZZARE IN AMBITO DI SCREENING PRENATALE,
ENDOCRINOLOGIA ED ONCOLOGIA PER LA U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA
DELLA AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".**

LOTTO N.1

ALLEGATO N.¹

DESCRIZIONE: SCREENING PRENATALE

RICHIESTA:

La fornitura dovrà comprendere:

- un immunoanalizzatore ricondizionato, completamente automatico, per lo screening prenatale e per il management della pre-eclampsia inclusivo del software per il calcolo di rischio ed interfacciabile al LIS di Laboratorio e che consenta la gestione automatica dei campioni e dei controlli
- tutti gli accessori (software gestionale, gruppi di continuità, P.C., stampanti etc) necessari per il buon esito delle determinazioni richieste.
- Assistenza tecnica "full-risk" con interventi di riparazione o sostituzione parziale o totale della strumentazione.
- Disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (dove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione.
- Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazioni e metodiche richieste. Il sistema richiesto deve, inoltre, avere comprovate referenze nazionali e/o regionali.
- Numero di kits necessari per l'esecuzione dei test annuali indicati in Tabella di seguito, compreso tutto il necessario per effettuare calibrazioni e controlli secondo le cadenze analitiche previste e le specifiche del sistema, le soluzioni e tutti i materiali consumabili necessari per l'esecuzione dei test.
- Servizio post vendita consistente in corsi di formazione del personale, aggiornamento del sistema e collaborazione con il Laboratorio per l'ottimizzazione dell'utilizzo del sistema.
- Viene richiesto che il sistema, nel caso di innovazioni introdotte dalla Ditta aggiudicataria, sia rinnovato dal punto di vista tecnologico ed aggiornato con eventuali nuove metodiche.
- La Ditta fornitrice dovrà comunicare la lista di ulteriori parametri o protocolli effettuabili con il sistema offerto, che potranno essere obiettivo di future esigenze cliniche e diagnostiche.

Importo annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica full risk (IVA esclusa): € 60.000,00 (sessantamila/00).

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test/anno	Frequenza sedute analitiche
PAPP-A	500	settimanale
FreeBHCG	500	settimanale
AFP	500	settimanale
PLGF	500	settimanale
SLTF1	500	settimanale
Anti recettori TSH con recettore umano	100	Quindicinale
Cromogranina	100	settimanale
Tg Sensitive	500	settimanale
μE3 Estriolo non coniugato	100	settimanale
Inibina A	100	settimanale
COPEPTINA proAVP	500	settimanale
ProADM	500	settimanale
proANP	100	settimanale
HCG	500	Settimanale

I test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Possibilità di interfacciamento al LIS.
2	Produttività di almeno 60 Test/Ora.
3	Accesso continuo immediato random.
4	Strumento da banco completamente automatico.
5	Lettura tramite barcode sia dei campioni che dei reagenti.
6	Strumentazione approvata FMF per lo screening Sindrome Down.
7	Validazione del sistema per lo screening della T21 supportato da letteratura scientifica (<i>recte</i> : il materiale scientifico dovrà essere prodotto necessariamente su supporto informatico)
8	Alta precisione e ripetibilità
9	Scarsa produzione di rifiuti.
10	Minima gestione da parte dell'operatore.
11	PLGF Utilizzabile anche in ambito di screening preeclampsia e Cromosomopatia nel I trimestre
12	Valutazione del principio del metodo in relazione a sostanze endogene o esogene possibilmente presenti nel campione (con particolare riferimento alla biotina) che possono interferire alterando i risultati
13	Pezzatura della confezione per minimizzare gli sprechi

L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio del prezzo più basso (art.95, comma 4, lett. b del D.Lgs. n.50/2016 e smi.)

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE
DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI
IMMUNOMETRIA SPECIALE PER L’U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA DELLA AORN
DI CASERTA “SANT’ANNA E SAN SEBASTIANO”**

LOTTO N. 2

ALLEGATO N. 2

DESCRIZIONE: IMMUNOMETRIA SPECIALE

RICHIESTA:

1. Fornitura di un sistema nuovo di fabbrica e di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e banco o carrello di appoggio per la determinazione degli esami (come da elenco a seguire) comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, soluzioni di lavaggio e quanto occorra per il corretto funzionamento.
2. Assistenza tecnica “full-risk” per tutti i sistemi, disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (ove possibile), corsi di addestramento del personale all’utilizzo della strumentazione.
3. Interfacciamento bidirezionale al LIS di laboratorio
4. Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste su sangue.

NOTA Non saranno ammesse offerte per apparecchiature ricondizionate o usate.

IMPORTO annuale base d’asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 65.000 (Sessantacinquemila/00).

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Caricamento continuo di campioni e reagenti
2	Reagenti pronti all’uso
3	Autodiluizioni
4	Interfacciabile tramite rete o porta seriale
5	Software di gestione in ambiente Windows
6	Strumentazione da pavimento

7	Confezionamento minimo da 50 test
8	Calibratori ed controlli all'interno del kit

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test/anno	Frequenza sedute analitiche
TUMOR MARKERS		
S-100	500	Trisettimanale
CA 242	300	Trisettimanale
CA 72-4	500	Trisettimanale
SCCA TOTAL	500	Trisettimanale
CYFRA 21.1	500	Trisettimanale
CA 50	500	Trisettimanale
PRO-GRP	500	Trisettimanale
TPA	1000	Trisettimanale
NSE	500	Trisettimanale
HER-2	500	Trisettimanale
HE-4	500	Trisettimanale
CA 125	300	Trisettimanale
ERITROPOIETINA	500	Trisettimanale
METABOLISM		
PEPSINOGENO I	300	Trisettimanale
PEPSINOGENO II	300	Trisettimanale
GASTRINA -17	500	Trisettimanale
GH(HGH)	500	Trisettimanale
IGF-1	500	Trisettimanale
IGFBP-3	500	Trisettimanale
HYPERTENSION		
DIRECT RENIN	500	Trisettimanale

ALDOSTERONE	500	Trisettimanale
ANGIOTENSINA I	500	Trisettimanale
ANGIOTENSINA II	500	Trisettimanale
CORTISOLO	500	Trisettimanale
ACTH	500	Trisettimanale
<i>HEPATIC FIBROSIS</i>		
HA	100	Settimanale
PIIIP N-P	100	Settimanale
CIV	100	Settimanale
LAMININ	100	Settimanale
CHOLYGLYCINE	100	Settimanale
<i>KIDNEY FUNCTION</i>		
β 2-MG		Settimanale
<i>THYROID</i>		
REVERSE T3	100	Settimanale
<i>BONE METABOLISM</i>		
CALCITONINA	600	Trisettimanale
OSTEOCALCINA	500	Trisettimanale
BETA CROSSLAPS (B.CTX)	500	Trisettimanale
TOTAL P1NP	500	Trisettimanale
<i>FERTILITY</i>		
17 OH PROGESTERONE	500	Trisettimanale
AMH	500	Trisettimanale
SHBG	500	Trisettimanale
ANDROSTENEDIONE	500	Trisettimanale
FREE TESTOSTERONE	500	Trisettimanale
DHEA-S	500	Trisettimanale
FSH	500	Trisettimanale
LH	500	Trisettimanale
PROLATTINA	500	Trisettimanale
ESTRADIOLO	500	Trisettimanale

FREE ESTRADIOLO	500	Trisettimanale
PROGESTERONE	500	Trisettimanale
INFLAMMATION MONITORING		
IL-6 (INTERLEUKIN 6)	2000	Trisettimanale
GLYCO METABOLISM		
C PEPTIDE	500	Trisettimanale
TOTALE	23.400	

N.B. La Ditta potrà inserire un codice generico ad un prezzo dichiarato per tutti i parametri di nuova commercializzazione.

I test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATO CON RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI NEUROCHIMICA NONCHÈ DI IMMUNOMETRIA SPECIALE IN TECNOLOGIA CLEIA PER LA U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA DELLA AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".

LOTTO N. 3

ALLEGATO N.....³

DESCRIZIONE: NEUROCHIMICA

RICHIESTA:

- 1- Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e centrifuga per la determinazione degli esami richiesti (come da elenco a seguire) comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, soluzioni di lavaggio e quanto occorra per il corretto funzionamento;
- 2- Assistenza tecnica "full -risk" per tutti i sistemi, disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (ove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
- 3- Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
- 4- Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste per applicazione su sangue e liquor cerebro-spinale.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 95.000 (Novantacinquemila/00).

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Offerta completa di TUTTI gli analiti richiesti
2	Strumento completamente automatico di ultima generazione in chemiluminescenza con in supplemento strumentazione di back up.
3	Tecnologia CLEIA per la determinazione QUANTITATIVA (pg/ml) dell'antigene nucleocapsidico NP in tamponi rinofaringei in terreno di trasporto universale per virus e SALIVA per la diagnosi di infezione da SARS-CoV-2
4	Determinazione quantitativa di tutti gli analiti richiesti. Determinazioni qualitative o semiquantitative non saranno prese in considerazione
5	Utilizzo di cartucce monotest che assicurino un basso coefficiente di variabilità <3%;
6	Lo strumento deve possedere la funzione STAT

7	Strumento a caricamento continuo con produttività non inferiore a 120 tests/ora per la strumentazione principale. La strumentazione di back deve possedere una capacità analitica non inferiore a 60 test/ora.
8	Per campioni urgenti la durata del test non deve essere superiore a 30 minuti dopo il caricamento in macchina
9	Lettura tramite barcode dei campioni e dei reagenti
10	Il substrato della reazione deve essere privo di biotina

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno	Frequenza sedute analitiche
Beta Amiloide 1-40	100	settimanale
Beta Amiloide 1-42	100	settimanale
pTau 181	100	settimanale
Total Tau	100	settimanale
25-OH Vitamina D	2000	giornaliere
AMH (Ormone Anti-Mulleriano)	100	settimanale
SARS COV 2 Ag	20.000	giornaliera
TOTALE ESAMI	22.500	

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI N. 1 PROGRAMMA PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ INTRA - INTERLABORATORIO PER LA U.O.C. DI PATHOLOGIA CLINICA DELL'AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".

LOTTO N. 4

ALLEGATO N.⁴...

DESCRIZIONE: CONTROLLO DI QUALITÀ INTERNI

RICHIESTA:

La fornitura dovrà comprendere:

- N. 1 Programma per il Controllo di Qualità Intra - Interlaboratorio comprensivo di Hardware e software.
- Conformità alle norme di prevenzione e sicurezza del Lavoro (L. 81/2008 e leggi correlate)
- Marcatura CE-IVD per Strumenti, Reagenti e Consumabili
- Scheda di Sicurezza per ogni reagente fornito che dovrà essere formalmente trasmessa al preposto per gli adempimenti di prevenzione e sicurezza specifica sul tipo di reflui prodotti e le quantità di reflui da smaltire come "rifiuti tossici", in accordo alle normative vigenti
- Il sistema richiesto dovrà avere comprovate referenze nazionali e/o regionali.

IMPORTO annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): 35.000€ (trentacinquemila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate **ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:**

La seguente tabella riporta il numero e la tipologia di test richiesti.

