**ID.16REA002**

**DISCIPLINARE DI GARA**

GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL’ART 60 DEL D. LGS. N. 50/2016 PER LA STIPULA DI UNA CONVENZIONE PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI

art. 1 Modalità di gara

art. 2 Procedure di trasmissione dell’offerta

art. 3 Documenti di partecipazione

art. 4 Soccorso istruttorio

art. 5 Caratteristiche dell’offerta economica

art. 6 Procedura di individuazione della migliore offerta

art. 7 Requisiti tecnici

art. 8 Criteri e parametri per la valutazione delle offerte

art. 9 Richiesta informazioni

art. 10 Rinvio allo Schema di Convenzione

art. 11 Informativa sul trattamento dei dati

art. 12 Accesso agli atti

Art. 1

(Modalità di gara)

L’Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi, di seguito denominato EGAS, ha indetto gara a procedura aperta, (art. 60 del D. Lgs. n. 50/2016), per la stipula di una **Convenzione** per l’affidamento della “FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI - ID.16REA002”, con l’osservanza delle presenti norme, nonché delle disposizioni contenute nel Bando Integrale di Gara, nello Schema di Convenzione e nel Capitolato Speciale. Tutti gli Enti del S.S.R. interessati potranno aderire alla Convenzione.

L’EGAS è titolare e legittimato in relazione allo svolgimento delle fasi di gara fino all’individuazione del miglior offerente e alla stipula della Convenzione. I singoli contratti di fornitura vengono conclusi a tutti gli effetti tra i singoli Enti del SSR interessati ed il Fornitore attraverso la stipula di “Contratti derivati”.

L’EGAS si riserva:

* **di non procedere ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente** o idonea in relazione all’oggetto del contratto ai sensi dell’art.95, comma 12 del d.lgs. 50/2016;
* di non procedere ad aggiudicazione ovvero di revocare l’aggiudicazione definitiva - con la conseguente mancata stipula del contratto/convenzione – qualora, anteriormente alla stipula del medesimo/a, Consip S.p.A. renda disponibili convenzioni di servizi/forniture equivalenti a quelli dell’offerta del concorrente primo in graduatoria, a condizioni migliorative in termini di parametri quali-quantitativi ovvero in tutte le ipotesi di cui al Decreto n. 95/2012 (Spending Review) e lo stesso concorrente non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tali da rispettare il limite di cui all’art. 26 c.3 della legge 488/99;
* di non procedere all’aggiudicazione qualora nel corso dello svolgimento della gara dovesse intervenire il parere negativo da parte del competente Nucleo di Valutazione degli Investimenti Sanitari e Sociali (NVISS).

Si precisa che la suddetta previsione è stata inserita sulla base di quanto disposto dall’art. 15 co 13 lett.b) del D.L. n. 95/2012 come convertito nella L. n. 135/2012, posto che, per gli Enti del SSN, va esclusa una diretta applicazione dell’art. 1 della norma sopra citata. Pertanto, la relativa clausola di recesso potrà essere esercitata dall’Amministrazione in ricorrenza delle condizioni specificatamente riportate da tale normativa.

Art. 2

(Procedure di trasmissione dell’offerta)

Il plico contenente l’offerta e la documentazione, a pena di esclusione, dovrà essere sigillato e recare sul frontespizio:

* il nominativo e recapiti del mittente;
* l’oggetto della gara: “GARA A PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL’ART 60 DEL D. LGS. N. 50/2016 PER LA STIPULA DI UNA CONVENZIONE PER L’AFFIDAMENTO DELLA “FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI - ID.16REA002”.

Il plico dovrà contenere all’interno n. 3 buste separate, di cui la n. 3 dovrà essere regolarmente sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura, mentre per la n. 1 e la n. 2 sarà sufficiente una chiusura normale.

* Busta n. 1 recante l’indicazione “DOCUMENTI DI PARTECIPAZIONE” (vedere art. 3 del presente Disciplinare di gara);
* Busta n. 2 recante l’indicazione “DOCUMENTAZIONE TECNICO-QUALITATIVA” (vedere elenco documenti richiesti nel Capitolato Speciale);
* Busta n. 3 recante l’indicazione “OFFERTA ECONOMICA” - (vedere art. 5 del presente disciplinare di gara).

Ogni busta dovrà contenere l’elenco numerato dei documenti presenti al proprio interno; tali documenti dovranno essere a loro volta numerati in ogni pagina, con indicazione sulla prima pagina del numero di pagine complessivo di ogni documento (ad esclusione dei documenti meramente illustrativi quali ad esempio i depliant).

Si precisa che per “sigillatura” deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, apposto su materiale plastico come striscia incollata o ceralacca o piombo, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l’autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente, nonché garantire l’integrità e la non manomissione del plico e delle buste.

Il plico andrà indirizzato all’Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi Condivisi – Via Pozzuolo 330 (Palazzina B UFFICIO PROTOCOLLO) - 33100 UDINE e dovrà pervenire, a mezzo raccomandata A.R. tramite Servizio postale di Stato o mediante agenzie di recapito, ovvero con consegna a mano, all’Ufficio Protocollo dell’EGAS entro e non oltre il termine indicato nel bando di gara, pena l’esclusione dalla gara.

Gli orari di apertura dell’Ufficio Protocollo dell’EGAS sono i seguenti:

* dal lunedì al giovedì: 08.30 -16.00
* venerdì: 8.30 – 13.00

L’EGAS declina ogni e qualsivoglia responsabilità per eventuali ritardi o errori di recapito del plico. In caso di consegna a mano farà fede ai fini dell’osservanza del termine utile sopra fissato, la data e l’ora apposte sul plico dall’addetto alla ricezione.

Art. 3

(Documenti di partecipazione)

La ditta partecipante deve inserire all’interno della busta n. 1 la seguente documentazione:

1. Dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà, a firma del legale rappresentante, redatta come da fac-simile (vedere Allegato “A” al disciplinare), corredato da fotocopia del documento di riconoscimento del sottoscrittore.
2. Garanzia dell’importo indicato nella tabella di cui al Capitolato Speciale, costituita nelleforme previste dall’art. 93 del D.Lgs. 50/2016, con espressa rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, rinuncia all’eccezione di cui all’art. 1957 comma 2 del Codice Civile, e con indicazione dell’operatività della garanzia medesima entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. La garanzia fideiussoria a scelta dell’offerente, può essere bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell’albo di cui all’art. 106 del Decreto Legislativo 1 settembre 1993 n. 385 e s.i.m., che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta all’albo previsto dall’art.161 del Decreto legislativo 24 febbraio 1998.

La garanzia, intestata all’Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi (EGAS) Via Pozzuolo n. 330, deve avere validità **per almeno 240 giorni** dalla data di presentazione dell’offerta.

L’importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo potrà essere ridotto:

* del 50 % per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000;
* del 30 %, anche cumulabile con la riduzione di cui al primo periodo ed al periodo successivo, per gli operatori economici in possesso di registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS), ai sensi del regolamento (CE) n. 1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009;
* del 20 % per gli operatori in possesso di certificazione ambientale ai sensi della norma UNI EN ISO 14001;
* del 20 %, anche cumulabile con la riduzione di cui ai periodi primo, secondo e terzo, per gli operatori economici in possesso, in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 5% del valore dei beni e servizi oggetto del contratto stesso, del marchio di qualità ecologica dell'Unione europea 118 (Ecolabel UE) ai sensi del regolamento (CE) n. 66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009;
* del 15% per gli operatori economici che sviluppano un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 o un'impronta climatica (carbon footprint) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067.

Per fruire dei benefici di cui al presente comma, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti, e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.

L’importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 % non cumulabile con le riduzioni di cui ai periodi precedenti, per gli operatori economici in possesso del rating di legalità o attestazione del modello organizzativo, ai sensi del decreto legislativo n. 231/2001 o di certificazione social accountability 8000,o di certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori, o di certificazione OHSAS 18001, o di certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell’energia o UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company) per l’offerta qualitativa dei servizi energetici.

In caso di partecipazione a più lotti, la ditta concorrente potrà presentare una garanzia unica, specificando i lotti ai quali intende partecipare.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto dopo l’aggiudicazione, per fatto dell'affidatario riconducibile ad una condotta connotata da dolo o colpa grave, ai sensi dell’art. 93, comma 6 del D.Lgs. 50/2016; la garanzia provvisoria verrà svincolata all’aggiudicatario automaticamente al momento della stipula del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell’art. 93, comma 9, del Codice, verrà svincolata entro trenta giorni dalla comunicazione dell’avvenuta aggiudicazione ai non aggiudicatari.

**Si precisa che l’amministrazione provvederà allo svincolo a mezzo lettera PEC o fax e che il documento originale non verrà restituito alla ditta.**

1. Documento di impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui all’articolo 103 del D. Lgs. 50/2016, qualora l'offerente risultasse affidatario. Il documento di impegno può essere eventualmente anche integrato nel documento Garanzia di cui al precedente punto 2. Nel caso in cui l’offerente abbia costituito la cauzione tramite deposito in contanti o in titoli del debito pubblico l’operatore economico dovrà, separatamente, produrre un ulteriore documento contenente l’impegno di cui all’art. 93 c. 8 del D. Lgs. 50/2016.
2. Il versamento relativo alla contribuzione dovuta all’Autorità Nazionale Anti Corruzione, ai sensi dell’art. 1, comma 67 della Legge 23 dicembre 2005 n. 266, per gli importi indicati nella tabella di cui al Capitolato Speciale.

Sia nel caso di R.T.I. costituito, che nel caso di R.T.I. non ancora costituito, il versamento è unico e deve essere effettuato dalla capogruppo.

1. Patto Integrità debitamente sottoscritto dal legale rappresentante corredato da fotocopia del documento di riconoscimento del sottoscrittore (vedere Allegato “B” al disciplinare).
2. PASSOE ai fini della comprova del possesso dei requisiti di cui all’art. 80 e all’art. 83, c.1 lett.b) e lett. c) del D. Lgs. 50/2016;
3. Scheda fornitore debitamente compilata, con l’indicazione del domicilio ai fini delle comunicazioni e il relativo numero di fax e/o PEC (vedere Allegato “D” al disciplinare).
4. Informativa ai sensi dell'art. 13 del Codice della Privacy, debitamente controfirmata (vedere Allegato “C” al disciplinare).
5. Elenco sintetico dei lotti ai quali la ditta partecipa, con indicazione - per ogni lotto - dell’importo del CIG versato (se dovuto) e dell’importo della cauzione versata;
6. Copia dell’offerta economica priva dell’indicazione dei prezzi e degli sconti, riportante la seguente dicitura: “Copia dell’offerta economica senza indicazione dei prezzi e degli sconti”, specificando i lotti di gara e i codici-prodotto ai quali l’offerta si riferisce.

**I documenti di cui ai punti 1-2-3-4-5 sono da considerarsi documentazione essenziale ai fini della partecipazione alla gara.**

In caso di raggruppamento temporaneo di impresa, la documentazione di cui ai punti precedenti relativi ai “Documenti di partecipazione”, dovrà essere presentata da tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, ad eccezione dell’attestazione del versamento della contribuzione dovuta all’Autorità di vigilanza sui contratti pubblici (a cura della sola capogruppo). Si precisa che con riferimento ai documenti di cui ai punti 2 e 3, gli stessi dovranno essere, in caso di raggruppamento temporaneo di impresa, cointestati a tutti i soggetti componenti il raggruppamento.

I concorrenti di altri Paesi Comunitari sono autorizzati a presentare la documentazione equipollente a quella richiesta.

L’EGAS si riserva di procedere ai relativi controlli, ai sensi di quanto previsto dalla D.P.R. 445/2000, nei confronti dei partecipanti alla gara.

Art. 4

(Soccorso istruttorio)

Ai sensi di quanto previsto dall’art. 83 comma 9 del D. Lgs. n. 50/2016 le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio. In particolare la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive previste ai fini della partecipazione alla gara (v. precedente art.3) e di cui agli artt. 80, 81 e 83 del medesimo decreto, con esclusione di quelle afferenti all’offerta tecnica ed economica, obbliga il concorrente che vi ha dato causa al pagamento, in favore della stazione appaltante, della sanzione pecuniaria stabilita in misura dell'uno per mille del valore del lotto di gara e comunque non superiore a 5.000 euro. In tal caso, la stazione appaltante assegnerà al concorrente un termine, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere, da presentare contestualmente al documento comprovante l’avvenuto pagamento della sanzione, a pena di esclusione.

La sanzione è dovuta esclusivamente in caso di regolarizzazione.

Nei casi di irregolarità formali, ovvero di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, la stazione appaltante ne richiederà comunque la regolarizzazione con la procedura di cui al periodo precedente, ma non applica alcuna sanzione. In caso di inutile decorso del termine di regolarizzazione, il concorrente è escluso dalla gara. Ogni variazione che intervenga, anche in conseguenza di una pronuncia giurisdizionale, successivamente alla fase di ammissione, regolarizzazione o esclusione delle offerte non rileva ai fini del calcolo di medie nella procedura, né per l'individuazione della soglia di anomalia delle offerte.

Costituiscono irregolarità essenziali e non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l’individuazione del o dei soggetti responsabili della stessa.

Il pagamento della sanzione dovrà essere effettuato tramite BONIFICO sul c/c di Tesoreria n. IT 77 E 02008 12310 000103533637 intestato all’ EGAS.

Art. 5

(Caratteristiche offerta economica)

L’offerta economica (Busta n. 3) dovrà essere redatta in lingua italiana e dovrà riportare tutte le informazioni di cui all’Allegato “E” al disciplinare. Per il medesimo lotto, non sono ammesse offerte “in alternativa”; nel caso venissero erroneamente formulate offerte “in alternativa” sarà presa in considerazione soltanto la prima offerta formulata e non anche l’offerta denominata “in alternativa”.

La ditta dovrà indicare, per ogni lotto, un prezzo unico netto, nel senso che eventuali sconti dovranno essere già conteggiati nel prezzo offerto, con esclusione di annotazioni di sconti percentuali ulteriori in calce alle offerte o comunque annotati a parte.

L’offerta dovrà essere redatta in termini di prezzo fisso ed invariabile per tutta la durata della fornitura.

Si richiede altresì che nella Busta n. 3 la ditta concorrente inserisca un CD contenente la medesima offerta economica di cui sopra in formato excel (o word), in base allo schema previsto nel sopra citato Allegato “E” alle Norme. In caso di difformità tra i due formati (cartaceo ed elettronico), farà fede il formato cartaceo. Se disponibile, si chiede, inoltre, di inserire nel CD copia del listino vigente. Il listino rimarrà fisso ed invariabile per tutta la durata contrattuale.

La ditta dovrà inserire, nello schema di dettaglio dell’offerta economica, gli oneri della sicurezza da rischio specifico (art. 95, comma 10 D. lgs. n. 50/2016) la cui quantificazione spetta al Concorrente in rapporto all’offerta medesima. Per mero chiarimento si segnala che tali costi sono propri del Concorrente e sono diversi dagli oneri della sicurezza per le interferenze, che sono invece determinati dalla stazione appaltante. Nel caso specifico il valore degli oneri della sicurezza da rischi interferenziali è pari a 0,00 euro per i lotti n. 1-2, pari a € 113,62 per il lotto n. 3 e pari a € 276,00 per i lotti n. 3-4.