Rif.	SETTORE CONTROLLO QUALITÀ INTERNO	SPECIFICHE	TOT mL/ANNO
1	CHIMICA CLINICA	Liquido a due liv.	480/livello
2	ORMONI E FARMACI	Liquido a tre liv	360/livello
3	MARCATORI TUMORALI	Liofilo a 2 livelli	180/livello
4	MARCATORI CARDIACI	Liquido a 2 livelli	200/livello

5	EMOSTASI	Liofilo a 2 livelli	180/livello
6	EMATOLOGIA SIEMENS	Liquido a 3 livelli	300/livello
7	Virologia Epatite (HIV; HBsAg, HCV)	Liquido multiparametrico	30
8	IMMUNOLOGIA	Liquido a 2 livelli	120/livello
9	URINE chimica/sedimento	Liquido a 2 livelli	200/livello
10	ETHANOL/AMMONIA	Liquido a 2 livelli	120/livello
11	SIEROLOGIA IgG ed IgM TORC	Liquido multiparametrico positivo	30
12	DIMERO D	Liquido a 2 livelli	80/livello
13	EMOGLOBINA HbA1c	Liquido a 3 livelli	70/livello
14	EMOGLOBINE HbA2,F,S	Liofilo a 2 livelli	6/livello
15	SARS-COV2 IgG e IgM Positivo e Negativo	Liquido 2 Livelli	40/livello
16	ALLERGOLOGIA	Liofilo positivo	20
17	IMMUNOSOPPRESSORI (ciclosporina, tacrolimus, sirolimus, everolimus)	Liquido a 2 livelli	30
18	INDICE DI SIERO	Liquido multiparametrico	20
19	TOSSICOLOGIA SU URINE	Liquido a 2 livelli	100/livello
20	EMOGAS ANALISI	Liquido a tre livelli minimo 7	360 ml/livello

		analiti	
21	LICENZA SOFTWARE ED HARDWARE		1

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Deserzione
1	N. 1 programma per il controllo di qualità intra – interlaboratorio, così come richiesto dal DPR 14.01.1997 in materia di requisiti minimi organizzativi e tecnologici per l'esercizio di attività sanitarie pubbliche e private , recepito dalla Regione Campania con DGRC 6181/1997 e successiva DGRG 7301/2002.
2	I materiali di controllo dovranno essere diversi rispetto a quelli forniti insieme ai reagenti delle strumentazioni in uso e possedere la caratteristica di commutabilità, cioè essere simili per caratteristiche chimico fisiche ai campioni biologici dei pazienti
3	Campioni di controllo a matrice umana certificati CE/IVD con almeno due livelli di concentrazione
4	Postazione di lavoro composta da personal computer di ultima generazione, stampante laser e sistema di continuità dell'alimentazione elettrica con software dedicato all'analisi statistica dei dati, in grado di elaborare le principali statistiche mensili e cumulative (Media, C.V., D.S.) con grafici di Levey Jennings, istogrammi e Youden Plot, al fine di analizzare e valutare in tempo reale l'andamento dei dati dei controlli processati. Il software dovrà consentire la possibilità di selezionare i traghetti analitici sulla base della variabilità biologica e dell'errore totale
5	Identificazione dei reagenti mediante barcode con informazioni suppletive inerenti stabilità, calibrazione, n. test residui.
6	Addestramento continuo e formazione degli operatori all'uso del software gestionale

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI N. 1 PROGRAMMA PER LA VERIFICA ESTERNA DI QUALITÀ CON INVIO DI CAMPIONI CERTIFICATI A TITOLO IGNOTO DESTINATI ALL'UOC PATHOLOGIA CLINICA DELL'AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".

LOTTO N. 5

ALLEGATO N.⁵

DESCRIZIONE: CONTROLLI DI QUALITÀ ESTERNI

RICHIESTA

Si richiede la fornitura di n. 1 Programma per la Verifica Esterna Qualità con invio di campioni certificati a titolo ignoto.

IMPORTO annuale base d'asta (IVA esclusa): 7.000€ (settemila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate **ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:**

La seguente tabella riporta il numero e la tipologia di test richiesti.

Rif.	SETTORE	Fabbisogno annuale
1	Chimica Clinica siero - 12 campioni anno	1
2	Ormoni e Marcatori Tumorali - 12 campioni anno	1
3	Proteine specifiche - 12 campioni anno	1
4	Ematologia - 12 campioni anno	1
5	Coagulazione - 12 campioni anno	1
6	Marcatori Cardiaci + Didimero - 12 campioni anno	1
7	TORCH/EBV/MORBILLO/PAROTITE/VZ 12 campioni anno	1
8	Emoglobine A1c ed A2 - 12 campioni anno	1
9	Ethanol ammonia - 12 campioni anno	1
10	Farmaci - 12 campioni anno	1
11	Chimica Urine -12 campioni anno	1
12	HIV- Epatite -12 campioni anno	1

13	Emogas analisi 12 campioni anno	1
14	Urine Analisi 12 campioni anno	1
15	Sifilide 12 campioni anno	1

Test auspicabili

Rif.	SETTORE	Fabbisogno annuale
16	Droghe d'abuso siero 12 campioni anno	1
17	Droghe d'abuso urine 12 campioni anno	1

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di n. 1 programma per la Verifica Esterna Qualità con invio di campioni certificati a titolo ignoto per la valutazione periodica dei sistemi analitici di laboratorio con caratteristiche aderenti al D.P.R. 14/01/97 ed alla delibera Giunta Regionale Campania N. 7301/2001 (BURC 02/2002)
2	Ampia lista di analiti con variabili livelli di concentrazione per singolo parametro (intervalli di concentrazione normali e patologici)
3	Immissione, invio e ricezione dati in maniera elettronica
4	Report di valutazione riassuntivi completo dei partecipanti a livello internazionale con metodi statistici significativi ed accreditati
5	Partecipazione internazionale al Programma di almeno dieci paesi
6	Ciclo annuale con invio di 12 campioni (con valutazione mensile)

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE
DI UN SISTEMA ANALITICO ATTO A GARANTIRE IN TOTALE AUTOMAZIONE LA
DETERMINAZIONE DEI FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI PER
L’U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA DELL’AORN DI CASERTA “SANT’ANNA E SAN
SEBASTIANO”**

LOTTO N.6

DESCRIZIONE: FARMACI BIOLOGICI E RELATIVI AUTOANTICORPI

ALLEGATO N.⁶

RICHIESTA:

Sistema analitico nuovo e di ultima generazione in totale automazione, corredata di tutti gli accessori (inclusi reattivi, calibratori e controlli) necessari per il suo utilizzo ed interfacciato al LIS di Laboratorio.

IMPORTO annuale base d’asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 70.000 (Settantamila/00).

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Metodologia ELISA su micropiastra
2	Kit contenenti tutto il materiale necessario per l’esecuzione del test
3	Determinazione degli anticorpi neutralizzanti e non neutralizzanti
4	Kit conformi alle normative vigenti
5	Sistema completamente automatico per la processazione della micropiastra
6	Interfacciamento al LIS di Laboratorio

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate **ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:**

Analiti obbligatori richiesti	Test/anno	Frequenza sedute analitiche
Determinazione dell’Adalimumab e degli Anticorpi anti-Adalimumab	80+80	ND*
Determinazione del Bevacizumab e degli Anticorpi anti-Bevacizumab	80	ND*
Determinazione del Certolizumab e degli Anticorpi anti-Certolizumab	150	ND*
Determinazione dell’Etanercept e degli Anticorpi anti- Etanercept	150	ND*

Determinazione del Golimumab e degli Anticorpi anti-Golimumab	150	ND*
Determinazione dell' Infliximab e degli Anticorpi anti-Infliximab	150	ND*
Determinazione del Rituximab e degli Anticorpi anti-Rituximab	150	ND*
Determinazione del Tocilizumab e degli Anticorpi anti-Tocilizumab	150	ND*
Determinazione del Trastuzumab e degli Anticorpi anti-Trastuzumab	150	ND*
Determinazione dell' Ustekinumab e degli Anticorpi anti-Ustekinumab	150	ND*
Determinazione del Vedolizumab e degli Anticorpi anti-Vedolizumab	150	ND*

*** Non essendo possibile stabilire un numero di sedute settimanali andranno offerti solo i kit necessari all'esecuzione dei test richiesti**

**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE
DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI
INFETTIVOLOGIA SPECIALE CON METODOLOGIA IN EIA / CHEMILUMINESCENZA /
FLUORESCENZA PER L'U.O.C. DI PATHOLOGIA CLINICA DELL'AORN DI CASERTA
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"**

LOTTO N. 7

ALLEGATO N. 7

DESCRIZIONE: INFETTIVOLOGIA SPECIALE

RICHIESTA:

Sistema analitico/sistemi analitici nuovo/i e di ultima generazione, corredata/i di quanto necessario (consumabili, reattivi, calibratori e controlli) per l'esecuzione degli esami riportati nella tabella a seguire.

Il/i sistema/i dovrà/dovranno essere interfacciabile al LIS di Laboratorio.

IMPORTO annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 70.000 (Settantamila/00).

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Sistema nuovo e di ultima generazione corredata di adeguato gruppo di continuità
2	Il sistema potrà comprendere uno o più analizzatori, completamente automatici da provetta primaria a refertazione finale, comprensivi dei relativi reattivi, calibratori, controlli, materiali di consumo e quant'altro occorrente per l'esecuzione di test con tecnologia FLUORESCENZA / EIA / CHEMILUMINESCENZA , che permettano l'esecuzione di tutti i test obbligatori richiesti
3	Memorizzazione e archiviazione dei risultati
4	Interfacciamento al software gestionale del laboratorio (LIS)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate **ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:**

Dovranno essere offerte un numero di confezioni adeguate per effettuare le calibrazioni ed i controlli per seduta analitica, considerando anche i consumabili e le relative scadenze dei vari reagenti e dei kit, per effettuare i test reali richiesti / anno.

Analiti obbligatori richiesti	Test/anno	Frequenza sedute analitiche
ADENOVIRUS IGG	70	Settimanale
ADENOVIRUS IGM	70	Settimanale
BORDETELLA IGG	45	Settimanale
BORDETELLA IGM	45	Settimanale
INFLUENZA A IGG	40	Settimanale
INFLUENZA A IGM	40	Settimanale
INFLUENZA B IGG	40	Settimanale
INFLUENZA B IGM	40	Settimanale
PARAINFLUENZA 1 IGG	40	Settimanale
PARAINFLUENZA 2 IGG	40	Settimanale
PARAINFLUENZA 3 IGG	40	Settimanale
PARAINFLUENZA 1-2-3 IGA (CON KIT UNICO O CLASSI ANTICORPALI SEPARATE PER NR. 30 TEST C.U.)	90	Settimanale
LEGIONELLA PNEUMOPHILA SG 1-6 IGG - IGM	90	Settimanale
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGG	115	Settimanale
MYCOPLASMA PNEUMONIAE IGM	115	Settimanale
RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS IGG	45	Settimanale

RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS IGM	45	Settimanale
CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE IGG	90	Settimanale
CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE IGM	90	Settimanale
HYDATIDOSIS (ECHINOCOCCO) IGG	40	Settimanale
BRUCELLA IGG	45	Settimanale
BRUCELLA IGM	45	Settimanale
PARVOVIRUS IGG	45	Settimanale
PARVOVIRUS IGM	45	Settimanale
TETANO IGG	40	Settimanale
BARTONELLA IGG	40	Settimanale
BARTONELLA IGM	40	Settimanale
MORBILLO IGG	45	Settimanale
MORBILLO IGM	45	Settimanale
PAROTITE IGG	45	Settimanale
PAROTITE IGM	45	Settimanale
VARICELLA-ZOSTER IGG	90	Settimanale
VARICELLA-ZOSTER IGM	90	Settimanale
BORRELIA IGG	45	Settimanale
BORRELIA IGM	45	Settimanale
CHAGAS IGG+IGM	40	Settimanale
(Q FEVER) COXIELLA BURNETII IGG	20	Settimanale
(Q FEVER) COXIELLA BURNETII IGM	20	Settimanale
DENGUE IGG	20	Settimanale
DENGUE IGM	20	Settimanale
LEISHMANIA IGG+IGM (O ANTICORPI SEPARATI 20 TEST C.U.)	40	Settimanale

RICKETTSIA CONORII IGG	45	Settimanale
RICKETTSIA CONORII IGM	45	Settimanale
FRANCISELLA TURALENSIS IGG+IGM (O ANTICORPI SEPARATI 20 TEST C.U.)	40	Settimanale
ZIKA IGG	20	Settimanale
ZIKA IGM	20	Settimanale
CHIKUNGUYA IGG	20	Settimanale
CHIKUNGUYA IGM	20	Settimanale
WEST NILE IGG	20	Settimanale
WEST NILE IGM	20	Settimanale
CHLAMYDIA TRACHOMATIS IGG	20	Settimanale
CHLAMYDIA TRACHOMATIS IGM	20	Settimanale
SYPHILIS IGG	90	Settimanale
SYPHILIS IGM	120	Settimanale
EPATITE E IGG	45	Settimanale
EPATITE E IGM	45	Settimanale
TICK -BORNE ENCEPHALITIS IGG	20	Settimanale
TICK -BORNE ENCEPHALITIS IGM	20	Settimanale
SARS-COV2 IgG	500	Settimanale
SARS-COV2 IgA/ IgM	500	Settimanale
SARS-COV2 IgG SPIKE	500	Settimanale

Test Auspicabili

ROSS RIVER VIRUS IGG	20	ND*
ROSS RIVER VIRUS IGG	20	ND*

ECHOVIRUS IGG	45	ND*
ECHOVIRUS IGM	45	ND*
COXAKIE IGG	45	ND*
COXACKIE IGM	45	ND*
ENTEROVIRUS IGG	45	ND*
ENTEROVIRUS IGM	45	ND*
HERPES SIMPLEX 6 IGG	40	ND*
HERPES SIMPLEX 6 IGM	40	ND*
FTA IGG IFA (MANUALE)	45	ND*
HTLV I	20	ND*
HTLV II	20	ND*

** Per i test auspicabili , poiché non è possibile indentificare una frequenza periodica , andranno offerti solo le confezioni necessarie a eseguire il numero di test richiesti.*

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE
DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA DETERMINAZIONE DI PARAMETRI DI
AUTOIMMUNITÀ CON METODOLOGIA IN IMMUNOFLUORESCENZA,
IMMUNOENZIMATICA ED IMMUNOBLOT PER L’U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA
DELL’AORN DI CASERTA “SANT’ANNA E SAN SEBASTIANO”**

LOTTO N. 8

ALLEGATO N.8...

DESCRIZIONE: AUTOIMMUNITÀ

RICHIESTA:

Fornitura in noleggio di un sistema diagnostico di autoimmunità, completo di apparecchiature e tutto il materiale diagnostico e di consumo, necessario per l'esecuzione delle prestazioni di seguito indicate. Tutte le strumentazioni dovranno essere collegate in modo bidirezionale al LIS di Laboratorio attraverso un software gestionale specifico per il settore Autoimmunità.

IMPORTO annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 80.000 (Ottantamila/00).

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Apparecchiature per la preparazione dei vetrini per immunofluorescenza (IFA)
2	Apparecchiature per la lettura automatica dei vetrini in IFA
3	Apparecchiature analitiche su micropiastra
4	Apparecchiature analitiche per dosaggi in immunoblotting
5	Microscopio manuale a LED completo di camera digitale
6	Fornitura di VEQ UK NEQUAS per i parametri proposti (ove presente).
7	Software gestionale di settore per il collegamento bidirezionale al LIS di tutte le strumentazioni previste, completo di tutto il materiale hardware necessario per il suo corretto funzionamento.
8	Le strumentazioni componenti il sistema dovranno garantire la tracciabilità completa con riconoscimento positivo dei campioni attraverso lettore di codice a barre ed elevato grado di automazione.

- 9 Tutto il materiale diagnostico (reagenti, calibratori, controlli di precisione) e di consumo necessari ad eseguire le prestazioni

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicate **ed essere inclusiva (pena esclusione)** di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:

Dovranno essere offerte un numero di confezioni adeguate per effettuare le calibrazioni ed i controlli per seduta analitica, considerando anche i consumabili e le relative scadenze dei vari reagenti e dei kit, per effettuare i test reali richiesti / anno.

1) Autoimmunità con metodica in immunofluorescenza IFA

Analiti obbligatori richiesti	Test/anno*	Frequenza sedute analitiche	Substrato
ANTICORPI ANTI-NUCLEO (ANA)	1500	2/settimana	Cellule HEp-2
ANTICORPI ANTI AMA, ASMA, APCA, LKM	1000	2/settimana	Rene, fegato e stomaco di ratto
ANTICORPI ANTI ENDOMISIO	500	2/settimana	Tessuto di scimmia
ANTICORPI ANTI C-ANCA/P-ANCA	1000	2/settimana	Neutrofili fissati in etanolo e formalina
DNA NATIVO	200	1/settimana	Chritidia Luciliae
ANTICORPI ANTI CUTE	50	1/mese	Esofago di primate
ANTICORPI ANTI ICA	50	1/mese	Pancreas di primate
ANTICORPI ANTI SURRENE	50	1/mese	Surrene di primate
ANTICORPI ANTI OVAIO	30	1/mese	Ovaio di primate
ANTICORPI ANTI MUSCOLO STRIATO	30	1/mese	Muscolo striato di primate

PROFILO ENCEFALITI AUTOIMMUNI	50	1/2 settimane	Cellule transfettate
ANTICORPI ANTI THSD7A	30	1/mese	Cellule transfettate
ANTICORPI ANTI ACQUAPORINA-4 / MOG	50	1/2 settimane	Cellule transfettate
ANTICORPI ANTI SPERMATOZOI	30	1/mese	Striscio di spermatozoi
ANTICORPI ANTI MAG	30	1/mese	Nervo di primate
SCREENING ANTICORPI ANTI SNC (tessuti)	50	1/mese	Cervelletto, nervo
ANTI MUSK/RECETTORE ACETILCOLINA (AChR)	50	1/mese	Cellule transfettate

* Non compresi test necessari per controlli (1 positivo e 1 negativo a seduta)

2) Autoimmunità con metodica Immunoassay in micropiastra

Analita	Test/anno*	Sedute analitiche	Frequenza controlli CQI*
ANTICORPI ANTI GAD	100	1/mese	1/seduta
ANTICORPI ANTI IA2	100	1/mese	1/seduta
ANTICORPI ANTI ZnT8	100	1/mese	1/seduta
ANTICORPI ANTI CUTE SPECIFICI (BP180, BP230, Desmogleina 1, Desmogleina 3, Collagene VII**, Envoplachina**)	50	1/mese	1/seduta
ANTICORPI ANTI RECETTORE FOSFOLIPASI 2 (PLA2r)	200	1/2 settimane	1/seduta

* Non compresi test necessari per calibrazioni e controlli

** Parametri opzionali

3) Autoimmunità con metodica Immunoblot

Profilo	Test/anno	Antigeni minimi richiesti
PROFILO ANTIGENI NEURONALI (siero/liquor)	50	Hu, Yo, Ri, Ma2/Ta, CV2, Amfifisina
PROFILO EPATOPATIE AUTOIMMUNI	65	M2, LKM 1, SLA/LP, LC1, SP100, GP210
PROFILO ANTIGENI NUCLEARI*	50	SS-A, Ro-52, SS-B, SM, SM/RNP, dsDNA, PCNA, Ribosoma-P, PM/SCL, Nucleosomi, Istoni, CENP-A/B, DFS70, Mi2
PROFILO MIOPATIE AUTOIMMUNI	16	Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, OJ, SRP, Mi2, MDA5, NXP2, SAE1, TIF1g
PROFILO SCLERODERMIA	16	Scl-70, CENP-A, CENP-B, Fibrillarina, NOR90, Th/To, RNA Polimerasi III, Ku, Pm-Scl, Ro52
PROFILO GANGLIOSIDI IgG	16	GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b
PROFILO GANGLIOSIDI IgM	16	GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b, GQ1b

* Per coprire il numero di antigeni richiesti sarà possibile offrire più profili

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA DIAGNOSTICO COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATO CON RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO PER LA ESECUZIONE DI INDAGINI DI ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ PER LA U.O.C. DI PATOLOGIA CLINICA DELLA AORN DI CASERTA "Sant'Anna e San Sebastiano".

LOTTO N. 9

ALLEGATO N.....⁹

DESCRIZIONE: ALLERGOLOGIA ED AUTOIMMUNITÀ

RICHIESTA:

Consolidare in un unico sistema gli esami allergologici e di autoimmunità, per soddisfare le esigenze organizzative di un processo analitico più snello, per una migliore ottimizzazione delle risorse umane e dei costi gestionali. Si preferisce una tecnologia monotest e non in piastra per una migliore gestione dei processi di flusso analitico, per una diagnostica orientata al paziente e non ai singoli analiti, per contenere TAT ed i tempi di ricovero.

- 1- Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità per la determinazione degli esami richiesti (come da elenco a seguire) comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, soluzioni di lavaggio e quanto occorra per il corretto funzionamento;
- 2- Assistenza tecnica "full -risk" per tutti i sistemi, disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (ove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
- 3- Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio per Allergologia ed al gestionale del settore Autoimmunità.
- 4- Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 140.000,00 (Centoquarantamila/00)

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Tecnologia monotest in metodica Clia o Feia
2	Dosaggio di Allergeni ed antigeni di Autoimmunità che consentano anche un solo test per seduta senza spreco di reattivi.

3	Iscrizione a programmi di controllo qualità esterni e/o interlab
4	Possibilità di Reflex test
5	Reagenti refrigerati a bordo
6	Identificazione positiva di reagenti, campioni, controlli e calibratori mediante barcode
7	Dosaggio in contemporanea di almeno 16 analiti richiesti in un'unica seduta analitica

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno	Frequenza sedute analitiche
SCREENING ENA DA ALMENO 6 ANTIGENI	700	3 a settimana
C-ANCA (MPO)	200	3 a settimana
P-ANCA (PR3)	200	3 a settimana
ANTICORPI ANTICITRULLINA IgG	250	3 a settimana
ANTICORPI ANTI TRANSGLUTAMINASI IgG metodo immunometrico	150	3 a settimana
ANTICORPI ANTI TRANSGLUTAMINASI IgA metodo immunometrico	700	2 a settimana
ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA IgG (COFATTORE BETA2-G.1)	500	3 a settimana
ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA IgA (COFATTORE BETA2-G.1)	500	2 a settimana
ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA IgM (COFATTORE BETA2-G.1)	500	2 a settimana
ANTICORPI ANTI BETA2-GLICOPROTEINA 1 IgG	200	3 a settimana

ANTICORPI ANTI BETA2-GLICOPROTEINA 1 IgA	200	2 a settimana
ANTICORPI ANTI BETA2-GLICOPROTEINA 1 IgM	200	2 a settimana
dsDNA	300	3 a settimana
Sm	300	3 a settimana
Rib-P	300	3 a settimana
U1RNP	300	3 a settimana
RNP70	300	3 a settimana
La	300	3 a settimana
CENP	300	3 a settimana
Scl-70	300	3 a settimana
Jo-1	300	3 a settimana
ANTICORPI ANTICITRULLINA IgA	45	1 a settimana
ANTICORPI ANTI MEMBRANA BASALE GLOMERULARE	100	1 a settimana
ANTICORPI ANTI GLIADINA DEAMINATA IgA	150	2 a settimana
ANTICORPI ANTI GLIADINA DEAMINATA IgG	150	2 a settimana
RF IgA	45	1 a settimana
RF IgM	45	1 a settimana
ANTICORPI ANTI IgA	45	1 a settimana