L’offerta dovrà avere validità non inferiore **a 240 giorni** dall’ultimo termine di presentazione e per tale periodo è irrevocabile e dovrà essere presentata secondo le modalità previste dall’art. 2.

Non saranno accettate le offerte che non rispettino le indicazioni e le modalità di presentazione previste nel presente documento, ovvero risultino equivoche, difformi dalla richiesta o condizionate da altre clausole.

In caso di raggruppamento di imprese, l’offerta congiunta dovrà:

1. essere sottoscritta dai Rappresentanti legali di tutte le imprese raggruppate;
2. specificare le parti del servizio che saranno eseguite dalle singole imprese;
3. contenere l’impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, le stesse si conformeranno alla disciplina prevista dall’art. 48 del D. Lgs. 50/2016.

E’ fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti. I consorzi di cui all’art. 45, comma 2, lett. b) e c), sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato.

L’offerta congiunta comporta la responsabilità solidale nei confronti dell’Ente di tutte le imprese raggruppate. Nel caso in cui il R.T.I. sia individuato come migliore offerente, le singole imprese raggruppate devono conferire, in unico atto, mandato speciale con rappresentanza, irrevocabile, ad una di esse designata come capogruppo. Tale mandato deve risultare da scrittura privata autenticata. La procura è conferita al rappresentante legale dell’impresa capogruppo. Per quanto non espressamente qui indicato si applica l’art. 48 del D. Lgs. 50/2016.

Tutte le offerte che presenteranno un carattere anormalmente basso rispetto alla prestazione richiesta verranno assoggettate a verifica, secondo quanto disposto dall’art. 97 del D.Lgs. 50/2016; l’Amministrazione valuterà l’anomalia delle offerte secondo i criteri ivi descritti.

Art. 6

(Procedura di individuazione della migliore offerta)

L’EGAS, verificata la regolarità della documentazione richiesta a corredo dell'offerta, procederà all'individuazione del miglior offerente, per i lotti n. 1-3-4, secondo il criterio di cui all’art. 95 c.2 del D.Lgs. 50/2016, ovvero all’**offerta economicamente più vantaggiosa**. I lotti n. 2-5 verranno aggiudicati secondo il criterio di cui all’art. 95 c.4 del D.Lgs. 50/2016, **ovvero al prezzo più basso**.

I plichi verranno aperti presso la sede dell’EGAS in via Pozzuolo 330, 33100 Udine, nel giorno e ora stabiliti nel Bando di gara.

La procedura di gara si svolgerà con le seguenti modalità:

**I° FASE: IN SEDUTA PUBBLICA**

Alla prima fase, che avrà luogo il **giorno e all’ora indicati nel bando di gara***,* potrà intervenire per qualsiasi effetto un rappresentante legale dell’Impresa concorrente o un’altra persona dallo stesso delegata, munita di apposita procura\*.

Il Presidente di gara, assistito dal segretario verbalizzante, procederà all’apertura dei plichi pervenuti, dopo aver accertato la regolarità delle modalità di presentazione; verranno inizialmente esaminati i documenti di partecipazione, ammettendo o escludendo i concorrenti sulla base della documentazione di partecipazione. In seguito il Presidente di gara trasmetterà l’elenco delle Ditte ammesse e la documentazione tecnica alla Commissione Giudicatrice che effettuerà la valutazione tecnico-qualitativa della fornitura.

**II° FASE: IN SEDUTA NON PUBBLICA**

La Commissione Giudicatrice, all’uopo nominata, procederà alla valutazione tecnico-qualitativa della fornitura, alla verifica della rispondenza alle modalità richieste e all’attribuzione dei punteggi e dei giudizi di idoneità, in base agli elementi di cui all’art. 7 del presente documento.

**III° FASE: IN SEDUTA PUBBLICA**

Alla terza fase potrà intervenire per qualsiasi effetto un rappresentante legale dell’Impresa concorrente o un’altra persona dallo stesso delegata. In tal caso dovrà esibire all’autorità che presiede la gara idonea procura\*.

Nella seconda seduta pubblica, il cui luogo ed orario saranno comunicati via fax almeno cinque giorni prima della seduta stessa, il Presidente, assistito dal segretario verbalizzante, procederà a dare lettura del verbale dei lavori della Commissione Giudicatrice, e all’apertura, per le sole ditte ammesse, della busta n. 3 “Offerta economica”; una volta data lettura delle offerte economiche verrà assegnato il punteggio previsto per l’elemento prezzo e a questo sommati gli altri punteggi determinati dalla Commissione Giudicatrice summenzionata.

La fornitura verrà affidata alla ditta che avrà ottenuto il punteggio complessivo più elevato.

Nel caso in cui nell’ambito del medesimo lotto si venisse a determinare una parità tra due o più offerte, si procederà seduta stante come segue:

1. se presenti, i procuratori delle ditte che hanno presentato offerte uguali saranno invitati a procedere immediatamente alla gara di miglioria; in caso di ulteriore parità si provvederà all’individuazione mediante sorteggio;
2. se nessuno dei procuratori delle ditte dovesse risultare presente, si procederà subito mediante sorteggio.

L’EGAS si riserva la facoltà di procedere all’individuazione anche in presenza di un’unica offerta valida, fatto salvo quanto previsto dall’art. 95 comma 12 del D.Lgs. 50/2016.

L’individuazione da parte dell’EGAS della ditta risultata migliore offerente diverrà immediatamente vincolante per la stessa. Il verbale di gara redatto dal segretario verbalizzante ha valore di aggiudicazione provvisoria.

Ove necessario si procederà alla valutazione dell’anomalia delle offerte secondo i criteri di cui all’art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e quindi all’aggiudicazione definitiva tramite approvazione degli atti da parte del Dirigente dell’EGAS e relativa comunicazione alle parti interessate.

L’aggiudicazione definitiva diverrà efficace dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti (art 32 comma 7 del D.lgs 50/2016).

Detta verifica verrà effettuata, nelle more dell’istituzione della Banca dati nazionale degli operatori economici di cui all’art. 81 del D. Lgs.vo n.50/2016, mediante AVCpass, giusta Deliberazione. 111 del 20 dicembre 2012, adottata dall’Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture in attuazione dell’art.6 bis del d.lgs. 12 aprile 2006, n. 163.

**Si precisa che qualsiasi anomalia del sistema AVCPASS riscontrata da parte della ditta migliore offerente durante la fase di comprova dei requisiti di carattere generale, tecnico-professionale ed economico e finanziario dichiarati in sede di gara, dovrà essere adeguatamente documentata e comunicata alla Stazione Appaltante entro e non oltre i termini fissati dalla richiesta inoltrata da Egas, pena la definitiva esclusione dalla gara per mancata comprova dei prescritti requisiti.**

Divenuta efficace l’aggiudicazione definitiva, e fatti salvi i poteri di autotutela, la stipula del contratto avrà luogo entro il termine di 90 giorni, ovvero fatto salvo diverso termine espressamente concordato con l’aggiudicatario (art 32 comma 8 del D.lgs 50/2016).

\**Il rappresentante legale dell’impresa concorrente o la persona delegata ad assistere alle sedute pubbliche di cui sopra dovrà presentarsi munita di copia del documento di riconoscimento e copia della procura da consegnare al personale dell*’EGAS*.*

Art. 7

(Requisiti tecnici)

I prodotti offerti dalle ditte concorrenti dovranno avere le caratteristiche prescritte nel Capitolato Speciale. Saranno effettuate le verifiche dell’ammissibilità/non ammissibilità dei prodotti/servizi offerti in relazione alla corrispondenza o meno a quanto prescritto nel Capitolato.

Nel caso in cui la descrizione delle specifiche tecniche indicate si riferisse casualmente, in tutto o in parte, a caratteristiche possedute da prodotti distribuiti da una sola ditta, si deve intendere inserita la clausola “o equivalenti”. L’eventuale equivalenza tecnica deve essere dimostrata dal concorrente e verrà valutata dalla Commissione ai sensi di quanto previsto dall’art. 68 del D.Lgs. 50/2016.

Art. 8

(Criteri e parametri per la valutazione delle offerte)

La procedura di aggiudicazione terrà conto dell’aspetto economico e qualitativo dei prodotti offerti, individuando l’offerta più vantaggiosa in base all’esame dei parametri di valutazione indicati nel Capitolato Speciale, a ciascuno dei quali verrà assegnato il punteggio massimo riportato al medesimo articolo sopra indicato.

La Commissione Giudicatrice appositamente nominata dall’EGAS, laddove lo riterrà necessario, potrà in sede di valutazione richiedere alle ditte partecipanti tutte le ulteriori informazioni e/o elaborati ritenuti necessari per formulare una più precisa valutazione della fornitura offerta.

Si precisa, infine, che tutti i calcoli relativi all’attribuzione dei punteggi e all’eventuale riparametrazione del punteggio qualitativo, verranno eseguiti computando fino alla seconda cifra decimale.

Art. 9

(Richiesta informazioni)

Le informazioni complementari relative alla presente gara possono essere richieste per iscritto a mezzo PEC: egas.protgen@certsanita.fvg.it o a mezzo fax: 0432/306241.

Ulteriori delucidazioni possono essere richieste all’indirizzo e-mail [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it) indicando nell’oggetto della e-mail “ID.16REA002, richiesta chiarimenti, c.a. dr. Alberto Nonino”.

Le richieste di delucidazioni e di informazioni complementari di cui sopra dovranno pervenire, con i mezzi sopra indicati, entro 10 gg dalla data fissata come termine per la presentazione delle offerte e la stazione appaltante provvederà ad evadere tali richieste entro 6 gg dal termine di presentazione delle offerte. Le richieste non pervenute nei termini sopra riportati, non potranno essere evase.

Le risposte ai quesiti scritti saranno pubblicate sul sito dell’EGAS, pertanto le ditte interessate, consultandolo periodicamente, potranno acquisire le informazioni del caso.

Art. 10

(Rinvio allo Schema di Convenzione)

L’oggetto, le modalità e la gestione del servizio/fornitura sono disciplinati dal relativo Schema di Convenzione che verrà stipulato tra EGAS e la ditta aggiudicataria.

art. 11

(Informativa sul trattamento dei dati)

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003, si precisa che i dati richiesti verranno trattati, nel rispetto della normativa vigente, unicamente ai fini della procedura di individuazione del miglior offerente e della successiva stipula della Convenzione.

Si evidenzia altresì che i dati di cui trattasi non saranno diffusi, fatto salvo il diritto di accesso dei "soggetti interessati" ex L. 241/90, che potrebbe comportare l’eventuale doverosa comunicazione dei dati suddetti ad altri concorrenti alla gara, così come pure l’esigenza dell’Amministrazione di accertamento dei dati dichiarati in sede di gara o comunque previsti ex lege.

art. 12

(Accesso agli atti)

L’accesso agli atti, il diniego e il differimento dello stesso è disciplinato dalla legge n. 241 del 1990 e dall’articolo 53 del D.Lgs. n. 50 del 2016.

Nel caso in cui il concorrente ritenga che la propria offerta tecnica e/o le giustificazioni dell’offerta economica contengano informazioni che costituiscono segreto tecnico o commerciale tutelato dalla normativa sopra richiamata, lo stesso dovrà produrre dichiarazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 2000 (articoli 46 e 47), inserita nella busta n.2 “documentazione tecnico-qualitativa”.

Tale dichiarazione dovrà tassativamente riportare:

1. le singole pagine e i paragrafi della documentazione prodotta che contengono segreti tecnici o commerciali, onde consentire all’Amministrazione la chiara e precisa individuazione delle parti secretate;
2. congrua motivazione circa l’effettiva sussistenza del segreto tecnico o commerciale, con indicazione dell’istituto giuridico posto a tutela della documentazione secretata (marchio, brevetto, privativa industriale, diritto d’autore o altro diritto di proprietà intellettuale);
3. documentazione a comprova dell’effettiva sussistenza del segreto tecnico o commerciale dichiarato.

Si sottolinea che in assenza di dette indicazioni o in presenza di indicazioni prive delle specifiche sopra menzionate, o riguardanti genericamente tutta la documentazione tecnica e i giustificativi dell’offerta economica, l’Amministrazione autorizzerà gli eventuali accessi agli atti richiesti dai concorrenti senza nulla comunicare ulteriormente al contro interessato.

In caso di richiesta di accesso agli atti di gara da parte di partecipanti alla procedura, l’Amministrazione provvederà ad informare il contro interessato, indicando quale documentazione è stata richiesta e per quali finalità.

Si precisa che qualora il concorrente richieda copia integrale di tutta la documentazione dei partecipanti, ai fini della difesa in giudizio dei propri interessi, l’Amministrazione provvederà a fornire copia integrale della stessa, salvo il caso di comprovata sussistenza di marchi registrati o brevetti.

Il concorrente che effettua l’accesso agli atti si obbliga a non divulgare a terzi le informazioni acquisite a seguito dell’accesso.

Si precisa che il diritto di accesso di cui all’art.53 del d. lgs. n.50/2016 relativamente agli atti della presente procedura di gara dovrà essere esercitato nei confronti dell’EGAS.

**Allegati alle Norme di partecipazione:**

* + Fac simile “Allegato A”: Dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà
  + Fac simile “Allegato B”: Dichiarazione “Patto d’integrità
  + Fac simile “Allegato C”: Informativa ai sensi dell'art. 13 del Codice della Privacy
  + Fac simile “Allegato D”: Scheda Fornitore
  + Fac simile “Allegato E”: Offerta Economica e struttura economica della stessa

**Fac-simile “Allegato A”**

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI…………………..**

**……………………………………….**

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA’ EX D.P.R. 445/2000**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e residente a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

in via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)

**della Ditta/Società \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

sotto la sua personale responsabilità ed a piena conoscenza della responsabilità penale prevista per le dichiarazioni false dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000 e dall’art. n. 496 c.p.