POLIMERASI III	45	1 a settimana
FIBRILLARINA	45	1 a settimana
Rib-p	45	1 a settimana
PM-Scl	45	1 a settimana
Mi2	45	1 a settimana
PCNA	45	1 a settimana
Ro	45	1 a settimana
Ro 52	45	1 a settimana
Ro 60	45	1 a settimana
DSF-70	30	1 a settimana
M2	45	1 a settimana
LKM-1	30	1 a settimana
CALPROTECTINA FECALE	300	1 a settimana
FATTORE INTRINSECO	45	1 a settimana
CELLULE PARIETALI	45	1 a settimana
TSH-R	100	1 a settimana
SCREENING ENA DA ALMENO 12 ANTIGENI	200	2 a settimana
ASCA IgA	70	1 a settimana
ASCA IgG	70	1 a settimana

ANTICORPI ANTI IgA	45	1 a settimana
IgE TOTALI	300	2 a settimana
IgE SPECIFICHE	1.000	2 a settimana
IgE SPECIFICHE COMPONENTI ALLERGENICHE	100	1 a settimana
TOTALE ESAMI	10.365	

Analiti Auspicabili	Tests/anno	Frequenza sedute analitiche
IgE TOTALI BASSO RANGE	45	2 al mese
PROTEINA CATIONICA DEGLI EOSINOFILI (ECP)	45	2 al mese
TRIPTASI	90	2 al mese
DOSAGGIO MULTIPLEX MOLECOLE ALLERGENICHE IN MICROARRAY	100	1 al mese
TOTALE ESAMI	280	



REGIONE CAMPANIA

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

CASERTA



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.10 DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO INTEGRATO PER LE IDENTIFICAZIONI (BIOCHIMICA E CON TECNOLOGIA MALDI-TOF) ED ANTI BIOGRAMMA DI BATTERI GRAM POSITIVI, GRAM NEGATIVI E MICETI

RICHIESTA: Si richiede Sistema analitico integrato di tipo walk-away completo di strumentazione ed accessori, per:

- **Identificazione biochimica ed antibiogramma:** Identificazione di Gram negativi, Gram positivi, Anaerobi, Neisserie, Emofili, Campylobacter, altri germi esigenti e Lieviti, nonché l'antibiogramma automatico per i germi Gram negativi, Gram positivi e Lieviti;
- **Identificazione con tecnologia MALDI-TOF** completa di strumentazione ed accessori, e quant'altro necessario per l'esecuzione dell'identificazione e classificazione tassonomica rapida dei microrganismi: batteri, funghi, lieviti, micobatteri.
- **Software di gestione** per archiviazione dati, consultazione dei risultati e dell'archivio pazienti ed estrazione dei dati epidemiologici dei germi isolati, microrganismi sentinella, monitoraggio resistenze antimicrobiche

La durata del contratto sarà di anni 5 (cinque) con decorrenza dalla data di collaudo del sistema.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 120.000 (Centoventimila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Identificazioni biochimiche automatiche (Batteri Gram negativi, Gram positivi, Lieviti)	400
<i>Identificazione MALDI-TOF di batteri Gram positivi, Gram negativi, Lieviti</i>	4000
Esecuzione automatica Antibiogrammi per gram negativi	2500
Esecuzione automatica Antibiogrammi per gram positivi	1500
Esecuzione automatica Antimicogrammi	200

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, CQI e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
3	Assistenza tecnica “full-risk”, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all’utilizzo della strumentazione;
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
5	Interpretazione dei risultati dell’antibiogramma secondo le Linee Guida EUCAST;
6	Spettrometro di massa MALDI TOF, marcato CE-IVD per la strumentazione, Software di gestione in lingua italiana e materiali di consumo, reagenti, dispositivi e accessori necessari all’esecuzione dei test dalla preparazione della colonia e all’elaborazione del dato;
7	Fornire una visualizzazione grafica dell’identificato per il sistema MALDI-TOF;
8	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

Lotto n. 11 DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO PER L'ESECUZIONE DELL'ANTIBIOPGRAMMA ED ANTIMICROGRAMMA DI SECONDO LIVELLO CON DETERMINAZIONE DELLA MIC MEDIANTE TECNICA DI MICRORIDILUIZIONE IN BRODO

RICHIESTA: Sistema automatico integrato di incubazione, lettura e refertazione con piastre da 96 pozetti basato su microdiluizione in brodo in grado di fornire la MIC reale di antibiotici disposti predosati in pozetto in forma disidratata e in concentrazioni al raddoppio e in continuo.

La durata del contratto sarà di anni 5 (cinque) con decorrenza dalla data di collaudo del sistema.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **40.000 (Quarantamila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
Pannelli antibiogramma Miceti	60
Pannelli per antibiogramma batteri gram negativi multi resistenti (MDRO) comprensivi di antibiotici di ultima generazione conformi EUCAST	220
Pannelli per antibiogramma Pseudomonas e Acinetobacter	120
Pannelli per antibiogramma Haemophilus e Neisseria	40
Pannelli antibiogramma gram positivi (stafilococchi) comprensivi di antibiotici di ultima generazione conformi EUCAST	150
Pannelli antibiogramma gram positivi (Corynebacterium e Streptococchi)	20
Pannelli per antibiogramma Enterococchi	20
Pannelli per antibiogramma Pneumococchi	20
Pannelli antibiogramma anaerobi	20
Pannelli per antibiogramma Mycobacterium tuberculosis	20

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", accesso da remoto, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio
5	N.1 Sistema automatico integrato di incubazione, lettura e refertazione di pannelli antibiogramma MIC da 96 pozetti, con capacità di processare un alto numero di antibiogrammi con caricamento random
6	N.1 Dispensatore automatico per l'inoculo dei pannelli
7	N.1 Lettore scanner

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 12 DESCRIZIONE: SISTEMI AUTOMATICI PER EMOCOLTURA E LIQUIDI BIOLOGICI ED ESAME COLTURALE DEI MICOBATTERI COMPRENSIVO DI ANTIMICOBATTERIOGRAMMA SU TUTTE LE MATRICI BIOLOGICHE

RICHIESTA: Si richiede la fornitura dei seguenti sistemi di ultima generazione, anche rigenerati, di incubazione e monitoraggio a funzionamento continuo:

- I. N. 1 sistema automatico (per il Settore Microbiologia) di grande capacità (almeno 340 posti) per la coltura e l'isolamento di microrganismi da campioni di sangue e da liquidi biologici;
- II. N.1 sistema automatico (per il Settore Urgenze) con capacità minima (almeno 40 posti) per la coltura e l'isolamento di microrganismi da campioni di sangue e da liquidi biologici;
- III. N.1 sistema automatico (per il Settore Microbiologia), per l'isolamento di micobatteri comprensivo dei reagenti, materiali di consumo e quant'altro necessario per l'esecuzione dell'antimicobatteriogramma.

La durata del contratto sarà di anni 5 (cinque) con decorrenza dalla data di collaudo del sistema.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 110.000 (Centodiecimila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
EMOCOLTURA PER AEROBI	5000
EMOCOLTURA PER ANAEROBI	5000
EMOCOLTURA PER MICETI	3000
EMOCOLTURA PER PAZIENTI PEDIATRICI	2000
Fornitura di dispositivi per la subcoltura diretta dal flacone alla piastra	3000
Supplemento di crescita per germi esigenti	200
COLTURA IN TERRENO LIQUIDO PER MICOBATTERI DA MATRICI VARIE	700
COLTURA PER MICOBATTERI IN PROVETTE CON TERRENO Lowenstein-Jensen	700
TEST DI DECONTAMINAZIONE CAMPIONI RESPIRATORI PER COLTURA MICOBATTERI	700
KIT CON TERRENO LIQUIDO PER TEST DI SENSIBILITÀ S.I.R.E.	50

KIT CON TERRENO LIQUIDO PER TEST DI SENSIBILITÀ PZA	50
Abbonamento annuale VEQ Micobatteri	1
Fornitura di Test immunocromatografico per l’identificazione rapida del <i>Mycobacterium tuberculosis complex</i> da terreno liquido	100

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, anche rigenerato, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica “full -risk”, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all’utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
5	Dispositivi per Emocolture con resine nel brodo per la neutralizzazione degli antibiotici eventualmente presenti nel campione.
6	Sistema automatico dedicato per coltura dei micobatteri su terreno liquido da diverse matrici biologiche
7	Software dedicato per la gestione integrata di dati strumentali provenienti dalla strumentazione per Emocoltura e Micobatteri che permetta la validazione, la refertazione e l’analisi statistica epidemiologica
8	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 13 DESCRIZIONE: SISTEMA PER LA SEMINA AUTOMATICA DI CAMPIONI MICROBIOLOGICI VARI

RICHIESTA: Si richiede un sistema completamento automatico di semina di piastre *petri* per la coltura microbiologica di diverse matrici biologiche

La durata del contratto sarà di anni 5 (cinque) con decorrenza dalla data di collaudo del sistema.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 60.000 (Sessantamila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA:

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei test indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Semina piastre per coltura batterica	60.000 piastre

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione):

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
4	Nuovo di fabbrica e di ultima produzione con piano di manutenzione periodica almeno semestrale
5	Deve consentire la semina di campioni in fase liquida su piastre di Petri da 90 mm, direttamente da contenitore primario, in automazione, ripetibilità, sicurezza ed in assenza di trascinamento tra i campioni
6	Riconoscimento automatico dei campioni in entrata e del processo di semina da eseguire tramite lettura del <i>barcode</i> applicato al contenitore del campione
7	Semina accurata e riproducibile con modelli di semina a scelta del laboratorio
8	Tracciabilità delle operazioni eseguite sui campioni processati

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

9	Controlli di qualità avanzati delle fasi procedurali: tipologie di piastre da caricare a seconda dei processi da eseguire, presenza piastre a bordo, necessità di caricamento piastre, necessità di rimozione piastre
10	Preparazione automatica dei vetrini per microscopia (deposito e striscio)
11	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 14 - DESCRIZIONE: TERRENI DI COLTURA PRONTI IN PIASTRE PETRI, TEST VARI E MATERIALI DI USO COMUNE

RICHIESTA: Si richiede la fornitura di diversi terreni di coltura e consumabili per la semina di campioni microbiologici

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 38.000 (Trentottomila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Blood + 5% sangue di montone	5000
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Columbia CNA + 5% Sangue Montone	240
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Chocolate Selettivo per Haemophilus	2000
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Chocolate (Vitox)	3600
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Sale Mannite	5000
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Mac Conkey	5000
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Sabouraud Dextrose	3600
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Enterococco	3600
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar S.S. (Salmonella-Shigella)	2500
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Mueller Hinton	3600
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Schaedler Blood (+ Emina e Vit. K)	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar MWY Legionella	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Cled	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selective per Dermatofiti	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Sabouraud Dextrose + CAF	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar per Gardnerella Vaginalis sangue umano	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar MacConkey Sorbitolo	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar T.C.B.S. Cholera	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Yersinia	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Clostridium difficile	100

TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Bordetella	50
TERRENO DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Listeria	50
TERRENO DI COLTURA IN PIASTRA Agar Selettivo per Helycobacter	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar Campylobacter (Skirrow)	2500
TERRENI DI COLTURA IN AGAR Agar Selettivo per Nesseria	50
TERRENI DI COLTURA IN PIASTRA Agar TBX E Coli	50
Brodo Selenite Cystine	2000
PIASTRE DA CONTATTO Agar Baird-Parker (55 mm)	100
PIASTRE DA CONTATTO Agar + Neutralizzanti 537 Plate Count (55 mm)	100
PIASTRE DA CONTATTO Agar Pseudomonas (Cetrimide) (55 mm)	100
PIASTRE DA CONTATTO Agar + Neutralizzanti Sabouraud Dextrose (55 mm)	100
Test Diretto per Tipizzazione Streptococchi Gruppo A B C D F G con estrazione a Freddo e da Colonia (test a lattice)	100
Test Diretto singolo per Tipizzazione Streptococchi gruppo A con estrazione a Freddo e da Colonia (test a lattice)	50
Test Diretto singolo per Tipizzazione Streptococchi gruppo B con estrazione a Freddo e da Colonia (test a lattice)	50
Test Diretto singolo per Tipizzazione Streptococchi gruppo D con estrazione a Freddo e da Colonia (test a lattice)	50
Test Diretto per identificazione Staphylococcus aureus (coagulasi+proteina A + capsula) (test a lattice)	200
Test Diretto E.coli enteroemorragici O:157 e H:7 distinti per i 2 sierotipi (test a lattice)	50
Test tossina di E. Coli verocitotossici per agglutinazione passiva inversa al lattice	20
RICERCA SANGUE OCCULTO	1000
KIT PER RICERCA MICOPLASMI UROGENITALI	100
Provette criogeniche per il mantenimento di ceppi microbici a lungo termine	500
Colorazione Giemsa per parassiti ematici e fecali	1 LITRO
Colorazione Blu-lattofenolo	1 LITRO
Salmonella omnivalente completo di estrazione (sieri agglutinanti)	400
Salmonella Gruppo A (sieri agglutinanti)	80
Salmonella Gruppo B (sieri agglutinanti)	80

Salmonella Gruppo C (sieri agglutinanti)	80
Salmonella Gruppo D (sieri agglutinanti)	80
Shigella spp. Polivalente (sieri agglutinanti)	40
Neisseria meningitidis (antisieri agglutinanti) Y-W135,29E	80
Yersinia polivalente (sieri agglutinanti)	40
RICERCA Antigeni solubili nel liquor,siero,urine di H.influenzae B S,S.pneumoniae, N..meningitidis A B C Y W135, E.coli K1 e Streptococco B nel liquor	60
Bacitracina (dischetti)	1000
Metronidazole (dischetti)	50
Nitrocefir (dischetti)	50
Optochina (dischetti)	1000
Ossidasi (dischetti)	300
V factor (dischetti)	50
X factor (dischetti)	50
X + V factor (dischetti)	50
Controlli VEQ Batteriologia	12 esercizi
Controlli VEQ Parassitologia - Feci	8 esercizi
Controlli VEQ Parassitologia- Sangue	8 esercizi
Slide urinocolture 3 terreni CLED, Mac Conkey, Cetrimide	1000 test
Fluidificante per campioni respiratori basse vie	20 litri
Anse calibrate sterili da 10 mcl	10.000
Anse calibrate sterili da 1 mcl	10.000
Buste per atmosfera in CO ₂ in giara	100
Buste per atmosfera in microaerofilia in giara	500
Giara per anaerobiosi	2

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche, che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata
2	Confezionamento con lotto, data di scadenza e modalità di conservazione
3	Formato della piastra (diametro standard di 90 mm), se non altrimenti specificato
4	Identificazione dei diversi terreni (leggibilità e posizione della sigla, del lotto e della scadenza su singoli terreni)
5	Certificazione della qualità di fertilità dei terreni di coltura per lotto (possibilità di reperirli on-line)
6	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.15 - DESCRIZIONE: TERRENI CROMOGENI E SAGGI DI SENSIBILITÀ A GRADIENTE CONTINUO

RICHIESTA: Si richiede la fornitura di diversi terreni di coltura cromogeni per la semina di campioni microbiologici e saggi di sensibilità in gradiente continuo.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 38.000 (Trentottomila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
TERRENO CROMOGENO per Enterobatteri Resistenti ai Carbapenemici	4000
TERRENO CROMOGENO per ESBL	250
TERRENO CROMOGENO per MRSA	4000
TERRENO CROMOGENO per VRE e la differenziazione delle specie E.faecalis/faecium	20
TERRENO CROMOGENO per lo screening della resistenza alla colistina	40
TERRENI CROMOGENO per Streptococcus agalactiae	1500
TERRENO CROMOGENO per l'identificazione di Clostridium difficile	100
TERRENO CROMOGENO per Salmonella spp.	500
TERRENO CROMOGENO per l'isolamento di Vibrio spp.	40
TERRENO CROMOGENO differenziale per le varie specie di Candida	200
TERRENO CROMOGENO per la conta ed identificazione delle specie piu' comuni di infezioni urinarie Sistema MIC in piastra a gradiente continuo dei principali antibiotici per gram positivi (compreso quelli di ultima generazione)	6000
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo dei principali antibiotici per gram negativi (compreso quelli di ultima generazione)	250
	250



AORN
CASERTA

UNIVERSITÀ
POLITECNICO

REGIONE CAMPANIA

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

“SANT’ANNA E SAN SEBASTIANO”

Antibiotici a scelta secondo esigenze non prevedibili (a gradiente continuo e/a dischetto)	250
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di antimicotici	50
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di fenotipo ESBL (Beta-lattamasi a spettro esteso) CT/CTL 16/1	30
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di ESBL (Beta-lattamasi a spettro esteso) PM/PML 16/4	30
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di fenotipo ESBL (Beta-lattamasi a spettro esteso) PM/PML 16/4 TZ/TZL 32/4	30
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di fenotipo MBL (Metallo Beta-lattamasi) IP/IPI 256/64	30
Sistema MIC in piastra a gradiente continuo di fenotipo MBL (Metallo Beta-lattamasi) MP/MPI 256/64	30

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata
2	Confezionamento con lotto, data di scadenza e modalità di conservazione;
3	Formato della piastra (diametro standard di 90 mm), se non altrimenti specificato
4	Identificazione dei diversi terreni (leggibilità e posizione della sigla, del lotto e della scadenza su singoli terreni);
5	Certificazione della qualità di fertilità dei terreni di coltura per lotto (possibilità di reperirli on-line)
6	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 16 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO PER LA COLORAZIONE DI VETRINI DI INTERESSE MICROBIOLOGICO

RICHIESTA: Si richiede la fornitura di sistemi automatici per effettuare, su vetrini preparati da campioni microbiologici:

- la colorazione di Gram
- la colorazione Ziehl Neelsen.
-

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 15.000 (Quindicimila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Colorazione di Gram	4000
Colorazione di Ziehl Neelsen	1000

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, comprensivo di reagenti necessari per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full -risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	La strumentazione deve prevedere più programmi per determinare l'intensità di colorazione/decolorazione
5	L'alloggiamento dei reagenti deve prevedere la minor manualità possibile e un minor contatto con l'operatore



REGIONE CAMPANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"
CASERTA

6	La strumentazione deve prevedere un sistema di pulizia a fine ciclo
7	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 17 - DESCRIZIONE: SISTEMA PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN FIA

RICHIESTA: Si richiedono test vari in immunofluorescenza per l'analisi diretta di microrganismi patogeni in diversi campioni microbiologici.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 30.000 (Trentamila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
INFLUENZA A/B Ag	80
RSV Ag	80
LEGIONELLA Ag.	450
S. PNEUMONIE Ag.	450
STREPTOCOCCO GRUPPO A Ag.	50
C. DIFFICILE GDH	1000
C. DIFFICILE TOX A/B	200
CAMPYLOBACTER	80

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Marcatura CE-IVD di reagenti e strumentazione
2	La fornitura deve comprendere l'uso di un sistema automatico di lettura per i test offerti in fluorescenza
3	Il sistema deve garantire in automazione l'interpretazione del test con stampa ed archiviazione dei risultati
4	Possibilità di interfacciamento al LIS del Laboratorio
5	Il sistema deve essere dotato di lettore di codici a barre per il Check-in del campione.



AORN
CASERTA

AZIENDA OSPEDALIERA
DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

REGIONE CAMPANIA
“SANT’ANNA E SAN SEBASTIANO”
CASERTA

6	I dispositivi diagnostici devono prevedere la presenza di un controllo procedurale interno di verifica della corretta esecuzione del test.
7	Fornitura di un sistema di Back-Up per le strumentazioni offerte

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 18 - DESCRIZIONE: SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA IN IMMUNOCROMATOGRAFIA

RICHIESTA: Si richiedono test vari in immunocromatografia per l'analisi diretta di microrganismi patogeni in diversi campioni microbiologici.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 20.000 (Ventimila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
INFLUENZA A/B Ag	20
RSV Ag	20
ADENOVIRUS RESPIRATORIO Ag	50
LEGIONELLA Ag.	50
S. PNEUMONIE Ag.	50
STREPTOCOCCO GRUPPO A Ag.	50
C. DIFFICILE GDH Ag /TOX A/B	100
CAMPYLOBACTER Ag	20
HELICOBACTER PYLORI	200
GIARDIA/ CRIPTOSPORIDIUM/ ENTAMOEBA (Test combinato)	300
NOROVIRUS/ADENOVIRUS/ROTAVIRUS Ag (Test combinato)	150
PARASSITOLOGICO FECI	500
Cryptococcus Ag	20
E. Coli, rilevazione simultanea delle tossine Shiga 1 e Shiga 2	20
Ric. In immunofluorescenza diretta per Pneumocystis jirovecii	20
Ric. Elastasi fecale	30
Ric. Plasmodium della Malaria	50
Ric. Bordetella pneumoniae	50
Ric. CMV da matrice salivare dei neonati	50

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Certificazione CE-IVD reagenti
2	Dichiarazione della Ditta produttrice se diversa da quella offerente
3	Fornitura di tutti gli accessori necessari all'esecuzione dei test
4	Istruzioni multilingue (italiano obbligatorio)
5	Si richiede controllo positivo per ogni analita (incluso nel kit o fornito a parte)

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.19 - DESCRIZIONE: TEST RAPIDI RESISTENZE BATTERICHE

RICHIESTA: TEST DIAGNOSTICI RAPIDI E REAGENTI PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE DIRETTE DELLE PRINCIPALI RESISTENZE BATTERICHE

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 10.000 (Diecimila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
Test rapido immunocromatografico per la ricerca delle Carbamenepasi direttamente da colonie batteriche da coltura ed emocoltura positiva	400
Test rapido immunocromatografico per la ricerca della resistenza alla Colistina direttamente da colonie batteriche da coltura	60
Test rapido immunocromatografico per la ricerca delle B - Lattamasi CTX-M di direttamente da colonie batteriche da coltura	100
Kit preparazione per rilevare resistenze batteriche da emocoltura positiva	100
SISTEMA PAR TEST	1000

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Marcatura CE-IVD dei reagenti
2	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata;
3	Confezionamento con lotto, data di scadenza e modalità di conservazione
4	Metodiche con indicazione d'uso, modalità d'uso, specificità, sensibilità



PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.20 - DESCRIZIONE: DISPOSITIVI VARI ED ACCESSORI PER INDAGINI MICOLOGICHE

ALLEGATO N. 20

RICHIESTA: Si richiede la fornitura di diversi reagenti e consumabili per la diagnosi micologica

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **20.000 (Ventimila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
RIC. AG BETA D-GLUCANO	100
RIC. AG GALATTOMANNANO	50
RIC AG CRYPTOCOCCO	30

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata
2	Confezionamento con lotto, data di scadenza e modalità di conservazione
3	Descrizione delle metodiche con indicazione d'uso, modalità d'uso, specificità, sensibilità
4	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.21 - DESCRIZIONE: SISTEMI PER LA DIAGNOSTICA RAPIDA DI PARASSITI

RICHIESTA: Si richiedono tests per l'analisi diretta/indiretta di vari parassiti.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 3.500 (Tremilacinquecento/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
IMMUNO CARD MALARIA (PAN, PV, PF)	25
IMMUNO CARD DENGUE Virus Ab	25
IMMUNI CARD CHLAMYDIA AG	100
IMMUNO CARD TRICHOMONAS	200
IMMUNO CARD SCHISTOSOMA	10
WESTERN BLOT SCHISTOSOMA IGG	10

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata
2	Confezionamento con lotto, data di scadenza e modalità di conservazione
3	Trasporto e modalità di conservazione a temperatura controllata
4	Descrizione delle metodiche con indicazione d'uso, modalità d'uso, specificità, sensibilità

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.22 - DESCRIZIONE: TEST CLIA PER LA RICERCA DELL'ATTIVITÀ DELL'ENDOTOSSINA SU SANGUE INTERO

RICHIESTA: Strumentazione e fornitura di reagenti necessaria all'esecuzione del test per la determinazione diretta dell'attività endotossinica, su sangue intero, in pazienti affetti da sepsi/shock settico endotossiemico.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 20.000 (Ventimila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Test per la diagnostica attività endotossinica su sangue intero	160

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Analizzatore e reagenti con marchio CE - Dispositivo Diagnostico in vitro (98/79/EEC)
2	Kit completi di tutti i reagenti e i consumabili necessari all'esecuzione dei test
3	Assistenza tecnica Full Risk, assistenza specialistica e training al personal

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 23 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO PER L'IDENTIFICAZIONE BATTERICA E L'ANTIBIOPGRAMMA IN TEMPI RAPIDI DA EMOCOLTURA POSITIVA DI PAZIENTI CRITICI.