**DICHIARA**

in nome e per conto dell’suddetto operatore economico quanto segue:

* 1. di rivestire la qualità di operatore economico ai sensi per gli effetti di cui al Dlgs 50/2016, art. 3 comma 1 lett. p) e più in particolare di partecipare alla gara, come previsto dal Dlgs 50/2016, art. 45, come

*(barrare la voce che interessa)*

* + - impresa individuale (anche artigiana), ovvero società (anche cooperativa)
    - consorzio tra società cooperative di produzione e lavoro (L. 422/09 e D. Lgs. 1577/47), ovvero consorzio tra imprese artigiane (L. 443/1985)
    - consorzio stabile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro costituito anche in forma di soc. consortile (art. 2615-ter del cod. civ.) e ai sensi del Dlgs 50/2016, art 45, comma 2, lett. c)
    - mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito, ai sensi del Dlgs 50/2016 art. 45, comma 2, lett.d), (indicare tutti i nominativi delle Imprese raggruppate):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

* + - mandante del Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito, ai sensi del Dlgs 50/2016 art. 45, comma 2, lett.d), da (indicare tutti i nominativi delle Imprese raggruppate, specificando il mandatario):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + - consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 2602 cod. civ. costituito tra i soggetti di cui al Dgls 50/2016, art. 45, comma 1 lett. a), b) e c), anche in forma di società ai sensi dell'art. 2615-ter del cod. civ.
    - impresa facente parte di un’aggregazione tra imprese aderenti al un contratto di rete ai sensi dell’art. 3 comma 4 ter del Dl 5/2009, convertito dalla l 33/2009
    - soggetto che ha stipulato un contratto di gruppo europeo di interesse economico (GEIE) ai sensi del D.Lgs 240/91.
    - operatore economico, ai sensi Dgls 50/2016, art. 45, comma 1 lett. a), b) e c), stabilito in altri Stati membri, costituito conformemente alla legislazione vigente nel proprio Paese.
  1. In caso di RTI/consorzi ordinari:
     + **non ancora formalmente costituiti** l’impegno che, in caso di aggiudicazione della gara, tutti (e soli) i soggetti economici sottoscrittori dell’offerta conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza all’operatore designato in sede d’offerta come mandatario (capogruppo) ai sensi dell’art. 48 D. Lgs. 50/2016
     + **formalmente già costituiti (**allegare originale o copia autentica del mandato collettivo irrevocabile con rappresentanza conferito alla mandataria o dell’atto costitutivo del consorzi)
  2. (in caso di raggruppamento costituendo o costituito) ad eseguire le parti del servizio o della fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati o aderenti all’aggregazione di rete di imprese come di seguito indicato:

In caso di raggruppamento temporaneo di impresa, consorzio ordinario, GEIE, rete di impresa **orizzontale** (si precisa che la mandataria deve eseguire la prestazione in quota maggioritaria ovvero almeno della quota specificata nel disciplinare di gara):

Impresa (mandataria); \_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_%;

Impresa (mandante); \_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_%

In caso di raggruppamento temporaneo di impresa, consorzio ordinario, GEIE, rete di impresa **vertica**le (si precisa che la mandataria deve eseguire la prestazione principale):

impresa (mandataria): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

impresa mandante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

In caso di raggruppamento temporaneo di impresa, consorzio ordinario, GEIE, rete di impresa **misti** (si precisa che la mandataria deve eseguire la prestazione principale in quota maggioritaria ovvero almeno nella quota specificata nel disciplinare di gara):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Impresa** | **Categoria principale** | **Categoria secondaria 1** | **Categoria secondaria 2** |
| Mandataria | % | % | % |
| Mandante | % | % | % |
| Altre mandanti | % | % | % |

* 1. *(se del caso)* ai fini della riduzione dell’entità del deposito cauzionale provvisorio ex comma 7 dell’art. 93 del D. Lgs. 50/2016, di essere in possesso del/i seguente/i requisito/i:
     + certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000 (RIDUZIONE 50%, cumulabile con le due seguenti);
     + registrazione al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS) ai sensi del regolamento (CE) n.1221/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio (RIDUZIONE 30%, cumulabile con la precedente e la seguente)
     + certificazione ambientale ai sensi della norma UNI EN ISO 14001 (RIDUZIONE 20%)
     + marchio di qualità ecologica dell’Unione europea (Ecolabel UE) ai sensi del Regolamento CE n.66/2010 del Parlamento europeo e del Consiglio, in relazione ai beni o servizi che costituiscano almeno il 50 per cento del valore dei beni e servizi oggetto del contratto d’appalto (RIDUZIONE 20%, cumulabile con le precedenti)
     + sviluppo di un inventario di gas ad effetto serra ai sensi della norma UNI EN ISO 14064-1 ovvero un’impronta climatica (carbon footprint ) di prodotto ai sensi della norma UNI ISO/TS 14067(RIDUZIONE 15%);
     + possesso del rating di legalità o attestazione del modello organizzativo, ai sensi del D.Lgs. n.231/2001 o della certificazione social accountability 8000, o della certificazione del sistema di gestione a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori, o della certificazione OHSAS 18001, o della certificazione UNI CEI EN ISO 50001 riguardante il sistema di gestione dell'energia o UNI CEI 11352 riguardante la certificazione di operatività in qualità di ESC (Energy Service Company) per l'offerta qualitativa dei servizi energetici e per gli operatori economici in possesso della certificazione ISO 27001 riguardante il sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (RIDUZIONE del 30%, non cumulabile con le riduzioni di cui ai periodi precedenti) e più precisamente,

(indicare certificazione posseduta): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. che il soggetto abilitato a sottoscrivere l’offerta oggetto della presente gara in nome e per conto della ditta istante è il signor \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nella sua qualità di:
     + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
     + procuratore (come da procura allegata);
  2. che la ditta è iscritta alla C.C.I.A.A. di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Registro delle Imprese dal \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_al n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_per l’esercizio dell’attività oggetto della presente gara;
  3. *(da compilare se ricorre il caso)* che la ditta è iscritta nel registro delle Cooperative tenuto dalla competente C.C.I.A.A. (limitatamente a tali categorie di imprese):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(citare i relativi riferimenti)*;
  4. *(da compilare se ricorre il caso)* che la ditta è iscritta all’Albo Regionale delle Cooperative sociali, sezione “A” , sezione “B” o sezione “C” se trattasi di consorzio (limitatamente a tali categorie di imprese):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(citare i relativi riferimenti)*;
  5. *(nel caso di impresa con sede all’estero)* che la ditta è iscritta nel seguente albo o lista ufficiale dello Stato di appartenenza:

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(citare i relativi riferimenti)*

* 1. che nulla osta, nei confronti della ditta candidata, ai fini dell’articolo 10 della legge 31 maggio 1965 n. 575 e s.m. e i. (normativa antimafia) o dei tentativi di “infiltrazione mafiosa” di cui all’art.4 del D.lgs. n.490/1994;
  2. di riservarsi di richiedere il subappalto (ai sensi dell’art. 105 del D.lgs 50/2016) per le seguenti prestazioni nelle seguenti quote ad imprese idonee e qualificate ai sensi di legge:

quota: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%;

parti della prestazione che intende subappaltare: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

* 1. con riferimento all’art. 105 comma 6 D.lgs 50/2016, la terna degli eventuali subappaltatori è:

(fornire i dati per ciascuna impresa: Denominazione o ragione sociale, CF/P.IVA, sede legale: comune, prov.,CAP, Stato,indirizzo);

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

* 1. che
     + nei confronti dell’operatore economico e dei subappaltatori eventualmente sopra indicati non ricorre alcuna delle cause di esclusione previste all’art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 né altre situazioni che, ai sensi della vigente normativa, costituiscono cause ostative per la partecipazione alla gara e/o per la stipulazione del contratto in caso di aggiudicazione;
  2. in considerazione dell’art 80 comma 1 d.lgs 50/2016, la dichiarazione di cui al punto m) è riferita anche a tutti i soggetti di cui all’art. 80 comma 3 del D.lgs 50/2016 e che di seguito si elencano:

*(devono essere indicati: il titolare o il direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale; i soci o il direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo; i soci accomandatari o il direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice; dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, il direttore tecnico o il socio unico persona fisica, ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci, se si tratta di altro tipo di società o consorzio, nonché i soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara; devono inoltre essere indicate le medesime figure in relazione agli eventuali subappaltatori, anche i procuratori muniti di poteri di rappresentanza.)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cognome | Nome | Luogo e data di  nascita | Codice Fiscale | Residenza | Incarico Societario |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

***ovvero***

* + - che è in corso nei confronti di (indicare nome e cognome del soggetto) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* condanna, con sentenza passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell’art. 444 C.P.P., e precisamente:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e che l’impresa ha dimostrato una completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata, come risulta dalla documentazione allegata;

**Vanno indicate tutte le condanne penali, ivi comprese quelle per le quali il soggetto abbia beneficiato della non menzione. Non è necessario indicare le condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero per le quali è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima**

* + - di essere a piena e diretta conoscenza dell’ insussistenza, ai sensi dell’art. 80, comma 2, D. Lgs. 50/2016, delle cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall’articolo 67 del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all’articolo 84, comma 4, del medesimo decreto per i soggetti sopraindicati;
    - di non aver commesso, ai sensi dell’art. 80, comma 4, D.Lgs. 50/2016, violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o i contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui sono stabiliti;
    - di non incorrere in nessuna delle cause di esclusione dalle procedure di affidamento di appalti pubblici di cui all’art. 80, comma 5, D.Lgs. 50/2016, e in particolare:
    - di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di salute e sicurezza sul lavoro nonché agli obblighi di cui all’articolo 30, comma 3 del D.Lgs. 50/2016;
    - di non trovarsi in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo, salvo il caso di concordato con continuità aziendale, né di trovarsi in un procedimento per la dichiarazione di una di tali situazioni, fermo restando quanto previsto dall’articolo 110 del D.Lgs. 50/2016;
    - di non aver commesso gravi illeciti professionali, tali da rendere dubbia la sua integrità o affidabilità. Tra questi rientrano: le significative carenze nell’esecuzione di un precedente contratto di appalto o di concessione che ne hanno causato la risoluzione anticipata, non contestata in giudizio, ovvero hanno dato luogo ad una condanna al risarcimento del danno o ad altre sanzioni; il tentativo di influenzare indebitamente il processo decisionale della stazione appaltante o di ottenere informazioni riservate ai fini di proprio vantaggio; il fornire, anche per negligenza, informazioni false o fuorvianti suscettibili di influenzare le decisioni sull’esclusione, la selezione o l’aggiudicazione ovvero l’omettere le informazioni dovute ai fini del corretto svolgimento della procedura di selezione;
    - che la partecipazione alla presente procedura non comporta situazioni di conflitto di interesse ai sensi dell’articolo 42, comma 2, D.Lgs. 50/2016, non diversamente risolvibile;
    - che non sussiste una distorsione della concorrenza ai sensi dell’art. 80, comma 5, lettera e), del D.Lgs. 50/2016;
    - di non essere 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;
    - di non essere 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;
  1. *(barrare l’ipotesi che interessa)*
     + l’operatore economico non ha sede, ovvero residenza o domicilio in uno dei 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

ovvero

* + - l’operatore economico ha sede ovvero residenza o domicilio in uno dei 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 ed è 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).
  1. che, ai sensi delle disposizioni di cui alla legge 12 marzo 1999 n. 68 che disciplina il **diritto al lavoro dei disabili** : (*barrare l’ipotesi che interessa)*
     + questa Impresa ha un numero di dipendenti inferiore a 15 unità e pertanto non essendo soggetta agli obblighi di assunzione obbligatoria, è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili

oppure:

* + - questa Impresa ha un numero di dipendenti pari o superiore a 15 unità e, avendo ottemperato alle disposizioni della legge n. 68/99, è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili.

**DICHIARA altresì:**

* + - di non trovarsi in alcuna situazione di controllo di cui all’articolo 2359 del Codice Civile con alcun soggetto e di aver formulato l’offerta autonomamente

ovvero

* + - di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente dichiarante, in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;

ovvero

* + - di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano, rispetto al concorrente dichiarante, in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del Codice Civile e di aver formulato l'offerta autonomamente;
  1. di aver valutato tutte le circostanze che hanno portato alla determinazione del prezzo e tutte le condizioni contrattuali che possono influire sull’esecuzione della fornitura/servizio e di aver considerato il prezzo offerto, nel suo complesso, congruo e remunerativo e tale quindi da consentire la propria offerta;
  2. che la fornitura/servizio offerto risponde ai requisiti richiesti in capitolato;
  3. che l’offerta è valida per almeno 240 **giorni**;
  4. di aver preso visione di tutti gli oneri di qualsiasi natura e specie che il concorrente dovrà sostenere per assicurare il pieno espletamento della fornitura/servizio alle condizioni e con le modalità indicate nel bando, nelle norme di partecipazione, schema di contratto e nel capitolato e nel DUVRI;

1. **di accettare tutte le condizioni** prescritte dal bando di gara o dalla lettera d'invito, dal disciplinare di gara, dallo schema di convenzione e dal capitolato speciale;
2. che in caso di aggiudicazione verranno valutati congiuntamente ai referenti delle aziende sanitaria interessate in materia di sicurezza, i possibili rischi di interferenza provvedendo all’eventuale stesura del DUVRI ai sensi del Testo Unico sulla Sicurezza – art 26 Decreto Legislativo 81/08.
3. di essere in possesso dei seguenti requisiti di **capacità economico-finanziaria (art 83 c.1, lett. b) D.lgs 50/2016) *(ove previsto da bando):***

- **fatturato globale** d’impresa realizzato maturato negli ultimi 3 esercizi finanziari (Iva esclusa):

Anno 2013 euro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Anno 2014 euro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Anno 2015 euro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. di essere in possesso dei seguenti requisiti di **capacità tecnico-professionale (art 83, c.1, lett.c) D.lgs 50/2016) *(ove previsto da bando)***:

- **elenco delle principali servizi/forniture analoghe prestate nel triennio antecedente alla data di pubblicazione del bando** con indicazione degli importi, delle date e dei destinatari, pubblici o privati.