RICHIESTA: Si richiede sistema completamente automatico completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire rapidamente, l'identificazione di batteri e l'antibiogramma per i principali antimicrobici direttamente da Emocoltura positiva di pazienti critici ad alto rischio sepsi.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 25.000 (Venticinquemila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Identificazione rapida Esecuzione rapida Antibiogrammi (Batteri Gram negativi, Gram positivi)	120

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche, che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
5	La Strumentazione deve prevedere un alto grado di automazione e poter effettuare nel minor tempo possibile, sia l'identificazione che l'antibiogramma
6	Risultato dei test di sensibilità agli antibiotici in MIC con interpretazione secondo le linee guida EUCAST e CLSI
7	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N.24 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE MENINGOENCEFALITI, LE INFESIONI RESPIRATORIE E LE INFESIONI GASTROENTERICHE

RICHIESTA: Si richiede sistema completamente automatico, monotest, completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire, con tecnologia multiplex PCR, la ricerca diretta di acidi nucleici di patogeni (batteri, virus, parassiti), da utilizzare per scopi di *fast microbiology*.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 48.000 (Quarantottomila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei testi indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
<i>Multiplex PCR per Meningiti ed encefaliti di origine virale e batterica</i>	60
<i>Multiplex PCR per Infekzioni acute del tratto respiratorio</i>	300
<i>Multiplex PCR per Infekzioni gastroenteriche acute</i>	90

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredato di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, soluzioni di lavaggio e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

5	Piattaforma strumentale unica in grado di eseguire in completa automazione e in urgenza senza manipolazione del campione o di indagini preliminari, per i pannelli sopra indicati, l'estrazione del campione, la sua purificazione, l'amplificazione fino alla rilevazione e all'interpretazione dei risultati.
6	Analisi qualitativa contemporanea di patogeni a DNA e a RNA con presenza di controllo interno.
7	Metodologia "walk-away", cioè senza alcun intervento dell'operatore tra l'avviamento della seduta analitica e la generazione dei risultati.
8	Presenza di un controllo di processo in ogni singolo monotest che consenta di verificare ogni passaggio analitico (estrazione, purificazione, retrotrascrizione, amplificazione e lettura).
9	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 25 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA ACIDI NUCLEICI (DNA/RNA) CON TECNOLOGIA MULTIPLEX PCR PER UN APPROCCIO DIAGNOSTICO DI TIPO SINDROMICO PER LE INFESZIONI POLMONARI, DA SETTICEMIA ED OSTEOARTICOLARI

RICHIESTA: Si richiede sistema completamente automatico, monotest, completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire, con tecnologia multiplex PCR, la ricerca diretta di acidi nucleici di patogeni (batteri, virus, miceti) e farmaco-resistenze, da utilizzare per scopi di *fast microbiology*.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 70.000 (Settantamila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Tests/anno
Multiplex PCR da emocolture positive (Batteri, lieviti e geni di resistenza agli antibiotici)	180
Multiplex PCR per Infezioni acute del tratto respiratorio inferiore (Batteri, Virus e geni di resistenza agli antibiotici)	120
Multiplex PCR per Infezioni osteoarticolari (Batteri e geni di resistenza agli antibiotici)	60

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari per calibrazione, IQC, soluzioni di lavaggio e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full -risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste

"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"

4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
5	Piattaforma strumentale unica in grado di eseguire in completa automazione e in urgenza senza manipolazione del campione o di indagini preliminari, per i pannelli sopra indicati, l'estrazione del campione, la sua purificazione, l'amplificazione fino alla rilevazione e all'interpretazione dei risultati.
6	Analisi qualitativa contemporanea di patogeni a DNA e a RNA con presenza di controllo interno.
7	Metodologia "walk-away", cioè senza alcun intervento dell'operatore tra l'avviamento della seduta analitica e la generazione dei risultati.
8	Presenza di un controllo di processo in ogni singolo monotest che consenta di verificare ogni passaggio analitico (estrazione, purificazione, retrotrascrizione, amplificazione e lettura).
9	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 26 - DESCRIZIONE: SISTEMA ESTRAZIONE-AMPLIFICAZIONE PER INDAGINI MICROBIOLOGICHE VARIE IN PCR Real Time

RICHIESTA: Si richiede sistema completamente automatico completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire, con tecnologia multiplex Real time PCR, la ricerca diretta di acidi nucleici di patogeni vari (batteri, virus, parassiti).

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 45.000 (Quarantacinquemila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
Multiplex PCR per le Infezioni respiratorie	200
Multiplex PCR per le Infezioni gastrointestinali	100
Multiplex PCR per le Infezioni sessualmente trasmissibili	100
Multiplex PCR per le Infezioni parassitarie da Elminti	100
Multiplex PCR per le Infezioni trasmesse dalle zecche	100
Multiplex PCR per le resistenze Enterobatteri	100
Estrazioni Acidi nucleici	700

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, anche rigenerato, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e comprensivo di reagenti necessari e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio
5	N. 1 estrattore di acidi nucleici e PCR Set up automatico per almeno 70 campioni contemporaneamente
6	Strumento di estrazione di acidi nucleici e PCR Set Up in un'unica piattaforma in grado di gestire la maggior parte delle tipologie di matrici escludendo pretrattamenti aggiuntivi off board

7	N 1 termociclato Real Time PCR dotato di lampada al LED, in grado di effettuare almeno 96 reazioni contemporaneamente e controllo della temperatura di reazione mediante blocco Peltier
8	Tutti i kit offerti per i test obbligatori devono essere CE-IVD e devono prevedere un'analisi Real Time PCR multiplex qualitativa oggettiva che permetta l'interpretazione, mediante software dedicato, dei risultati relativi ai singoli campioni e controlli, nonché dell'intera seduta

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 27 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA MICROBIOLOGICA D'URGENZA.

RICHIESTA: Sistema completamente automatico, monotest, completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire, con tecnologia real-time PCR, la ricerca diretta di acidi nucleici di patogeni (batteri, micobatteri e virus) e farmaco-resistenze, *soprattutto in urgenza*, da campioni biologici di diverse matrici.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): **€ 45.000 (Quarantacinquemila/00)**

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
Analiti microbiologici	
Ricerca targets molecolari del M. tuberculosis complex	300
Ricerca targets molecolari delle resistenze antibiotiche del M. tuberculosis complex	30
Ricerca targets molecolari del Clostridium difficile (tossine)	100
Ricerca targets molecolari del Chlamydia trachomatis e Neisseria gonorrhoeae	50
Ricerca targets molecolari del GBS (Streptococco di gruppo B)	50
Ricerca targets molecolari del GAS (Streptococco di gruppo A)	30
Ricerca targets molecolari dei geni di resistenza ai carbapenemi	50
Ricerca targets molecolari dei geni di meticillino resistenza	50
	10
Ricerca targets molecolari dei geni di vancomicina resistenza	
Ricerca targets molecolari di Virus Influenza A, Influenza B e Virus Respiratorio Sinciziale	80
	10
Ricerca targets molecolari di Virus Ebola	
Ricerca targets molecolari di HIV	10
	10
Ricerca targets molecolari di HCV	
Ricerca targets molecolari di HBV	10

Altri analiti		
Ricerca targets molecolari per BCR-ABL 210		20
Ricerca targets molecolari per BCR-ABL 190		10
Ricerca targets molecolari per il Tumore della vescica (identificazione)		10
Ricerca targets molecolari per il Tumore della vescica (monitoraggio)		10

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica “full-risk”, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all’utilizzo della strumentazione
3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio
5	Presenza di un controllo di processo in ogni singolo monotest che consenta di verificare ogni passaggio analitico (estrazione, purificazione, retrotrascrizione, amplificazione e lettura)
6	Kit completi di tutti i reagenti e i consumabili necessari all’esecuzione dei test in cartucce monotest
7	Accesso random con lettore di codice a barre per la tracciabilità del campione
8	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMI DIAGNOSTICI PER LA U.O.S.D. MICROBIOLOGIA DELLA AORN "Sant'Anna e San Sebastiano" DI CASERTA.

LOTTO N. 28 - DESCRIZIONE: SISTEMA AUTOMATICO (ESTRAZIONE, AMPLIFICAZIONE E RIVELAZIONE), CON METODICA REAL TIME PCR PREVALENTEMENTE PER LA DIAGNOSTICA VIROLOGICA D'URGENZA.

RICHIESTA: Sistema completamente automatico, monotest, completo di strumentazione ed accessori, in grado di eseguire, con tecnologia real-time PCR, la ricerca diretta di acidi nucleici di patogeni (micobatteri e virus) *soprattutto in urgenza*, da campioni biologici di diverse matrici.

IMPORTO: Base d'asta annuale comprensiva di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (IVA esclusa): € 40.000 (Quarantamila/00)

QUANTITÀ E QUALITÀ DELLA FORNITURA

La fornitura richiesta dovrà essere necessaria per la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta indicata ed essere inclusiva (pena esclusione) di calibratori e controlli necessari alla esecuzione dei tests indicati:

Analiti obbligatori richiesti	Test /anno
Ricerca targets molecolari di SARS CoV2	1000
Ricerca targets molecolari di diverse specie di Arbovirus	40
Ricerca targets molecolari di Monkeypox Virus/Orthopoxvirus	20
Ricerca targets molecolari di HPV (genotipi alto rischio)	20
Ricerca targets molecolari di Virus Influenza A, Influenza B e Virus Respiratorio Sinciziale, SARS Cov2	60
Ricerca targets molecolari di Micobatteri tubercolari e non tubercolari	250

I volumi dei test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI (pena esclusione)

Rif.	Descrizione
1	Fornitura di un sistema di ultima generazione, completamente automatico, corredata di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento, completo di gruppo di continuità e quanto occorra per il corretto funzionamento
2	Assistenza tecnica "full-risk", programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione;

3	Certificazione CE-IVD (legge 98/79/CE) per strumentazione e metodiche richieste
4	Interfacciamento bidirezionale al LIS di Laboratorio;
5	Presenza di un controllo di processo in ogni singolo monotest che consenta di verificare ogni passaggio analitico (estrazione, purificazione, retrotrascrizione, amplificazione e lettura)
6	Kit completi di tutti i reagenti e i consumabili necessari all'esecuzione dei test in cartucce monotest
7	Accesso random con lettore di codice a barre per la tracciabilità del campione
8	Aggiornamento tecnologico alle stesse condizioni economiche

LOTTO N. 29

DESCRIZIONE: FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA AUTOMATICO PER LA RICERCA QUALI/QUANTITATIVA DEGLI ACIDI NUCLEICI VIRALI DI HBV, HCV, HIV MEDIANTE REAZIONE DI REAL TIME PCR

RICHIESTA: Il sistema richiesto deve permettere di automatizzare le fasi di estrazione, preparazione della piastra di PCR, amplificazione/rilevazione degli acidi nucleici e produzione del risultato, deve consentire la gestione automatica dei campioni e dei controlli ed deve essere interfacciabile al LIS del Laboratorio. La fornitura deve comprendere tutti gli accessori (software gestionale, gruppi di continuità, P.C., stampanti etc) necessari per il buon esito delle determinazioni richieste. Si richiede, inoltre, nella fornitura un estrattore automatico per il numero di estrazioni richieste ed un sistema di quantificazione del DNA estratto. Assistenza tecnica "full- risk", disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnosi remota (dove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione. Certificazione CE – IVD (legge 978/79/CE) per strumentazioni e metodiche richieste. Non sono ammesse offerte per apparecchiature ricondizionate o usate. Il sistema richiesto deve, inoltre, avere comprovate referenze nazionali e/o regionali.