(Si prega di compilare la tabella sottostante)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| OGGETTO SERVIZIO | ANNO | IMPORTO  FATTURATO IVA ESCLUSA | ENTE  (PUBBLICO O PRIVATO) | RIFERIMENTO FAX INDIRIZZO PEC, TELEFONO ENTE | INDIRIZZO  ENTE |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Totale fatturato | |  |  |  |  |

1. di essere in possesso dei seguenti requisiti **requisiti di idoneità professionale** **(art 83, c.1, lett.a) D.lgs 50/2016)** ove previsto da bando. *Nel caso in cui le informazioni richieste fossero già presenti in altri punti della dichiarazione di cui all’Allegato A è sufficiente indicare i punti in cui tali informazioni sono già fornite.*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. *(da compilare se del caso)* di specificare, con riferimento all’art 89 D.lgs 50/2016 che soddisfa il possesso dei seguenti requisiti di **ordine speciale** di cui all'[articolo 83 D.lgs 50/2016, comma 1, lettere b) e c)](https://www.iusexplorer.it/Dejure/ShowCurrentDocument?IdDocMaster=4977851&IdUnitaDoc=29881170&NVigUnitaDoc=1&IdDatabanks=7&Pagina=0),

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

avvalendosi delle capacità dei seguenti soggetti

(indicare Denominazione operatore economico,C.F./P.Iva, sede legale:Comune, Prov.CAP, STATO, Indirizzo, nominativo legale rappresentante)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

*(allegare una dichiarazione sottoscritta dall’impresa ausiliaria attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'*[*articolo 80*](https://www.iusexplorer.it/Dejure/ShowCurrentDocument?IdDocMaster=4977851&IdUnitaDoc=29881167&NVigUnitaDoc=1&IdDatabanks=7&Pagina=0) *D.lgs 50/2016, nonché una dichiarazione sottoscritta dall'impresa ausiliaria stessa con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui e' carente il concorrente)*

1. La ditta applica ai suoi lavoratori il seguente CCNL \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
2. La ditta corrisponde il versamento delle imposte e delle tasse previste dalla legislazione italiana presso: l’Ufficio delle Imposte Dirette di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
3. La ditta corrisponde il pagamento dei contributi previdenziali e assistenziali presso:

l’Ufficio INPS di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Numero di matricola (iscrizione) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

l’Ufficio INAIL di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Numero di matricola (iscrizione) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

1. Il Foro competente in materia di fallimento, di liquidazione, di amministrazione controllata, di concordato preventivo o qualsiasi altra situazione equivalente è: Tribunale Civile di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sezione fallimenti via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
2. Direzione Provinciale del Lavoro competente ai sensi della Legge 68/99 di: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;
3. La ditta assume gli **obblighi di tracciabilità** dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010 sul divieto di contanti negli appalti e nei subappalti.

|  |
| --- |
| L’operatore economico si dichiara disponibile a produrre, a richiesta di EGAS, la documentazione complementare relativa alle dichiarazioni di cui sopra  (art 86 D.lgs 50/2016) |

Data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

FATTO, LETTO E SOTTOSCRITTO

Firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)

**N.B. Inoltre fornire apposita dichiarazione in calce all’autocertificazione, riportante le seguenti diciture:**

|  |
| --- |
| Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)  della Ditta/Società **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **D I C H I A R A  I N O L T R E**   1. di aver preso visione delle condizioni riportate nel “Disciplinare di gara”, “Schema di Convenzione” e “Capitolato Speciale” per la fornitura in oggetto e di approvarne il loro contenuto, senza riserva alcuna; 2. di approvare specificatamente ai sensi dell’art. 1341, secondo comma del Codice Civile, le clausole di cui ai seguenti articoli dello Schema di Convenzione disciplinante la fornitura in oggetto:   art. 3 (variazioni nell’esecuzione contrattuale), art. 5 (durata della fornitura), art. 8 (clausola risolutiva espressa), art. 9 (clausola penale), art. 13 (fallimento, liquidazione, procedure concorsuali, risoluzione), art. 17 (controversie);  Data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  FATTO, LETTO E SOTTOSCRITTO                                                                                    Firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                                                             (Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.) |

**INDIRIZZO E-MAIL (PEC)**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Si allega copia fotostatica del documento di riconoscimento**

Esente da autentica di firma ai sensi dell’art. 3, comma 10, Legge 15.05.1997 n. 127.

Esente da imposta di bollo ai sensi dell’art. 14 tab.B) D.P.R. 642/197.

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FAC-SIMILE DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA’ EX D.P.R. 445/2000**

(per la dichiarazione condanne)

Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e residente a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

in via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)

della Ditta/Società \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

sotto la sua personale responsabilità ed a piena conoscenza della responsabilità penale prevista per le dichiarazioni false dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000 e dall’art. n. 496 c.p.

**DICHIARA**

che nei confronti delle persone fisiche indicate al punto n è stata emessa sentenza passata in giudicato o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell’art. 444 del codice di procedura penale per i seguenti reati:

…

…

*(indicazione dei soggetti condannati, delle sentenze o dei decreti di condanna, dei reati, delle pene applicate; indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione.*

Data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

FATTO, LETTO E SOTTOSCRITTO

Firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Si allega copia fotostatica del documento di riconoscimento**

Esente da autentica di firma ai sensi dell’art. 3, comma 10, Legge 15.05.1997 n. 127.

Esente da imposta di bollo ai sensi dell’art. 14 tab.B) D.P.R. 642/197.

**Fac-simile “Allegato B” - Patto d’integrità**

**PATTO DI INTEGRITÀ IN MATERIA DI CONTRATTI PUBBLICI**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Prov. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e residente a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_n.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Legale rappresentante, procuratore, ecc.)*

della Ditta/Società \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CON RIFERIMENTO ALLA PROCEDURA DI GARA ID\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PER LA STIPULA DI UNA CONVENZIONE PER L’AFFIDAMENTO DI\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DICHIARA

DI ACCETTARE IL SEGUENTE PATTO D’INTEGRITA’ APPROVATO DALL’ENTE PER LA GESTIONE ACCENTRATA DEI SERVIZI CONDIVISI CON DECRETO N. 71 DEL 09.12.2015.

“**PATTO D’INTEGRITA’ IN MATERIA DI CONTRATTI PUBBLICI”**

**ART. 1 – FINALITÀ**

1. Il presente Patto d’integrità stabilisce la reciproca e formale obbligazione tra l’Ente per la Gestione Accentrata dei Servizi condivisi (di seguito EGAS per brevità) e l’operatore economico (O.E. per brevità) a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, nonché l’espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio e comunque a non compiere alcun atto volto ad influenzare indebitamente o a distorcere il corretto svolgersi della procedura in oggetto.

**ART. 2 – AMBITO DI APPLICAZIONE**

1. Il presente Patto d’Integrità regola i comportamenti degli O.E. e dei dipendenti dell’EGAS nell’ambito

delle procedure di affidamento e gestione degli appalti di servizi e forniture di cui al D. Lgs. n. 50/2016.

2. Il Patto d’integrità è da considerarsi allegato alla documentazione di ogni procedura di affidamento messa in atto dall’EGAS e ne costituisce parte integrante; costituisce altresì parte integrante di ogni contratto/convenzione stipulato dall’EGAS.

3. L’espressa accettazione dello stesso costituisce condizione di ammissione alle procedure di affidamento; tale condizione deve essere esplicitamente prevista nei bandi di gara e nelle lettere invito.

4. Una copia del Patto d’integrità, sottoscritta per accettazione dal legale rappresentante dell’O.E. concorrente, deve essere consegnata unitamente alla documentazione amministrativa richiesta ai fini della procedura di affidamento.

5. Per i consorzi ordinari o raggruppamenti temporanei l’obbligo riguarda tutti i consorziati o partecipanti al raggruppamento o consorzio.

**ART. 3 – OBBLIGHI DEGLI OPERATORI ECONOMICI NEI CONFRONTI DELLA STAZIONE APPALTANTE**

1. In sede di affidamento di contratti di servizi e forniture l’O.E.:

a) si obbliga a non ricorrere ad alcuna mediazione o altra opera di terzi finalizzata all’aggiudicazione e/o gestione del contratto;

b) dichiara di non avere influenzato il procedimento amministrativo diretto a stabilire il contenuto del bando o di altro atto equipollente, al fine di condizionare le modalità di scelta del contraente da parte dell’Amministrazione aggiudicatrice e di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno - e s’impegna a non corrispondere né promettere di corrispondere ad alcuno - direttamente o tramite terzi, ivi compresi i soggetti collegati o controllati, somme di denaro o altra utilità finalizzate a facilitare l’aggiudicazione e/o gestione del contratto;

c) dichiara, con riferimento alla specifica procedura di affidamento, di non avere in corso né di avere praticato intese e/o pratiche restrittive della concorrenza del mercato vietate ai sensi della normativa vigente, ivi inclusi gli artt. 101 e segg. del Trattato sul Funzionamento dell’Unione Europea (TFUE) e gli artt. 2 e segg. della L. 287/1990, e che l’offerta è stata predisposta nel pieno rispetto della predetta normativa; dichiara altresì, che non si è accordato e non si accorderà con altri partecipanti alle procedure per limitare con mezzi illeciti la concorrenza;

d) di non essere nelle condizioni di cui all’art.42 del D.Lgs. n.50/2016;

e) si impegna a segnalare all’Amministrazione aggiudicatrice qualsiasi illecita richiesta o pretesa da parte dei dipendenti dell’EGAS o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla procedura di affidamento o all’esecuzione del contratto;

f) si obbliga ad informare puntualmente tutto il personale, di cui si avvale, del presente Patto di integrità e degli obblighi in esso contenuti e a vigilare affinché gli impegni sopra indicati siano osservati da tutti i collaboratori e dipendenti nell’esercizio dei compiti loro assegnati;

g) assicura di collaborare con le forze di polizia, denunciando ogni tentativo di estorsione, intimidazione o condizionamento di natura criminale.

2. Nelle fasi successive all’aggiudicazione, gli obblighi si intendono riferiti all’aggiudicatario il quale avrà l’onere di pretenderne il rispetto anche dai propri subcontraenti. A tal fine, la clausola che prevede il rispetto degli obblighi di cui al presente patto sarà inserita nei contratti stipulati dall’appaltatore con i propri subcontraenti.

**ART. 4 – OBBLIGHI DELL’AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE.**

1. L’Amministrazione aggiudicatrice si obbliga a rispettare i principi di lealtà, trasparenza e correttezza e ad attivare i procedimenti disciplinari nei confronti del personale a vario titolo intervenuto nel procedimento di affidamento e nell’esecuzione del contratto in caso di violazione di detti principi e, in particolare, qualora riscontri la violazione dei contenuti dell’art. 4 “Regali, compensi e altre utilità”, dell’art. 6 “Comunicazione degli interessi finanziari e conflitti d’interesse”, dell’art. 7 “Obbligo di astensione”, dell’art. 8 “Prevenzione della Corruzione”, dell’art. 13 “Disposizioni particolari per i dirigenti” e dell’art. 14 “Contratti e altri atti negoziali” del D.P.R. 16.04.2013, n. 62, Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici.

2. In particolare l’Amministrazione aggiudicatrice assume l’espresso impegno anticorruzione di non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione.

3. L’Amministrazione aggiudicatrice pubblica sul proprio sito internet i dati riguardanti la procedura di affidamento, ai sensi della normativa in materia di trasparenza.

**ART. 5 – VIOLAZIONE DEL PATTO D’INTEGRITÀ**

1. La violazione è dichiarata in esito ad un procedimento di verifica in cui venga garantito adeguato contradditorio con l’O.E. interessato.

2. La violazione da parte dell’O.E., sia in veste di concorrente che di aggiudicatario, di uno degli impegni previsti dall’articolo 3 può comportare, secondo la gravità della violazione accertata e la fase in cui la violazione è accertata:

a) l’esclusione dalla procedura di affidamento

b) la risoluzione di diritto del contratto

3. L’Amministrazione aggiudicatrice può non avvalersi della risoluzione del contratto qualora la ritenga pregiudizievole agli interessi pubblici, quali indicati dall’art. 121, comma 2, d.lgs.104/2010. È fatto salvo in ogni caso l’eventuale diritto al risarcimento del danno.

4. L’Amministrazione aggiudicatrice segnala agli Enti del Servizio Sanitario Regionale di cui alla L.R. n.

17/2014 l’O.E. che abbia violato uno degli impegni previsti dall’articolo 3. L’Amministrazione aggiudicatrice tiene conto della violazione degli impegni anticorruzione assunti con l’accettazione del presente Patto di integrità anche ai fini delle future valutazioni relative all’esclusione degli operatori economici dalle procedure di affidamento previste dall’articolo 80, comma 5, lett. b), lett. c) e lett. d) D.Lgs.50/2016.

5. In ogni caso, alla dichiarazione di violazione consegue la segnalazione del fatto all’Autorità Nazionale Anticorruzione ed alle competenti autorità.

**ART. 7 – EFFICACIA DEL PATTO D’INTEGRITÀ**

1. Il presente Patto di integrità e le sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto assegnato a seguito della procedura di affidamento.

**ART. 8 – NORMA FINALE**

1. Ogni controversia relativa all’interpretazione, all’esecuzione e validità del presente Patto di integrità tra l’EGAS e gli operatori economici partecipanti alle procedure di affidamento dei contratti pubblici, sarà risolta dall’Autorità Giudiziaria competente.

Data, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Firma del Legale rappresentante, procuratore, ecc.*

**Fac-simile “Allegato C”**

**Informativa ai sensi dell'art. 13 del Codice della Privacy:**

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 ad oggetto "Codice in materia di Protezione dei Dati Personali", si comunicano le seguenti informazioni al fine del trattamento dei dati richiesti:

Finalità del trattamento

I dati che verranno richiesti risultano essenziali ai fini dell’ammissione alla gara (con particolare riferimento alla documentazione prescritta dalla legge per partecipare a gare d’appalto) e verranno trattati, nel rispetto della normativa vigente, unicamente ai fini della procedura di individuazione del miglior offerente, della successiva stipula del contratto d’appalto e sua gestione.

Modalità di trattamento

I dati verranno trattati con strumenti elettronici e informatici e memorizzati sia su supporti informatici che su supporti cartacei che su ogni altro tipo di supporto idoneo, nel rispetto delle misure minime di sicurezza ai sensi del Codice privacy.

Natura obbligatoria

Tutti i dati richiesti sono obbligatori.

Conseguenza del rifiuto dei dati

In caso di mancato inserimento di uno o più dati obbligatori l’interessato non potrà godere del servizio richiesto.

# Soggetti a cui potranno essere comunicati i dati personali

I dati personali relativi al trattamento in questione possono essere comunicati alle sole ditte partecipanti ai procedimenti di gara.

Diritti dell’interessato

In relazione al trattamento di dati personali l’interessato ha diritto, ai sensi dell’art. 7 (Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti) del Codice Privacy:

1. L’interessato ha diritto di ottenere la conferma dell’esistenza o meno dei dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intellegibile.

2. L’interessato ha diritto di ottenere l’indicazione:

1. dell’origine dei dati personali;
2. delle finalità e modalità di trattamento;
3. della logica applicata n caso di trattamento effettuato con l’ausilio di strumenti elettronici;
4. degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell’art. 5, comma 2;
5. dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati

3. L’interessato ha diritto di ottenere:

1. l’aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l’integrazione dei dati;
2. la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
3. l’attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.

4. L’interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:

1. per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorchè pertinenti allo scopo della raccolta;
2. al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Il titolare del trattamento dei dati è :

Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi (EGAS)

Via Pozzuolo n. 330

33100 Udine

Il Responsabile del trattamento dei dati è

Dott.ssa Anna Maria Maniago

Per esercitare i diritti previsti all’art. 7 del Codice della Privacy, sopra elencati, l’interessato dovrà rivolgere richiesta scritta indirizzata a:

Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi (EGAS)

Via Pozzuolo n. 330

33100 Udine

e-mail: [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it)

**Fac-simile “Allegato D” SCHEDA FORNITORE - EGAS**

RAGIONE SOCIALE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CODICE FISCALE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PARTITA IVA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SEDE LEGALE

INDIRIZZO:­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CITTÁ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CAP:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_email:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N. ISCRIZIONE REGISTRO IMPRESE E SEDE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CCNL APPLICATO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SEDE AMMINISTRATIVA (se diversa da sede legale)

INDIRIZZO:­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CITTÁ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CAP:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_email:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PEC: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SEDE OPERATIVA (se diversa da sede amministrativa)

INDIRIZZO:­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CITTÁ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CAP:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Pec:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PER COMUNICAZIONI O INOLTRO ATTI DI GARA

**Indicare il domicilio eletto per le comunicazioni:**

**POSTA CERTIFICATA (PEC)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**INDIRIZZO:**

TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

REFERENTE UFFICIO GARE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

REFERENTE DI ZONA (EVENTUALE): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PER COMUNICAZIONI O INOLTRO ORDINI

REFERENTE UFFICIO ORDINI: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

INDIRIZZO:­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CITTÁ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_CAP:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N° TEL: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_N. Fax:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_email:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

email per INOLTRO AVVISI DI PAGAMENTO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

WHITE LIST PROVINCIALE

□ ISCRITTA □ NON ISCRITTA

SE ISCRITTA INDICARE SEDE DI COMPETENZA ( PROVINCIA): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| data | timbro e firma  di un legale rappresentante o procuratore |

**Fac-simile “Allegato E”**

**offerta economica**

**Oggetto: offerta economica relativa alla gara a procedura \_\_\_\_\_\_ (ID\_\_\_\_\_\_) per l’affidamento della fornitura di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

nato a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

in via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n.\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\* della Ditta/Società \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ avente sede in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

cap.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tel. n.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

C.F. e P.IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DICHIARA

In nome e per conto della suddetta Ditta/Società quanto segue:

La Ditta/Società\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ concorre alla gara a procedura \_\_\_\_\_\_\_\_ con la seguente offerta giudicata remunerativa e, quindi, vincolante a tutti gli effetti di legge: *(proporre offerta, utilizzando il fac-simile di tabella sotto riportata, ove pertinente)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| lotto | VOCE | CIG | CND\*\*\*\* | RDM\*\*\*\* | A) Importo annuo reagenti, materiali di consumo, altro\* | B) Importo annuo noleggio apparecchiature\* | C) Importo annuo assistenza tecnica full risk apparecchiature\* | D) oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, non soggetti a ribasso | **E) Importo complessivo del lotto per 36 mesi** | IVA | % di sconto\*\*\* |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 euro |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  | … |  |  |  |

\*gli importi annui di cui alle lettere A) B) C) devono essere espressi in cifre ed in lettere, al netto dell’IVA (la cui aliquota deve essere comunque indicata); nel caso in cui il prezzo indicato in cifre sia difforme da quello espresso in lettere sarà considerato valido il prezzo espresso in lettere;

**\*\*l’importo complessivo per 36 mesi** del lotto offerto E=[(“A”+”B”+”C)\*3]+“D” espresso in cifre e in lettere, dovrà essere, pena l’esclusione dalla gara, **uguale o migliore rispetto a quello base palese del lotto**, di cui al Capitolato Speciale; nel caso in cui il prezzo indicato in cifre sia difforme da quello espresso in lettere sarà considerato valido il prezzo espresso in lettere;

***Si chiede inoltre di voler indicare all’interno dell’offerta quanto segue, ove pertinente:*** *denominazione dell’apparecchiatura offerta (codice e nome commerciale); codici, descrizione, confezionamenti per i singoli prodotti (reagenti e materiali di consumo), prezzo unitario e prezzo a confezione per ciascun prodotto offerto; costo a test omnicomprensivo.*

\*\*\*percentuale di sconto praticata per la determinazione dei prezzi offerti sul prezzo del listino vigente, che dovrà essere depositato dalla ditta aggiudicataria a seguito dell’aggiudicazione ed inviato all’EGAS e alle Aziende del SSR su eventuale richiesta delle stesse; tale percentuale di sconto farà da riferimento solo per l’eventuale acquisto di altri prodotti similari (reattivi) non ricompresi nel contratto;

**\*\*\*\***indicazione del codice categoria CND dei dispositivi (tale codice può essere reperito sul sito del Ministro della Salute alla voce “Dispositivi Medici) e, se del caso, per ogni dispositivo medico offerto, il numero di iscrizione nella Banca Dati / Repertorio dei Dispositivi Medici del Ministero della Salute, come previsto dal Decreto Ministeriale del 20 febbraio 2007 “Nuove modalità per gli adempimenti previsti dall’articolo 13 del decreto legislativo 24 febbraio 1997, n. 46 e successive modificazioni e per la registrazione dei dispositivi impiantabili attivi nonché per l’iscrizione nel Repertorio dei dispositivi medici”.

*NB: La ditta deve inserire, nello schema di dettaglio dell’offerta economica, gli oneri della sicurezza da rischio specifico, la cui quantificazione spetta al Concorrente in rapporto alla stessa offerta. Per mero chiarimento si segnala che tali costi sono propri del Concorrente e sono diversi dagli oneri della sicurezza per le interferenze, che sono determinati da questa stazione appaltante nella misura sopra indicata per ogni lotto.*

*Oneri di sicurezza propri della Ditta lotto n. \_\_\_\_\_ (valore in € o % diverso da zero: ………………………………………………………………)*

In caso di aggiudicazione la sottoscritta Ditta/Società\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_si impegna ad eseguire il deposito cauzionale definitivo nella seguente forma: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Luogo\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(titolare, rappresentante legale, procuratore, ecc.)

**Struttura economica dell’offerta**, con particolare riferimento alle voci di prezzo indicate nell’art. 97 del D.Lgs. 50/2016.

Si chiede di compilare, ove pertinente, il seguente fac-simile di schema di dettaglio:

|  |  |
| --- | --- |
| Voci di prezzo: | Costo o percentuale: |
| costi industriali |  |
| costi generali |  |
| costi della manodopera |  |
| **costi per le spese per la salute e sicurezza dei lavoratori per il rischio specifico, valutati dal datore di lavoro (ditta partecipante), diversi da zero** |  |
| costi per la formazione del personale |  |
| … (eventuali altri costi) |  |
| utili di impresa |  |
| oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, valutati dalla Stazione Appaltante non soggetti a ribasso (ove previsti dall’EGAS) | LOTTI N. 1-2: 0,00 euro. LOTTO N. 3: 113,62 euro. LOTTI N. 4-5: 276,00 euro. |

Luogo\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ data\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_firma\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(titolare,rappresentante legale,procuratore,ecc.)

**ID.16REA002**

**SCHEMA DI CONVENZIONE** PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI

art. 1 Oggetto

art. 2 Titolare della procedura e soggetti contraenti

art. 3 Variazioni nell’esecuzione contrattuale

art. 4 Cauzione definitiva

art. 5 Durata della fornitura

art. 6 Determinazione del prezzo

art. 7 Modalità di esecuzione del servizio e obblighi dell’appaltatore

art. 8 Clausola risolutiva espressa

art. 9 Clausola penale

art. 10 Garanzia e responsabilità del servizio

art. 11 Controllo di quantità e qualità

art. 12 Cessione del contratto, cessione dei crediti e subappalto

art. 13 Fallimento, liquidazione, procedure concorsuali, risoluzione

art. 14 Fatturazione e pagamenti

art. 15 Tracciabilità dei flussi finanziari

art. 16 Riservatezza

art. 17 Controversie

art. 18 Clausola sociale

art. 19 Informativa sul trattamento dei dati

art. 20 Spese contrattuali

art. 21 Rinvio ad altre norme

art. 22 Stipula della Convenzione

art. 23 Reportistica e monitoraggio della Convenzione

art. 24 Clausola finale

**Definizioni**

Nel quadro del presente Capitolato, della Convenzione e del Contratto s’intendono per:

>EGAS: l’Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi, così come istituito dalla L.R. n. 17 dd. 16.10.2014, è la Stazione appaltante, cui è stata affidata, fra l’altro, la funzione di approvvigionamento degli Enti del SSR.

>Ente/Azienda del SSR: chi acquisirà i beni in appalto.

Gli Enti/Aziende del SSR che potranno aderire alla presente convenzione sono:

* Azienda per l’Assistenza Sanitaria n 2 “Bassa Friulana-Isontina” (AAS2)
* Azienda per l’Assistenza Sanitaria n 3 “Alto Friuli-Collinare-Medio Friuli” (AAS3)
* **Azienda per l’Assistenza Sanitaria n 5 “Friuli Occidentale” (AAS5)**
* **Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (ASUI.TS)**
* **Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine (ASUI.UD)**
* IRCCS “Burlo Garofolo” di Trieste (BURLO)
* IRCCS “Centro di riferimento oncologico” di Aviano (CRO)

>Fornitore: l’offerente scelto dopo la procedura di gara

>Convenzione: accordo stipulato dalle parti per la fornitura in parola, compresi tutti gli allegati ed i documenti che ne fanno parte integrante;

>Contratto derivato (singolo contratto): il documento con il quale le Amministrazioni Contraenti, attraverso le Unità Ordinanti manifestano la loro volontà di utilizzare la Convenzione, impegnando il Fornitore alla prestazione dei servizi e/o forniture richiesti.

art. 1

(Oggetto)

Il presente Schema di Convenzione disciplina la stipula di una convenzione per l’affidamento della “FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI - ID.16REA002” occorrente agli Enti del Servizio sanitario regionale del Friuli Venezia Giulia.

La denominazione dei singoli Enti e i fabbisogni presunti sono specificati nel Capitolato Speciale di gara.

La fornitura di che trattasi è articolata in lotti, specificati nel Capitolato Speciale di gara, corrispondenti ai prodotti posti in gara nelle quantità e con i requisiti prescritti.

Nel medesimo Capitolato Speciale di gara sono altresì indicati i prezzi base fissati quali soglia massima per i lotti.

art. 2

(Titolare della procedura e soggetti contraenti)

Con l’aggiudicatario di ciascun singolo Lotto, l’Ente per la gestione accentrata dei servizi condivisi (EGAS), per conto degli Enti del servizio sanitario del Friuli Venezia Giulia, stipulerà una Convenzione, con la quale verrà regolamentata la fornitura oggetto della presente gara, nei limiti dell’importo massimo complessivo stabilito per ciascun singolo Lotto.

I singoli contratti vengono conclusi a tutti gli effetti tra le Aziende del SSR interessate ed il Fornitore attraverso l’emissione dei “Contratti derivati” (vedere allegato “F”).

Le Aziende del SSR potranno utilizzare la Convenzioni mediante i “Contratti derivati”, sottoscritti da persona autorizzata (Unità Ordinante) ad impegnare la spesa dell’Amministrazione stessa e inviati al fornitore.

In considerazione degli obblighi assunti dal Fornitore in forza della Convenzione, i singoli contratti con le Amministrazioni contraenti si concludono con la semplice ricezione da parte del Fornitore dei “Contratti derivati”.

Con la stipula della Convenzione, l’aggiudicatario è obbligato ad accettare, mediante adempimento, i “Contratti derivati” emessi dalle Amministrazioni che utilizzeranno la Convenzione medesima sino a concorrenza dell’importo massimo di aggiudicazione previsto.

Il predetto importo massimo riferito a ciascun singolo Lotto, è da considerarsi non garantito e quindi non vincolante per l’EGAS e per le Amministrazioni che, pertanto, non risponderanno nei confronti del Fornitore in caso di “Contratti derivati” inferiori ai suddetti importi massimi complessivi. Peraltro, dei predetti importi massimi stabiliti per ciascun singolo Lotto, nulla viene garantito al Fornitore, atteso che le Amministrazioni, hanno facoltà di fare ricorso alle Convenzioni stipulate dall’EGAS

Gli effettivi importi saranno determinati, sino a concorrenza dell’importo massimo riferito a ciascun singolo Lotto, in base ai “Contratti derivati” deliberati dalle Amministrazioni che utilizzeranno la Convenzione.

La Convenzione relativa a ciascun singolo Lotto non è fonte di alcuna obbligazione per l’EGAS nei confronti del Fornitore, salvo quelle espressamente alla stessa riferite, contenendo la Convenzione stessa le condizioni generali dei contratti di fornitura conclusi dai singoli Enti del SSR contraenti con l’emissione dei “Contratti derivati”.

Il corrispettivo per le prestazioni contrattuali relativo a ciascun Contratto derivato e, quindi, dei singoli contratti attuativi della Convenzione, è determinato sulla base dei parametri di prezzo e quantità aggiudicati.

Per quanto riguarda la fase di gestione ed esecuzione dei “Contratti derivati”, si rimanda a quanto previsto dal D. Lgs 50/2016 (art. 31 comma 1, nonché artt. 100 e seguenti).

Il luogo di esecuzione della fornitura sarà il territorio regionale del Friuli Venezia Giulia, presso le sedi e gli uffici degli Enti del SSR e/o presso il Magazzino Centralizzato dell’EGAS.

art. 3

(Variazioni nell’esecuzione contrattuale)

I dati di attività/consumo indicati nel presente Capitolato sono stati calcolati in base all’andamento storico con opportuni fattori di correzione ed in ogni caso devono sempre intendersi presunti ed indicativi, per cui l’esecuzione contrattuale potrà subire variazioni, in aumento o in diminuzione nel corso del periodo contrattuale, dovuti anche a modifiche negli assetti organizzativi dei singoli enti interessati o a modifiche delle normative di riferimento in materia. **Con riferimento a quanto sopra, in particolare si specifica che l’AAS5 si riserva fin d’ora il diritto di recedere anticipatamente dal contratto derivato prima della scadenza dello stesso, nel caso in cui l’attività in argomento oggetto di gara venisse destinata al CRO di Aviano, in seguito alle riorganizzazioni in atto presso i Laboratori dell’Area Pordenonese.**

Nel caso in cui, prima del decorso del termine di durata della Convenzione, sia in esaurimento l’importo massimo indicato per ciascun Lotto, all’aggiudicatario di ciascun Lotto potrà essere richiesta un’estensione contrattuale nella misura prevista dal bando di gara.

Le Amministrazioni contraenti hanno la facoltà di richiedere, in relazione ai “Contratti derivati” emessi, un aumento o una diminuzione dell’ammontare degli stessi, fino alla concorrenza di un quinto degli importi ordinati, senza che a fronte delle richieste di aumento o diminuzione di tali importi, nei limiti sopra indicati, il Fornitore possa avanzare alcuna pretesa per maggiori compensi, indennizzi e/o risarcimenti. Le variazioni in aumento degli importi dei “Contratti derivati” potranno essere disposte dalle Amministrazioni contraenti stesse, ed il Fornitore sarà obbligato ad eseguirle, solo ove non sia ancora esaurito l’importo massimo, anche incrementato, previsto per ciascun Lotto indicato nella relativa Convenzione.

La riduzione apportata agli importi indicati nei “Contratti derivati” comporta di conseguenza una corrispondente riduzione degli importi impegnati per ciascun Lotto. In particolare, gli incrementi o decrementi andranno ad incidere sul residuo dell’importo massimo spendibile stabilito in Convenzione.

Nel caso di esaurimento dei quantitativi previsti dalla Convenzione, ogni eventuale ordine eccedente non potrà essere evaso nell’ambito dell’accordo di Convenzione e dovrà essere tassativamente segnalato all’EGAS da parte della ditta interessata. Eventuali varianti ed integrazioni dovranno essere espressamente concordate con l’EGAS.

Qualora durante la durata della Convenzione la ditta introduca in commercio:

* nuovi dispositivi analoghi a quelli oggetto della fornitura che presentino migliori o uguali caratteristiche di rendimento e funzionalità (aggiornamenti tecnologici),
* un ampliamento della gamma di misure/calibri dei prodotti oggetto della fornitura,

potrà inoltrare una proposta formale all’EGAS (SC Gestione e sviluppo strategie centralizzate di gara), corredata dalla documentazione tecnica dei prodotti oggetto di aggiornamento, alle medesime condizioni negoziali, in affiancamento e/o sostituzione parziale o totale di quelli aggiudicati,

Solo a seguito della conclusione del procedimento di verifica di equivalenza autorizzata da EGAS la ditta potrà consegnare la nuova merce proposta. Eventuali consegne di merce difforme dai prodotti aggiudicati in sede di gara, non preventivamente autorizzate dall’EGAS, saranno oggetto di penale ai sensi dell’art. 9 del presente Schema di convenzione.

art. 4

(Cauzione definitiva)

La ditta sarà tenuta al versamento della garanzia definitiva a favore dell’EGAS, entro 15 giorni dal ricevimento dell’apposita richiesta da parte dell’EGAS, che provvederà poi alla stipula della Convenzione.