Importo annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (senza IVA): € 90.000

QUANTITA' E QUALITA' DELLA FORNITURA

Il sistema diagnostico dovrà effettuare la determinazione degli esami di seguito indicati in riferimento alla quantità presunta annua e la cadenza dei test da eseguire

Tipo di test:obbligatori	Test/anno	Frequenza sedute analitiche
HBV quali/quantitativo	600	bisettimanale
HCV quali/quantitativo	800	bisettimanale
HIV quali/quantitativo	1500	bisettimanale
Numero Totale di test richiesti	2900	
Estrazione acidi nucleici	5000	trisettimanale
Tipo di Test: auspicabili		
CMV DNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
EBV DNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
BK DNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.



N.D. non è possibile effettuare una previsione del numero di sedute relative ai test indicati in quanto sono test di back up.

I test sono indicati al netto di calibrazioni e controlli e devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

La fornitura deve comprendere:

- a) Numero di kit necessari per l'esecuzione dei test annuali indicati in Tabella, compreso tutto il necessario per effettuare calibrazioni e controlli secondo le cadenze analitiche previste e le specifiche del sistema, le soluzioni e tutti i materiali consumabili necessari per l'esecuzione dei test.
- b) L'intero sistema offerto dovrà essere corredato di gruppi di continuità (UPS) in numero congruo a gestire le diverse strumentazioni.
- c) Software gestionale del sistema e dotazioni hardware adeguata comprendente:
 - N. 2 PC con N.2 stampanti laser;
 - N. 1 PC con interfacciamento bidirezionale con LIS.
- d) Assistenza tecnica programmata ed interventi di riparazione o sostituzione parziale o totale della strumentazione.
- e) Servizio post vendita consistente in corsi di formazione del personale, aggiornamento del sistema e collaborazione con il Laboratorio per l'ottimizzazione dell'utilizzo del sistema.
- f) Viene richiesto che il sistema, nel caso di innovazioni introdotte dalla Ditta aggiudicataria, sia rinnovato dal punto di vista tecnologico ed aggiornato con eventuali nuove metodiche.
- g) La Ditta fornitrice dovrà comunicare la lista di ulteriori parametri o protocolli effettuabili con il sistema offerto, che potranno essere obiettivo di future esigenze cliniche e diagnostiche.
- h) Iscrizione annuale ad un programma di VEQ per i parametri richiesti.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI DEL SISTEMA PRINCIPALE E DEI REAGENTI

rif.	Descrizione
REQUISITI MINIMI ESSENZIALI DEL SISTEMA PRINCIPALE:	
1	Tecnologia di amplificazione genica in real- time PCR per tutti i test richiesti.
2	Marcatura CE IVD e successive introduzioni dell'intero processo diagnostico
3	Controllo di tutte le fasi del processo attraverso l'impiego di controllo interno coestratto e coamplificato con il campione in esame, per la validazione del dato quantitativo.
4	Sistema di controllo della contaminazione da carry over.
5	Riconoscimento dei campioni e dei reagenti mediante bar code o tecnologie alternative.



6	Capacità di carico di almeno 100 campioni.
7	Produttività di almeno 120 test / 8h.
8	TAT inferiore a 3 ore.
9	Analizzatore per la determinazione dei test di virologia (HCV, HBV, HIV) provvisto di sensori dell'avvenuta e corretta aspirazione e distribuzione del campione, dei reagenti e relativi allarmi di malfunzionamento.
10	Flessibilità operativa e possibilità di esecuzione di piccole routine senza sprechi.
11	Software di gestione che garantisca la tracciabilità dei campioni in tutte le fasi analitiche.
12	Ingombro strumentale congruo con il contesto strutturale del Laboratorio che preveda il minimo utilizzo di ambienti separati (sopralluogo necessario).
REQUISITI MINIMI SOFTWARE GESTIONALE:	
13	Interfaccia unica per tutte le componenti strumentali e collegamento bidirezionale con il LIS
14	Completa tracciabilità dei dati analitici e associazione automatica dei campioni della fase preanalitica a quella di estrazione e amplificazione Fino al risultato finale.
15	Funzionamento del software anche in totale autonoma dal LIS mediante inserimento in totaleautonomia dal LIS di identificativi barcodati e anagrafiche con creazione di liste di lavoro autonomo
16	Iscrizione annuale ad un programma di VEQ per i parametri richiesti
REQUISITI MINIMI DEI REAGENTI:	
17	Tutti i reagenti richiesti devono possedere il marchio CE - IVD e successive introduzioni per l'utilizzo in diagnostica in vitro come prescritto dalla normativa vigente (98/79/CE recepita dal D.L.332 dell'08/09/2000).
18	Kit utilizzabili in più sedute analitiche
19	Inclusione di tutti i materiali consumabili/monouso indispensabili per l'esecuzione dei test
	Sensibilità non inferiore a:
20	<ul style="list-style-type: none"> - HCV Sensibilità di almeno 12 UI/ml con linearità minima di 10^7 UI/ml - HBV Sensibilità di almeno 10 UI/ml con linearità minima di 10^8 UI/ml - HIV Sensibilità di almeno 40 copie/ml con linearità minima di 10^7 UI/ml

LOTTO N. 30

DESCRIZIONE: FORNITURA QUINQUENNALE DI SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO IN PCR REAL TIME PER LA RILEVAZIONE E IL MONITORAGGIO DEI PRINCIPALI VIRUS DI INTERESSE TRAPIANTOLOGICO COMPRENSIVO DI ESTRATTORE/PREPARATORE DI PCR E DI AMPLIFICATORE/RILEVATORE

RICHIESTA: Sistema (composto anche da più strumenti), idoneo a garantire l'esecuzione dei test descritti in tabella, capace di eseguire l'estrazione, il set up di PCR, l'amplificazione in Real Time e la rilevazione. Suddetto sistema deve consentire l'esecuzione dell'intero processo dal campione primario e/o aliquotato fino alla refertazione, anche in urgenza senza nessun intervento da parte dell'operatore. Il sistema così costituito deve essere in grado di garantire un back up analitico e funzionale intrinseco. La fornitura deve comprendere i reagenti ed i materiali di consumo e tutto quanto necessario per la corretta esecuzione delle procedure e il corretto funzionamento dell'apparecchiatura dedicata. Collegamento bidirezionale con il LIS comprensivo di hardware ed il software necessari. Assistenza tecnica "full-risk", disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnosi remota (dove possibile), corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione. Certificazione CE – IVD (legge 978/79/CE) per strumentazioni e metodiche richieste. Non sono ammesse offerte per apparecchiature ricondizionate o usate. Il sistema richiesto deve, inoltre, avere comprovate referenze nazionali e/o regionali.

Importo annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (senza IVA): € 110.000

QUANTITA' E QUALITA' DELLA FORNITURA Il sistema diagnostico dovrà effettuare la determinazione degli esami di seguito indicati, in riferimento alla quantità annua presunta e la cadenza dei test da eseguire :

Tipo di Test: obbligatori	Test /anno	Frequenza sedute analitiche
CMV DNA quali/quantitativo	1200	giornaliera
EBV DNA quali/quantitativo	500	giornaliera
BKV DNA quali/quantitativo	600	giornaliera
HSV-1 DNA quali/quantitativo	80	giornaliera

HSV-2 DNA quali/quantitativo	80	giornaliera
VZV DNA quali/quantitativo	30	N.D.
HHV6 DNA quali/quantitativo	80	giornaliera
HHV7 DNA quali/ quantitativo	30	giornaliera
HHV8 DNA quali/quantitativo	30	giornaliera
JCV DNA quali/quantitativo	50	N.D.
Parvovirus B19 DNA quali/quantitativo	80	giornaliera
Adenovirus DNA quali/quantitativo	80	giornaliera
HDV RNA quali/quantitativo	20	N.D.
HEV RNA quali/quantitativo	20	N.D.
HIV -1 DNA quali/quantitativo	50	N.D.
Toxoplasma gondii DNA qualitativo	30	N.D.
Rubella virus RNA quali/quantitativo	20	N.D.
Enterovirus RNA quali/quantitativo	20	N.D.
Ricerca acidi nucleici di infezioni sessualmente trasmissibili (C.Trachomatis, M.genitalium, T. vaginalis)	80	N.D.
Ricerca acidi nucleici ureaplasmi e micoplasmi	80	N.D.
Ricerca acidi nucleici target batterici di vaginosi (almeno G. vaginalis, A. vaginae, e Lactobacilli)	80	N.D.
Aspergillus DNA quali/quantitativo	80	N.D.
P. jirovecii DNA quali/quantitativo	80	N.D.
Ricerca acidi nucleici del plasmodium della malaria con differenziazione di specie	20	N.D.
Numero Totale di test richiesti	3420	
Estrazioni acidi nucleici	4000	giornaliera
Tipo di Test: auspicabili		
MuV RNA (Virus parotite) qualitativo	N.D.	N.D.
MeV RNA (Virus del morbillo) quali/quantitativo	N.D.	N.D.
HTLV1/2 RNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
CMV RNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
HIV-2 RNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
HCV RNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
HBV DNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
HIV-1 RNA quali/quantitativo	N.D.	N.D.
Ricerca acidi nucleici Leishmania	N.D.	N.D.
Ricerca acidi nucleici Leptospira	N.D.	N.D.
Ricerca acidi nucleici Borrelia	N.D.	N.D.
Ricerca acidi nucleici Rickettsia	N.D.	N.D.
Ricerca acidi nucleici Bordetella	N.D.	N.D.

N.D. non è possibile effettuare una previsione del numero di sedute relative ai test indicati in quanto sono test eseguiti su specifica richiesta.

I test sono indicati al netto di calibrazioni e controlli e devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili.

La fornitura deve comprendere:

- a) Numero di kit necessari per l'esecuzione dei test annuali indicati in Tabella, compreso tutto il necessario per effettuare calibrazioni e controlli secondo le cadenze analitiche previste e le specifiche del sistema, le soluzioni e tutti i materiali consumabili necessari per l'esecuzione dei test.
- b) Sistema comprendente almeno 2 strumenti automatici.
- c) Software gestionale del sistema e dotazioni hardware adeguata che consenta interfacciamento bidirezionale con il LIS.
- d) L'intero sistema offerto dovrà essere corredata di gruppi di continuità (UPS) in numero congruo a gestire le diverse strumentazioni.
- e) Assistenza tecnica programmata ed interventi di riparazione o sostituzione parziale o totale della strumentazione.
- f) Servizio post vendita consistente in corsi di formazione del personale, aggiornamento del sistema e collaborazione con il Laboratorio per l'ottimizzazione dell'utilizzo del sistema.
- g) Viene richiesto che il sistema, nel caso di innovazioni introdotte dalla Ditta aggiudicataria, sia rinnovato dal punto di vista tecnologico ed aggiornato con eventuali nuove metodiche.
- h) La Ditta fornitrice dovrà comunicare la lista di ulteriori parametri o protocolli effettuabili con il sistema offerto, che potranno essere obiettivo di future esigenze cliniche e diagnostiche. I reattivi, eventualmente, richiesti dovranno essere forniti alle stesse condizioni economiche di quelli aggiudicati.
- i) Iscrizione annuale ad un programma di VEQ per i parametri richiesti dall'operatore.