Secondo quanto previsto dall’art. 103 D.lgs. 50/2016, la garanzia dovrà essere costituita sotto forma di cauzione ovvero di fideiussione con le modalità di cui all'articolo 93, commi 2 e 3, D. Lgs. 50/2016; la stessa dovrà avere un importo pari al 10 per cento dell'importo contrattuale (con la specificazione che potranno essere effettuate le riduzioni previste dall'articolo 93, comma 7, in tema di garanzia provvisoria e gli aumenti di cui all’art. 103, comma 1), e cesserà di avere effetto solo alla data di emissione dell’ultimo certificato di regolare esecuzione, fatto salvo quanto previsto dall’art. 103 comma 5 D.lgs. 50/2016 relativamente allo svincolo progressivo.

Si precisa che l’amministrazione provvederà allo svincolo della garanzia definitiva a mezzo lettera e che il documento originale non verrà restituito alla ditta aggiudicataria.

La garanzia fideiussoria a scelta dell'appaltatore può essere rilasciata dai soggetti di cui all'articolo 93, comma 3 D.lgs. 50/2016 e deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile, nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta dell’EGAS.

La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore.

L’EGAS inoltre ha il diritto di valersi della cauzione, nei limiti dell'importo massimo garantito, per provvedere al pagamento di quanto dovuto dall'esecutore per le inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori comunque presenti in cantiere o nei luoghi dove viene prestato il servizio nei casi di appalti di servizi. Le stazioni appaltanti possono incamerare la garanzia per provvedere al pagamento di quanto dovuto dal soggetto aggiudicatario per le inadempienze derivanti dall’inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori addetti all'esecuzione dell'appalto, ai sensi di quanto previsto dall’art. 103 comma 2 del D. Lgs. 50/2016.

La mancata costituzione della garanzia determina la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria presentata in sede di offerta, ai sensi dell’art. 103, comma 3 del D.Lgs. 50/2016.

Nel caso l’individuazione del miglior offerente avvenga in capo ad un raggruppamento di imprese si precisa che:

* il raggruppamento risultante miglior offerente dovrà essere formalmente costituito, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto delle norme di cui all’art. 48 D.lgs. 50/2016 ed art. 1392 c.c., con atto notarile, entro 10 giorni dal ricevimento della comunicazione del provvedimento dell’EGAS di approvazione delle risultanze di gara;
* la garanzia definitiva, di cui al precedente capoverso, dovrà essere prestata dall’Impresa mandataria (capogruppo).

art. 5

(Durata della fornitura)

La Convenzione stipulata con l’aggiudicatario del lotto ha durata di 36 mesi dalla data del collaudo dell’apparecchiatura (lotti n. 1-3-4) e dalla data che verrà indicata nella convenzione (lotti n. 2-5). Tutto quanto necessario per l’effettuazione delle prove di collaudo, dovrà avvenire a cura, spese e responsabilità della Ditta aggiudicataria.

Ai sensi di quanto previsto dall’art. 35 comma 4 del D.lgs 50/2016, la convenzione, alla scadenza, su richiesta dell’EGAS, potrà essere rinnovata per un ulteriore periodo di 12 mesi alle medesime condizioni economiche e contrattuali.

La Convenzione si intenderà comunque scaduta qualora sia esaurito l’importo massimo, anche eventualmente incrementato, previsto per il Lotto di riferimento.

Gli Enti del SSR potranno aderire alla Convenzione mediante “Contratti derivati” nel periodo di tempo di validità della Convenzione stessa (ovvero dalla data di attivazione alla data di scadenza). La durata del singolo contratto derivato non potrà eccedere la scadenza della Convenzione.

In attesa della definizione di una nuova Convenzione, la ditta aggiudicataria sarà tenuta a continuare, qualora richiesto dall’EGAS, la fornitura alle stesse condizioni già pattuite per ulteriori 6 mesi oltre alla scadenza naturale.

Si applicano inoltre le cause di risoluzione e recesso di cui agli artt. 108 e 109 D.lgs 50/2016.

Le aziende potranno recedere anticipatamente dal contratto di fornitura anche in forma parziale, qualora nelle stesse intervengano trasformazioni di natura tecnico organizzative rilevanti ai fini e per gli scopi della fornitura appaltata o qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative nonché direttive regionali in materia di economia e finanza pubblica non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte, previo preavviso scritto di almeno tre mesi, secondo quanto previsto dall’art. 1671 del Codice Civile.

art. 6

(Determinazione del prezzo)

Tutti i prezzi si intendono comprensivi di ogni onere accessorio anche di natura fiscale, ad esclusione dell’IVA che dovrà venire addebitata sulla fattura a norma di Legge.

art. 7

(Modalità di esecuzione della fornitura e obblighi dell’appaltatore)

Le consegne franche e libere da ogni spesa, dovranno essere effettuate entro il termine di 10 giorni dalla data di ricezione dell’ordine, che sarà emesso per singoli ordinativi oppure in base ad un programma-abbonamento concordato dal Servizio/Ufficio competente del singolo Ente del servizio sanitario regionale e la ditta aggiudicataria, con esclusione di consegne in blocco.

Gli ordini non devono essere vincolati da minimo d’ordine o imputazione di spese di trasporto.

Quanto sopra salvo diverse disposizioni stabilite dal capitolato speciale.

E’ fatto obbligo alla ditta aggiudicataria che si trovasse nell’impossibilità di consegnare il materiale richiesto nei termini succitati, di darne comunicazione al Servizio che ha inviato l’ordinativo, entro il 2° giorno dal ricevimento dell’ordine, a mezzo fax e quindi di concordare comunque con il servizio stesso i tempi di consegna.

La Ditta aggiudicataria dovrà garantire per l’intera durata del contratto la fornitura in oggetto alle condizioni stabilite dal presente Schema di Convenzione.

I prodotti devono essere confezionati in modo tale da garantire la corretta conservazione, anche durante le fasi di trasporto.

I prodotti aggiudicati, al momento della consegna, dovranno avere un periodo di utilizzazione residuo non inferiore ai 2/3 del periodo di validità.

La merce di grosso volume e ingombro dovrà essere consegnata nel formato finale di pallets europeo il cui ingombro in altezza non dovrà essere superiore a 120 cm da terra Tali consegne dovranno quindi essere effettuate su bancali normalizzati delle dimensioni di base di 120 x 80 cm.

In caso di **indisponibilità temporanea** di prodotti per causa di forza maggiore, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare all’Ente la sopravvenuta indisponibilità dei prodotti prima di ricevere eventuali ordini o comunque non appena venuta a conoscenza della problematica.

Nel caso di temporanea indisponibilità di prodotti per cause di forza maggiore(es:*indisponibilità dipendente da situazioni di carenza dei prodotti sul mercato,**sopravvenienza di disposizioni che impediscano la temporanea commercializzazione)*, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare all’EGAS e al Servizio/Ufficio competente della singola Azienda la sopravvenuta indisponibilità dei prodotti prima di ricevere eventuali ordini indicando chiaramente:

* la denominazione del prodotto,
* il periodo di indisponibilità previsto,
* la causa di indisponibilità.

Per sopperire alla **carenza temporanea**, la ditta potrà proporre un prodotto alternativo (qualora esistente) al medesimo prezzo: tale proposta verrà valutata dall’EGAS o dal Servizio/Ufficio competente della singola Azienda. Non verranno accettate consegne di prodotti alternativi non autorizzati dall’Ente.

In caso di mancata tempestiva comunicazione, si procederà ai sensi dell’art 9.

art. 8

(Clausola risolutiva espressa)

La singola Azienda del SSR che ha stipulato il Contratto derivato e l’EGAS per la Convenzione stipulata potrà procedere di diritto (ipso iure) ex art. 1456 c.c. alla risoluzione del contratto ed assicurare direttamente, a spese della ditta inadempiente, la continuità del servizio, nei seguenti casi:

1. grave irregolarità e/o deficienze o ritardi nell’adempimento degli obblighi contrattuali, nei termini di cui al presente Schema di convenzione;
2. sospensione, abbandono o mancata effettuazione da parte della ditta della fornitura in argomento;
3. gravi violazioni dei programmi temporali di espletamento della fornitura, stabiliti o concordati con l’Amministrazione;
4. gravi violazioni delle clausole contrattuali, tali da compromettere il regolare svolgimento del fornitura;
5. cessione totale o parziale del contratto;
6. in relazione agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010 sul divieto di contanti negli appalti e nei subappalti, in tutti i casi in cui le transazioni vengono eseguite senza avvalersi di banche o della società Poste italiane Spa;
7. violazione degli obblighi di cui al D.P.R. n. 62 del 16.04.2013, Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell’art. 54 del D. lgs. 30 marzo 2001 n. 165”;
8. mancato rispetto delle disposizioni contenute nel Patto di Integrità.
9. nei casi di cui all’art. 108, c.2 del D. Lgs. 50/2016.

Ove le inadempienze siano ritenute non gravi, cioè tali da non compromettere la regolarità della fornitura, le stesse saranno formalmente contestate dall’EGAS e/o dall’Azienda del SSR.

L’Amministrazione anche in questi casi si riserva comunque, dopo 15 giorni dal ricevimento della contestazione formale nei confronti della ditta aggiudicataria, (es. per inadempienze contrattuali diverse da quelle sopra evidenziate), di procedere alla risoluzione del contratto.

L’Amministrazione si riserva, in ogni caso, di indire una nuova procedura o di rivolgersi alla Ditta che segue in graduatoria, risultata seconda migliore offerente nella gara in oggetto, addebitando in entrambi i casi le eventuali spese sostenute in più dall’Amministrazione rispetto a quelle previste dal contratto risolto.

L’affidamento a terzi, in caso di risoluzione del contratto, verrà comunicato alla ditta inadempiente.

Nel caso di minor spesa sostenuta per l’affidamento a terzi, nulla competerà alla ditta inadempiente.

L’esecuzione in danno non esimerà la ditta inadempiente da ogni responsabilità in cui la stessa possa incorrere a norma di legge per i fatti che hanno motivato la risoluzione.

Analoga procedura verrà seguita nel caso di disdetta anticipata del contratto da parte della ditta aggiudicataria senza giustificato motivo o giusta causa.

La risoluzione del contratto comporta l’incameramento della cauzione definitiva e/o la possibilità per l’Amministrazione di agire ai sensi dell’art. 1936 e ss. c.c., oltre all’eventuale richiesta di risarcimento dei danni ai sensi dell’art. 1223 c.c. e delle maggiori spese sostenute per l’affidamento del servizio ad altra ditta.

L’EGAS si riserva di recedere in qualsiasi momento dalla Convenzione sottoscritta, previa formale comunicazione e pagamento delle prestazioni già eseguite, nel caso in cui Consip S.p.A. o altre centrali di committenza regionali, rendano disponibili convenzioni di beni o servizi equivalenti a quelli della presente Convenzione a condizioni migliorative in termini di parametri quali-quantitativi.

art. 9

(Clausola penale)

L’Ente del SSR responsabile dell’esecuzione del contratto, quando la ditta effettua, in ritardo sul termine stabilito, la consegna o la sostituzione dei prodotti, o di parti di essi risultati difettosi per cause non imputabili all’Ente, e quando ciò comporti l’impossibilità di utilizzo dei beni per l’uso previsto, applicherà le seguenti penalità a seguito di una prima formale contestazione da parte dell’Ente destinatario:

* addebito della penale nella misura di 0,10% per ogni giorno naturale di ritardo nella consegna del prodotto aggiudicato, fino all’importo massimo del 10% del valore del contratto, IVA esclusa;
* addebito degli eventuali danni;
* addebito della penale nella misura di 1% del valore del contratto (lotto fornitura) per mancata comunicazione di indisponibilità temporanea del prodotto entro i termini, fino all’importo massimo del 10% del valore del contratto, IVA esclusa
* addebito della penale nella misura di 1% del valore del contratto (lotto fornitura) per la consegna di merce difforme dal prodotto aggiudicato non preventivamente autorizzata, fino all’importo massimo del 10% del valore del contratto, IVA esclusa.

Le suddette penali verranno comunicate mediante emissione di note di addebito da parte dei singoli Enti del SSR e scontate mediante decurtazione del corrispettivo convenuto in sede di pagamento dello stesso.

Nei casi in cui i corrispettivi liquidabili all’appaltatore non fossero sufficienti a coprire l’ammontare delle penali allo stesso applicate a qualsiasi titolo, nonché quello dei danni dallo stesso arrecati all’Ente del servizio sanitario regionale, per qualsiasi motivo, l’EGAS si rivarrà sul deposito cauzionale definitivo.

art. 10

(Garanzia e responsabilità della fornitura)

I prodotti offerti dovranno essere garantiti al 100% contro ogni difetto che possa imputarsi comunque alle procedure di fabbricazione o di magazzinaggio da parte della ditta.

In caso di riscontro di imperfezioni e/o difetti imputabili alle procedure di fabbricazione o di magazzinaggio o qualora, a seguito degli accertamenti di cui all’art. 11, i prodotti forniti non risultassero conformi alle caratteristiche indicate nel Capitolato Speciale, la ditta aggiudicataria sarà obbligata a sostituirli gratuitamente, entro un termine massimo di 5 giorni lavorativi dal ricevimento della richiesta di sostituzione.

La mancanza di tale adempimento potrà determinare l’applicazione della penale secondo quanto previsto dall’art. 9 dello Schema di Convenzione, nonché la risoluzione del contratto - in caso di gravi violazioni - ai sensi dell’art. 8 dello Schema di Convenzione.

art. 11

(Controllo di quantità e qualità)

Il controllo di quantità e qualità sarà effettuato dagli incaricati degli Enti del SSR e/o del Magazzino Centralizzato dell’EGAS.

Agli effetti del collaudo qualitativo, la firma apposta per ricevuta al momento della consegna non esonera la ditta fornitrice dal rispondere di eventuali contestazioni che potessero insorgere all'atto dell'immissione del prodotto al consumo.

Il singolo Ente del servizio sanitario regionale, tramite i propri incaricati e avvalendosi eventualmente anche di laboratori esterni, potrà effettuare in qualsiasi momento controlli di alcuni campioni della merce consegnata durante il periodo di fornitura, al fine di svolgere le opportune verifiche di corrispondenza qualitativa dei prodotti forniti.

Le spese per le analisi qualitative saranno a carico della ditta fornitrice qualora i dati relativi risultassero difformi da quanto previsto dal Capitolato Speciale.

art. 12

(Cessione del contratto, cessione dei crediti e subappalto)

**Cessione del contratto**

Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità (art. 105 D.lgs. 50/2016).

E’ fatto divieto della cessione, anche parziale, del contratto, quando la stessa non rientra nell’ambito delle vicende soggettive dell’esecutore del contratto di cui all’art 105 del D. Lgs. 50/2016.