REQUISITI MINIMI ESSENZIALI STRUMENTAZIONI E REAGENTI:

rif.	Descrizione
REQUISITI MINIMI ESSENZIALI DEL SISTEMA PRINCIPALE :	
1	Sistema composto anche da più strumenti in grado di eseguire tutto il processo: estrazione, pcr set up, amplificazione, rilevazione ed interpretazione del risultato per tutti i parametri indicati in tabella come obbligatori
2	Sistema composto anche da più strumenti in grado di garantire back up analitico e funzionale;
3	Sistema corredata di : - PC con software gestionale dell'intera procedura analitica : dal caricamento del campione all'interpretazione del risultato (Sample-to-result) - Gruppo di



	continuità - Stampante -Interfacciamento al LIS di laboratorio con collegamento bidirezionale
4	Strumenti nuovi e di ultima generazione, ancora in produzione, con futuri up-grade gratuiti
5	Sistema capace di processare il campione direttamente da tubo primario con un tempo di esecuzione analisi completa non superiore alle 3 ore
6	Ciascuno strumento componente il sistema dovrà essere in grado di estrarre e amplificare almeno 10 campioni in un'unica seduta
7	Possibilità di utilizzare ogni tipologia di campione e correre anche differenti profili termici contemporaneamente
8	Reattivi per estrazione pre-caricati e pronti all'uso, dotati di barcode
9	Salvataggio di curve multiple di calibrazioni e controlli
10	Sistema di estrazione in grado di eseguire procedura di decontaminazione del sistema analitico a fine seduta;
11	Estrazione di DNA e RNA contemporanea con un'unica procedura ed un unico kit per tutte le matrici
12	Software di analisi dei dati, in grado di validare la seduta analitica e di elaborare automaticamente il dato grezzo esprimendo il dato finale in copie per ml di campione clinico o in UI (Unità Internazionali)
13	Corsi di formazione e training del personale di laboratorio sull'utilizzo del sistema e tutoraggio nella prima fase di avviamento della strumentazione
14	Servizio di assistenza ordinaria, straordinaria urgente "full-risk" garantita entro 48h e manutenzione programmata
15	Iscrizione ad almeno un programma VEQ annuale per ciascuno analita offerto, laddove possibile
	CARATTERISTICHE MINIME ESSENZIALI DEI REAGENTI
16	I reattivi offerti dovranno essere provvisti di marcatura CE - IVD per l'utilizzo della diagnostica umana in vitro (direttiva 98/79/CE recepita dal D.L.332 dell'08/09/2000).
17	Presenza di controlli e standard che devono essere sottoposti allo stesso processo di amplificazione dei campioni.
18	Presenza di un controllo interno non competitivo con il target in esame, associabile al campione in esame, per la verifica delle diverse fasi del test
19	Kit singleplex a DNA dotati di sonde, enzimi, calibratori e/o controlli di tipo standardizzato e in formato mono-reagente, pronti all'uso
20	Unico Profilo Termico per il maggior numero di target o maggior numero di parametri eseguibili contemporaneamente in un'unica seduta
21	Utilizzo di un unico kit di reagenti per estrarre tutti i materiali biologici (tamponi, CSF, sangue intero, siero, plasma, urine, feci, BAL) sia esso DNA o RNA .
22	Metodiche di estrazione e di amplificazione validate per l'analisi di matrici convenzionali come il sangue intero, plasma, liquor, urine, feci , tamponi ed altre matrici.
23	Volume di eluizione dell'estratto coerente con l'esecuzione di più parametri virologici
24	Reazioni OneStep per patogeni ad RNA (fase di retrotrascrizione inclusa nel ciclo termico

	di amplificazione).
25	Analisi finale della curva di melting per identificare alterazioni nelle sequenze di DNA
26	Standardizzazione dei criteri per l’analisi e la valutazione dei risultati.
27	Unità Internazionali per CMV, EBV, BKV, Parvo B19, HHV6 da diverse matrici, espressamente indicate nei manuali di utilizzo dei prodotti

LOTTO N. 31

DESCRIZIONE: FORNITURA QUINQUENNALE DI UN SISTEMA AUTOMATICODI PREPARAZIONE LIBRERIE COMPATIBILE CON SISTEMA DI SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE (NGS) E RELATIVI KIT DI SEQUENZIAMENTO AD ALTA SENSIBILITÀ IN GRADO DI SEQUENZIARE FRAMMENTI DI PCR CON SOFTWARE PER L' ANALISI DEGLI STESSI.

RICHIESTA: Il sistema richiesto deve comprendere sequenziatore NGS da banco di piccole dimensioni. La fornitura deve inoltre comprendere tutti gli accessori necessari alla fase di preparazione delle librerie (almeno N1 Termociclatore, N1 fluorimetro); sequenza ed Analisi del dato, gruppi di continuità, PC, stampanti etc. necessari al buon esito delle determinazioni richieste. Nella fornitura devono essere compresi inoltre N1 Sequenziatore di backup di tipo Sanger. Assistenza tecnica "full-risk", disponibilità di help line tecnica ed applicativa, programma di manutenzione periodica programmata, supporto specialistico, diagnostica remota (dove possibile) corsi di addestramento del personale all'utilizzo della strumentazione.

Importo annuale base d'asta comprensivo di canone di noleggio strumentale e canone di assistenza tecnica (senza IVA): 110.000 euro/anno

QUANTITA' E QUALITA' DELLA FORNITURA: Il sistema diagnostico dovrà effettuare la determinazione degli esami di seguito indicati, in riferimento alla quantità annua presunta come da tabella:

Test obbligatorio:	Target	Test/anno
Farmaco resistenze HIV	RT, Proteasi, Integrasi e V3 loop	150
Analisi del profilo del microbiota	16 S	90
Analisi del Mycobiota	ITS1	90
Numero totale dei test richiesti		330
Test auspicabile:		
HBV	HBVgenotipizzazione e farmacoresistenze	N.D.
HCV	HCVgenotipizzazione e farmacoresistenze	N.D.

I test indicati devono considerarsi presunti, in quanto dipendenti da variabili cliniche ed epidemiologiche che di volta in volta si verificheranno, nonché da eventuali incrementi che potranno generarsi per cause contingenti, e che per questo motivo non sono esattamente quantificabili. L’Azienda fornitrice dovrà, inoltre, consentire l’introduzione di test aggiuntivi non in elenco, presenti nel proprio listino, compatibili con la strumentazione offerta in seguito a nuove esigenze diagnostiche.

La fornitura deve comprendere:

- a) N.1 Sequenziatore NGS da banco;
- b) Almeno N.1 Termociclatore
- c) N.1 centrifuga per acidi nucleici dotata di pompa da vuoto
- d) N.1 fluorimetro
- e) N.1 Sequenziatore di backup di tipo Sanger.
- f) Software per l’interpretazione dell’analisi del dato.
- g) Assistenza tecnica programmata ed interventi di riparazione o sostituzione parziale o totale della strumentazione.
- h) Servizio post vendita consistente in corsi di formazione del personale, aggiornamento del sistema e collaborazione con il Laboratorio per l’ottimizzazione dell’utilizzo del sistema.
- i) Viene richiesto che il sistema, nel caso di innovazioni introdotte dalla Ditta aggiudicataria, sia rinnovato dal punto di vista tecnologico ed aggiornato con eventuali nuove metodiche.
- j) La Ditta fornitrice dovrà comunicare la lista di ulteriori parametri o protocolli effettuabili con il sistema offerto, che potranno essere obiettivo di future esigenze cliniche e diagnostiche.
- k) Iscrizione annuale, ove esistente, ad un programma di VEQ a scelta dell’operatore.

REQUISITI MINIMI STRUMENTALI (pena esclusione)

Rif.	Strumentazione di ultima generazione per l’analisi di Next Generation Sequencing
1	Strumento da banco di piccole dimensioni
2	Strumento con software di analisi primaria integrato
3	Strumento che utilizzi tecnica di sequenziamento Sequencing by Synthesis
4	Completa tracciabilità del processo analitico

REQUISITI MINIMI DEI REAGENTI (pena esclusione)

Rif.	
10	Kit pronti all’uso per la preparazione delle librerie di sequenziamento
11	Kit di preparazione librerie NGS che utilizzino la tecnologia di sequenziamento paired-end



Insieme ai reagenti per la preparazione delle librerie dovranno essere forniti anche i reagenti necessari per la purificazione tramite biglie magnetiche ed i reagenti necessari per eseguire la corsa di sequenziamento ed eventuali piccole strumentazioni accessorie a completamento fornitura.

ALL. N. 6

UOC Patologia Clinica

Ditta Thermofisher - contratti informatici n. 46/99140 e n. 46/119054 ;
Ditta Euroimmun – contratti informatici n. 46101094 e n. 46/102886;
Ditta Alifax – contratto informatico n. 46/103607 ;
Ditta Biorad Laboratories - contratti informatici n.46/103751, n.46/104148 e n. 46104152;
Ditta Delta Biological - contratto informatico n.46/104138;
Ditta Instrumentation Laboratory - contratto informatico n. 46/103563 ;
Ditta Diasorin - contratto informatico n.46/98602 ;
Ditta Dasit - contratto informatico n. 46/98691;
Ditta Fujirebio - contratto informatico n.46/98523;
Ditta Medical Systems - contratti informatici n. 46/99023 e n. 46/119211.

UOSD Microbiologia

Ditta Biomerieux - contratti informatici n. 46/101364 – n. 46/101921 ;
Ditta Becton Dickinson - contratti informatici n. 46/101195 e n. 46/100722;
Ditta Cepheid - contratto informatico n. 46/101956 ;
Ditta Accelerate - contratto informatico n. 46/106173 ;
Ditta Thermofisher - contratto informatico n.46/102022 e n. 46/101674 ;
Ditta Meridian - contratto informatico n. 46/102449 ;
Ditta Effegiemme - contratto informatico n. 46/103077;
Ditta Alifax - contratto informatico n. 46/103402 ;
Ditta Diagnostic International Distribution – contratto informatico n. 46/116247 .

UOSD Genetica e Biologia Molecolare

Ditta Arrow Diagnostics Srl – contratto informatico n. 46/101067;
Ditta Roche Diagnostics Spa – contratto informatico n. 46/98866 ;
Ditta Elitechgroup Spa – contratto informatico n.46/98798.

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE

relativa alla DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE con oggetto:

PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO QUINQUENNALE IN NOLEGGIO DI SISTEMI DIAGNOSTICI COMPLETI DA DESTINARE ALLA UOC PATOLOGIA CLINICA ED ALLE UU.OO.SS.DD. MICROBIOLOGIA - GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE AFFERENTI AL DIPARTIMENTO SERVIZI SANITARI – INDIZIONE E APPROVAZIONE ATTI DI GARA

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 1 (per le proposte che determinano un costo per l’AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €165.023,91

- è di competenza dell’esercizio 2023 , imputabile al conto economico 5040201010 - Canoni di noleggio - area sanitaria
- da scomputare dal preventivo di spesa
- che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 2 (per le proposte che determinano un costo per l’AORN)

Il costo derivante dal presente atto : €559.401,49

- è di competenza dell’esercizio 2023 , imputabile al conto economico 5010105010 - Dispositivi medico-diagnostici in vitro (IVD)
- da scomputare dal preventivo di spesa
- che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 17/05/2023

il Direttore
UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA
Carmela Zito