**Cessione del credito**

Si applicano le disposizioni di cui alla legge 21 febbraio 1991, n. 52. Ai fini dell'opponibilità alle stazioni appaltanti, le cessioni di crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate alle amministrazioni debitrici (art.106 comma 13 D.lgs 50/2016).

**Subappalto**

Il subappalto è ammesso nei limiti e con l’osservanza degli obblighi di cui all’art. 105 D.lgs. 50/2016.

art. 13

(Fallimento, liquidazione, procedure concorsuali, risoluzione)

L’EGAS, in caso di fallimento, di liquidazione coatta e concordato preventivo, ovvero procedura di insolvenza concorsuale o di liquidazione dell'appaltatore, o di risoluzione del contratto ai sensi dell'articolo 108 D.lgs 50/2016 ovvero di recesso dal contratto ai sensi dell'articolo 88, comma 4-ter, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto, interpella progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto, fatta salva la possibilità di cui all’art 110 comma 3 lett. b) D.lgs. 50/2016.

E’ fatto salvo il diritto dell’EGAS e della singola Azienda del SSR di rivalersi sulla garanzia definitiva e sui crediti maturati per il risarcimento delle maggiori spese conseguenti al subentro nella fornitura.

art. 14

(Fatturazione e pagamenti)

Il pagamento delle fatture avverrà ai sensi del D. Lgs. n. 231/2002 e s.i.m. con decorrenza dalla data di ricevimento della fattura previa verifica conformità della fornitura. Il pagamento si intende effettuato quando la somma è disponibile presso il Tesoriere dell’azienda; eventuali oneri connessi ad operazioni successive restano a carico della ditta.

Le fatture dovranno essere intestate alle Aziende che hanno emesso il “Contratto derivato” e che rientrano nel regime di cui all'art. 17ter del DPR 633/72, così come modificato dalla Legge 190/2014 (Split payment).

Le fatture dovranno pertanto essere emesse nel rispetto delle disposizioni previste dalla citata normativa e su ciascuna dovrà essere inserita l'annotazione "SCISSIONE DEI PAGAMENTI" così come disposto dall'art. 2 del decreto MEF del 23/01/2015.

art. 15

(Tracciabilità dei flussi finanziari)

La ditta aggiudicataria si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13/08/2010 n. 136. Ai sensi dell’art. 3, della medesima legge, si procederà alla risoluzione del contratto in tutti i casi in cui le transazioni, con eventuali sub-appaltatori della ditta aggiudicataria e i sub-contraenti a qualsiasi titolo interessate al servizio, siano state eseguite senza avvalersi dell’utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

art.16

(Riservatezza)

In conformità a quanto previsto dal D. Lgs. 196/03 e s.m.i., i dati che EGAS andrà ad acquisire saranno utilizzati dai due Enti ai soli fini dello svolgimento delle attività oggetto della presente convenzione.

I dati suddetti saranno conservati in archivi cartacei ed elettronici, nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal citato D. Lgs. 196/03 s.m.i. e non saranno divulgati a terzi, salvo espressa previsione normativa. Nel caso in cui, per lo svolgimento delle attività oggetto della presente convenzione, si rendesse necessario acquisire informazioni e dati da soggetti terzi, sarà cura dell'EGAS acquisire il previsto consenso.

art. 17

(Controversie)

Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il Fornitore e l’EGAS, sarà competente in via esclusiva il Foro di Udine. Per tutte le controversie relative ai rapporti tra il Fornitore e le Amministrazioni Contraenti è competente il Foro del capoluogo in cui ha la sede legale ogni singolo Ente del SSR interessato.

art. 19

(Informativa sul trattamento dei dati)

Gli adempimenti previsti dal D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. in materia di Privacy sono demandati alle singole aziende del SSR aderenti alla presente convenzione, cui compete la gestione contrattuale.

art. 20

(Spese contrattuali)

La convenzione verrà stipulata ai sensi di quanto previsto dall'art.32, comma 14 del D. Lgs. n. 50/2016 con firma digitale.

Tutte le spese riguardanti il contratto, imposta di registro, imposta di bollo, bolli di quietanza e simili, come ogni altra spesa inerente e conseguente al contratto, sono ad esclusivo carico della ditta aggiudicataria. L’imposta sul valore aggiunto deve intendersi a carico delle singole Aziende del servizio sanitario regionale, secondo le vigenti disposizioni fiscali.

art. 21

(Rinvio ad altre norme)

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente Schema, si richiamano le norme riportate nel bando, nelle Norme di partecipazione alla gara e nel Capitolato Speciale, le disposizioni vigenti, comunitarie e nazionali, in materia di appalti pubblici per la fornitura di beni e servizi ed in particolare la legge e il regolamento per l’Amministrazione del patrimonio e per la contabilità generale dello Stato, nonché la normativa della Regione Friuli Venezia Giulia vigente nella stessa materia.

art. 22

(Stipula della Convenzione)

Per la stipula della Convenzione l’aggiudicatario sarà tenuto a presentare all’EGAS la seguente documentazione:

* documento che attesti la costituzione della garanzia definitiva;
* atto notarile di costituzione del RTI (in caso di aggiudicazione in favore di un raggruppamento);
* CD contenente la documentazione tecnica in formato pdf relativa ai soli lotti aggiudicati, unitamente ad una dichiarazione attestante la piena conformità della documentazione inserita nel CD rispetto a quella presentata in sede di gara (qualora non già presente nella documentazione di gara).

art. 23

(Reportistica e monitoraggio della Convenzione)

Il Fornitore si obbliga a fornire il servizio di reportistica che dovrà essere prestato in relazione ad ogni singola fornitura per tutta la durata della Convenzione, con le modalità e termini sotto indicati.

Il Fornitore dovrà inviare trimestralmente (su richiesta dell’ENTE), entro e non oltre il giorno 15 del mese successivo a quello del trimestre solare di pertinenza, all’EGAS i dati aggregati e riassuntivi relativi alle prestazioni contrattuali, compilando il modulo allegato ai documenti di gara (vedere allegato “G”).

Tali dati dovranno essere inviati all’indirizzo di posta elettronica: [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it) con oggetto: “report convenzione gara ID\_\_\_\_\_\_\_”.

I trimestre = dati gennaio > marzo

II trimestre = dati aprile > giugno

II trimestre = dati luglio > settembre

III trimestre = dati ottobre > dicembre

Qualora i quantitativi della convenzione fossero in fase di esaurimento prima del termine di scadenza della Convenzione, l’aggiudicatario dovrà comunicarlo tempestivamente all’EGAS

art. 24

(Clausola finale)

La Convenzione 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, che 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 Convenzione o dei singoli Contratti attuativi non comporta l’invalidità o inefficacia dei medesimi atti nel loro complesso.

Qualsiasi omissione o ritardo nella richiesta di adempimento della Convenzione o dei singoli “Contratti derivati” (o di parte di essi) da parte dell’EGAS e/o delle Amministrazioni Contraenti non costituisce in nessun caso rinuncia ai diritti loro spettanti che le medesime parti si riservano di far comunque valere nei limiti della prescrizione.

**Allegati allo Schema di Convenzione:**

* + Fac simile “Allegato F”: contratto derivato
  + Fac simile “Allegato G”: report monitoraggio convenzione

**FAC-SIMILE “Allegato F”: Contratto derivato**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome fornitore: |  |
| Via: |  |
| Città: |  |
| Telefono: |  |
| Fax: |  |
| partita IVA: |  |
| N.della richiesta: |  |
| Prot\_\_\_\_Data: |  |

Il sottoscritto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

per conto di (indicare l’Amministrazione Contraente) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Direzione/Altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Codice Fiscale/Partita Iva \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ con sede in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n\_\_\_\_\_\_\_\_, CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ tel \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fax \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vista la Convenzione per la fornitura di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ agli Enti del Servizio Sanitario regionale del Friuli Venezia Giulia, Lotto/i \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, stipulata dall’EGAS, con il Fornitore \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ORDINA**

la fornitura di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ai sensi e per gli effetti della Convenzione succitata e di tutte le disposizione delle medesima, secondo le modalità e per gli importi di seguito indicati

A - Attivazione della fornitura fino alla scadenza della Convenzione stessa

B – Referente dell’Unità richiedente alla Richiesta di consegna\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N. Lotto | CIG DERIVATO | DESCRIZIONE | CODICE | PREZZO UNITARIO | QUANTITATIVO PER …..MESI | TOTALE |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Totale ordinativo Iva esclusa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Totale ordinativo Iva inclusa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Il contatto con il Fornitore dovrà avvenire con le modalità stabilite nello schema di convenzione

Le Richieste di consegna verranno emesse via fax/….(altro)

Le fatture, salvo quanto diversamente comunicato, dovranno essere intestate a :

Amministrazione Contraente \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Codice Fiscale o Partita IVA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CAP \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Città \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n.\_\_\_\_\_

per l’Amministrazione Contraente

(Timbro e firma) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**FAC-SIMILE “Allegato G”: report monitoraggio convenzione**

|  |  |
| --- | --- |
| ID GARA |  |
| OGGETTO GARA |  |
| DETERMINA AGGIUDICAZIONE |  |
| NOME FORNITORE |  |
| FAX FORNITORE |  |
| TRIMESTRE DI RIFERIMENTO (I,II,III,IV) |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NUMERO  LOTTO | CIG | NUMERO  ORDINE | CODICE PRODOTTO | DATA ORDINE | UNITA'  ORDINANTE | IMPORTO  ORDINE IVA ESCLUSA |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

L’invio dei dati dovrà avvenire con cadenza trimestrale, entro e non oltre il giorno 15 del mese successivo a quello del trimestre solare di pertinenza, all’indirizzo di posta elettronica [segreteria@egas.sanita.fvg.it](mailto:segreteria@egas.sanita.fvg.it) (Oggetto: report convenzione gara ID\_\_\_\_\_\_\_)

I trimestre = dati gennaio > marzo

II trimestre = dati aprile > giugno

II trimestre = dati luglio > settembre

III trimestre = dati ottobre > dicembre

**CAPITOLATO SPECIALE** PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN FULL SERVICE DI STRUMENTAZIONE, REAGENTI E MATERIALI DI CONSUMO PER CITOFLUORIMETRIA PER UN PERIODO DI 36 MESI – ID.16REA002

* Specifiche tecniche dei lotti in gara e fabbisogni presunti
* Prezzi base, cauzioni provvisorie e codici CIG
* Documentazione tecnico qualitativa
* Campionatura / prova / visione
* Assistenza tecnica e scientifica
* Modalità di attribuzione dei punteggi
* SPECIFICHE IT ASUI.TS (struttura informatica ASUI.TS)
* Struttura informatica ASUI.UD > rinvio all’allegato pdf

**SPECIFICHE TECNICHE E FABBISOGNI PRESUNTI:**

**LOTTO N. 1 PER AAS5 Strumenti + pannello base**

### Il Lotto 1 deve comprendere un sistema analitico per l’immunofenotipizzazione cellulare multiparametrica comprensivo di:

### n. 1 citofluorimetro a flusso con auto campionatore marchio CE/IVD e stazione informatica per l’analisi e la registrazione dei dati

### n. 1 lavatore automatico come sotto esplicitato

### fornitura di tutti gli accessori necessari al buon uso e funzionamento della strumentazione sopra riportata secondo le specifiche di legge e fornitura dei reagenti come sotto esplicitato

### servizio di assistenza tecnica e scientifica comprendente manutenzione preventiva e di emergenza ad esclusione della manutenzione di routine prevista dalla manualistica a carico dell’utente, aggiornamenti o nuove versioni di software, corso di formazione per il personale addetto alla strumentazione come sotto esplicitato.

**STRUMENTAZIONE**

**1) Citofluorimetro a flusso**

***Requisiti minimi richiesti***

1. analizzatore da banco, non dotato di modulo sorting, in grado di montare tre sorgenti laser (blu/rosso/violetto)
2. banco ottico ad allineamento fisso
3. rilevamento di due parametri fisici (FSC e SSC) ed almeno 8 canali di fluorescenza;
4. sensibilità inferiore a 200 molecole di fluorescenza (MESF) in FITC
5. risoluzione con CV <3.0% misurato Full Peak
6. software di acquisizione e analisi dotato di un sistema multigating per applicazione multicolore
7. compensazione automatica su tutti i canali di fluorescenza
8. possibilità di conta assoluta in singola piattaforma di subset linfocitari con biglie a numero noto
9. campionatore automatico per la gestione sequenziale del caricamento delle provette da analizzare e delle lettura ed acquisizione dei dati in sistema chiuso antibiohazard
10. possibilità di interfacciamento con modalità “Host Query” con il gestionale in uso nel laboratorio
11. tracciabilità di tutte le fasi di lavorazione
12. stazione informatica per l’analisi e la registrazione dei dati costituita da un PC di ultimissima generazione completo di monitor LCD e stampante a colori e masterizzatore DVD

**2) Lavatore automatico**

Sistema per l’automazione delle procedure di incubazione, lisi, lavaggio mediante centrifugazione e fissazione dopo marcatura dei campioni biologici prima dell’analisi citofluorimetrica. Deve avere le seguenti caratteristiche minime:

1. programmazione dell’incubazione e dell’agitazione della miscela campione anticorpo (già presente nella provetta)
2. disperazione della soluzione lisante
3. lavaggio dei campioni e rimozione del liquido di scarto mediante tecnologia brevettata
4. risospensione in fissativo o PBS
5. totale automazione ed elevata sicurezza per l’operatore (sistema chiuso antibiohazard)
6. compatibilità con l’autocampionatore del citofluorimetro a flusso (utilizzo di rack compatibili)

**REAGENTI**

1. anticorpi monoclonali già marcati e pronti all’uso per la determinazione delle sottopopolazioni linfocitarie di routine (pannello base):

|  |  |
| --- | --- |
| Analita | **Test/anno** |
| CD3, CD4, CD8, CD16 e/o CD56, CD19, CD45, HLA-DR | 2.400 per CD |

Tali reagenti devono essere forniti premiscelati (in tutto o in parte, la parte restante si intende fornita di singola marcatura, in ogni caso con la finalità di minimizzare le operazioni di pipettamento) oppure con possibilità di lettura diretta con sistema a provetta chiusa.

1. controlli di qualità interni per almeno 250 sedute/anno
2. abbonamento annuale ai programmi di controllo qualità a titolo ignoto (UKNEQAS - specificare quali)
3. consumabili, calibratori e quant’altro necessario per l’effettuazione di almeno 22.000 test/anno

La ditta dovrà presentare adeguata certificazione rilasciata dalla società Noema Life s.p.a. di collegamento dello strumento analitico offerto con il middleware HALIA.

Nel caso in cui lo strumento fosse già stato interfacciato presso altre sedi con il middleware suddetto si chiede una dichiarazione attestante che sarà garantita la presenza del driver di collegamento nella sua ultima versione resa disponibile da parte della ditta noema life s.p.a.

Infine si intende che tutte le spese relative alle attività tecniche che si renderanno necessarie per realizzare l’interfacciamento ed il suo collaudo sono a carico della ditta fornitrice risultata aggiudicataria ad esclusione del supporto tecnico fornito dalla società Insiel che sarà a carico di questa azienda sanitaria.

**LOTTO N. 2 PER AAS5 Immunofenotipo – *reagenti speciali***

**Reagenti**

* anticorpi monoclonali coniugati a fluorocromi per la determinazione di antigeni di superficie ed intracellulari di diverse popolazioni cellulari che rispondano ai seguenti requisiti:
* ampia scelta di fluorocromi
* rapporto fluorocromo/proteina dichiarato ed ottimizzato
* pronti all’uso
* sia in forma singola che in opportune miscele
* possibilità di fornitura di reagenti in confezionamento con basso numero di tests onde evitare gli sprechi
* sistema/reagente di fissazione e permeabilizzazione
* sistema/reagente di lisi e fissazione (manuali)
* sistema/reagente per la conta assoluta di cellule
* sangue di controllo stabile minimo 30 giorni
* ogni confezione di materiale dovrà riportare i dati necessari per individuare il prodotto, la quantità, il lotto di fabbricazione (che dovrà essere indicato anche sulla bolla di consegna), il codice, la data di scadenza, la ragione sociale del produttore e del fornitore ed ogni altra indicazione secondo le normative di legge
* avere una data di scadenza successiva di almeno 6 mesi rispetto alla data di consegna
* possedere un certificato di qualità CE/IVD, ove richiesto
* tutti i reagenti dovranno essere accompagnati da scheda tecnica.
* fornitura di reagenti in miscele di anticorpi a 8 colori liofilizzati (certificati CE/IVD)
* analisi con conta assoluta in singola piattaforma tramite biglie a numero noto
* per tutti i sistemi dovrà essere specificata l’entità degli scarichi (in litri/ora)
* Si chiede la disponibilità a fornire specifici cloni non presenti in catalogo mediante l’acquisto da terzi.

|  |  |
| --- | --- |
| Analita | **Test/anno** |
| Controllo isotipico IgG1 FITC | 500 |
| Controllo isotipico IgG1 PE | 500 |
| Fluorescenza 1 = FITC o equivalenti | 2.000 |
| Fluorescenza 2 = PE o equivalenti | 2.000 |
| Fluorescenza 3 = PerCP o equivalenti | 1.500 |
| Fluorescenza 4 = PE-Cy7 o equivalenti | 1.500 |
| Fluorescenza 5 = APC o equivalenti | 1.500 |
| Fluorescenza 6 = PE-Cy7 o equivalenti | 1.500 |
| Fluorescenza 7 = Pacific Blue o equivalenti | 1.500 |
| Fluorescenza 8 = AmCyan o equivalenti | 1.500 |

Le quantità indicate sono basate sull’utilizzo di uno strumento ad almeno 8 canali di fluorescenza come indicato al lotto 1 con tre laser (circa 488nm, circa 633nm e circa 405nm); poiché tuttavia è possibile che lo strumento che si aggiudicherà il lotto 1 possieda ulteriori canali di fluorescenza e poiché i banchi ottici e l’assetto dei filtri possono essere diversi, per facilitare le applicazioni multicolore si richiede, ove possibile e in particolare per quanto riguarda i coniugati tandem, di eguagliare i prezzi offerti per coniugati diversi con caratteristiche commerciali analoghe. Si intende che a parità di prezzo per coniugati diversi sarà possibile un completo scambio di test pur nell’ambito dei quantitativi totali.

**REATTIVI**

***Requisiti dei reattivi***

1. dovranno essere offerti e forniti direttamente coniugati
2. dovranno essere consegnati lotti con utilizzabilità (scadenza) di almeno 12 mesi
3. i cloni forniti dovranno essere tracciabili ad un CD workshop
4. potranno essere offerte confezioni di formato differente (25,50,100…. Test)
5. alcuni antigeni (in particolare quelli utilizzati più frequentemente nella diagnostica delle leucosi acute e croniche, ad esempio MPO, CD79a, CD3) potranno essere offerti combinati
6. la scelta di anticorpi monoclonali verrà fatta dal catalogo offerto
7. si chiede di dichiarare l’eventuale disponibilità a fornire specifici cloni non presenti in catalogo mediante l’acquisto da terzi
8. si chiede di dichiarare l’eventuale possibilità di interscambio tra coniugati, al fine di permettere maggior flessibilità nelle applicazioni multicolore
9. dovranno essere presenti in catalogo con almeno un coniugato almeno i seguenti antigeni o CD:

CD: 2, 3, 4, 5, 7, 8, 10, 11a, 11b, 11c, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 22, 23, 25, 33, 34, 38, 41, 43, 45, 45RA, 45RO, 56, 57, 61, 64, 71, 79a, 79b, 103, 117, 138, FMC7, MPO, TdT, HLA-DR, TCR-gamma-delta, TCR variant beta, IgM, IgD, IgG, IgA, catene leggere kappa e lambda, citocheratina

1. dovranno essere offerti reagenti per la valutazione della vitalità/apoptosi/proliferazione

**LOTTO N. 3 PER ASUITS:**

**A. Oggetto della fornitura**

Sistema completo di analisi in citometria a flusso costituito da strumentazione, reattivi, calibratori, controlli, reagenti ausiliari necessari al funzionamento del sistema analitico, assistenza tecnica.

**B. Tipologia di applicazioni previste**

* Identificazione delle popolazioni linfocitarie T, T helper, T suppressor, B, NK in marcatura multipla con *gate* immunologico CD45 per la determinazione dei valori percentuale e assoluto delle cellule in singola piattaforma
* Studio di leucemie mieloidi acute, linfoidi acute, sindromi lnfoproliferative croniche B e T, linfomi, mielomi, sindromi mieloproliferative croniche, mielodisplasia, emoglobinuria parossistica notturna, studio della malattia residua minima, identificazione e tipizzazione con conta assoluta e percentuale di cellule staminali emopoietiche CD34+

**C. Requisiti minimi indispensabili**

**1. Strumentazione**

* Citofluorimetro da banco nuovo, non ricondizionato, di ultima generazione, ad almeno 8 fluorescenze, in grado di montare tre sorgenti di eccitazione laser (a 488 nm, intorno a 630 nm, a 405 nm) per la lettura simultanea di almeno 8 o più fluorescenze e due parametri fisici (SSC e FSC), completo di sistema fluidico a flusso continuo e di software per l’acquisizione dei campioni, marcato CE IVD ai sensi della direttiva 98/79/CE relativa ai dispositivi medico diagnostici in vitro recepita con D.Lgs. 332/2000 CE-IVD
* sistemi di sicurezza per gli operatori, sensori con allarme per malfunzionamento, guasti e livelli di liquidi
* sistema di lavaggio dell’ago campionatore dopo ogni aspirazione al fine di evitare fenomeni di *carry-over*
* piatto campionatore con almeno 30 posizioni, con sistema di agitazione per ogni singola provetta
* possibilità di campionamento sia automatico che manuale
* possibilità di compensazione manuale ed automatica delle fluorescenze
* calibrazione automatica dello strumento attraverso software con regolazione automatica dei fotomoltiplicatori
* integrazione della strumetazione con il sistema informatico del laboratorio (LIS), compreso tutto quanto necessario per la sua realizzazione (si veda a tal proposito il paragrafo “Specifiche IT ASUITS”)
* gruppo di continuità in caso di interruzione dell’erogazione di energia elettrica
* hardware con possibilità di *back-up* interno, sistema di archiviazione dei dati
* software gestionale, in ambiente compatibile, per l’analisi in automatico dei campioni, che preveda:
* autocalibrazione dello strumento
* acquisizione e analisi dei dati con possibilità di analisi multiparametriche mediante la costruzione di *gate* logici e rappresentazione grafiche in diverse modalità, analisi statistiche multiple, anche in momenti diversi
* lettura automatica per le tipizzazioni linfocitarie e per la conta assoluta di popolazioni (es. CD34, modello ISHAGE)
* formato dei file FCS 2/3 con possibilità di compensazione post-acquisizione
* stampa a colori dei grafici e dei testi
* sistema di preparazione automatica dei campioni da provetta primaria che preveda:
* alloggiamento delle provette in piatti compatibili con il campionatore del citofluorimetro
* distribuzione del sangue da provetta chiusa, mantenuta in agitazione, dei reagenti necessari alla marcatura del campione ed eventualmente di biglie per la conta assoluta
* lisi e fissazione automatica dei campioni, con stabilità di almeno 24h

**2. Reagenti**

* anticorpi monoclonali coniugati a fluorocromi per la determinazione di antigeni di superficie ed intracellulari di diverse popolazioni cellulari che rispondano ai seguenti requisiti:
* ampia scelta di fluorocromi
* rapporto fluorocromo/proteina dichiarato ed ottimizzato
* pronti all’uso
* sia in forma singola che in opportune miscele
* possibilità di fornitura di reagenti in confezionamento con basso numero di tests onde evitare gli sprechi
* sistema/reagente di fissazione e permeabilizzazione
* sistema/reagente di lisi e fissazione (manuali)
* sistema/reagente per la conta assoluta di cellule
* sangue di controllo stabile minimo 30 giorni
* ogni confezione di materiale dovrà riportare i dati necessari per individuare il prodotto, la quantità, il lotto di fabbricazione (che dovrà essere indicato anche sulla bolla di consegna), il codice, la data di scadenza, la ragione sociale del produttore e del fornitore ed ogni altra indicazione secondo le normative di legge
* avere una data di scadenza successiva di almeno 6 mesi rispetto alla data di consegna
* possedere un certificato di qualità CE/IVD, ove richiesto
* tutti i reagenti dovranno essere accompagnati da scheda tecnica.
* per tutti i sistemi dovrà essere specificato quanto segue:
* entità degli scarichi (in litri/ora)
* presenza di scarichi separati per reflui di reazione e di lavaggio

**3. Servizio di assistenza e formazione**

* assistenza tecnica ordinaria programmata ed in emergenza garantita entro 24 ore (5 gg/7)
* formazione sull’utilizzo dello strumento per tutto il personale addetto da svolgersi presso il laboratorio od eventualmente anche in altra sede
* supporto tecnico specialistico per la realizzazione di protocolli e *set up* strumentali

**4. Controlli di qualità**

* abbonamento annuale ad un programma di controllo qualità a titolo ignoto (UKNEQAS) riguardante l’immunofenotipo e la conta assoluta di CD34
* controlli di qualità interni (almeno 250 sedute/anno)

**D. Fabbisogno annuale presunto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Determinazioni/anno |
| CD…/FITC |  | 3000 |
| CD…/PE |  | 3000 |
| CD…/terzo colore |  | 2500 |
| CD…/quarto colore |  | 2000 |
| CD…/quinto colore |  | 1000 |
| CD…/sesto colore |  | 1000 |
| CD…/ulteriori colori oltre il 6° |  | 2500 |
| Immunofenotipo ridotto CD3, CD4, CD8, CD45 (mix 4 colori) |  | 1000 |
| Determinazioni CD34 secondo protocollo ISHAGE |  | 150 |
| Fluorosfere per la conta assoluta |  | 1500 |
| Fix/perm |  | 100 |
| Lisante (manuale) |  | 1500 |
| Soluzione lisante |  | 5000 |
| Coloranti di vitalità |  | 200 |
| Provette per analisi/lettura |  | 10000 |

La ditta deve fornire tutto il materiale consumabile/accessorio, come di seguito indicato o similare, necessario per effettuare i suddetti test, nelle quantità sufficienti a garantirne l'esecuzione ed in particolare:

Liquido di trascinamento

Liquido di lavaggio

Biglie di calibrazione

PBS

Toner per la stampante

**Lotto N. 4 PER ASUI-UD:**

**A. Oggetto della fornitura**

Sistema completo di analisi in citometria a flusso per analisi multiparametriche costituito da strumentazione, reattivi, calibratori, controlli, reagenti ausiliari necessari al funzionamento del sistema analitico, assistenza tecnica.

* n. 3 citofluorimetri a flusso con auto campionatore marchio CE/IVD e stazione informatica per l’analisi e la registrazione dei dati (S.O.C. Istituto di Anatomia Patologica - Udine, S.O.C. Clinica Ematologica - Udine, S.O.C. Medicina Trasfusionale di Palmanova)
* n. 2 lavatori ematologici automatici (S.O.C. Istituto di Anatomia Patologica - Udine, S.O.C. Clinica Ematologica - Udine)
* n. 1 preparatore automatico S.O.C. Medicina Trasfusionale di Palmanova)
* fornitura di tutti gli accessori necessari al buon uso e funzionamento della strumentazione sopra riportata secondo le specifiche di legge e fornitura dei reagenti
* servizio di assistenza tecnica e scientifica comprendente manutenzione preventiva e di emergenza ad esclusione della manutenzione ordinaria prevista dalla manualistica a carico dell’utente, aggiornamenti o nuove versioni di software, corso di formazione per il personale addetto alla strumentazione

**B. Tipologia di applicazioni previste**

* Identificazione delle popolazioni linfocitarie T, T helper, T suppressor, B, NK in marcatura multipla con gate immunologico CD45 per la determinazione dei valori percentuale e assoluto delle cellule in singola piattaforma
* Reagenti per la diagnostica onco-ematologica, per la determinazione fenotipica di popolazioni cellulari in vari materiali biologici (sangue periferico, aspirato midollare, liquor, lavaggio bronco-alveolare, liquidi biologici da versamenti**),** per l’emoglobinuria parossistica notturna e per lo studio della malattia residua minima
* Identificazione e tipizzazione con conta assoluta e percentuale di cellule staminali emopoietiche CD34+
* Determinazione delle cellule residue negli emocomponenti (plasma da aferesi, plasma da singola donazione, emazie filtrate e concentrati piastrinici)

**C. Requisiti minimi indispensabili**

**1. Strumentazione**

**1A. Citofluorimetro**

* Citofluorimetro da banco nuovo, non ricondizionato, di ultima generazione, ad almeno 8 fluorescenze, in grado di montare tre sorgenti di eccitazione laser (a 488 nm, intorno a 630 nm, a 405 nm) per la lettura simultanea di almeno 8 fluorescenze e due parametri fisici (SSC e FSC), completo di sistema fluidico a flusso continuo e di software per l’acquisizione dei campioni, certificato CE-IVD
* sistemi di sicurezza per gli operatori, sensori con allarme per malfunzionamento, guasti e livelli di liquidi
* sistema di lavaggio dell’ago campionatore dopo ogni aspirazione al fine di evitare fenomeni di carry-over
* piatto campionatore con almeno 30 posizioni, con sistema di agitazione per ogni singola provetta
* possibilità di compensazione manuale ed automatica delle fluorescenze
* calibrazione automatica dello strumento attraverso software con regolazione automatica dei fotomoltiplicatori
* gruppo di continuità in caso di interruzione dell’erogazione di energia elettrica
* hardware con possibilità di back-up interno, sistema di archiviazione dei dati
* software gestionale, in ambiente compatibile, per l’analisi in automatico dei campioni, che preveda:
* autocalibrazione dello strumento
* acquisizione e analisi dei dati con possibilità di analisi multiparametriche mediante la costruzione di gate logici e rappresentazione grafiche in diverse modalità, analisi statistiche multiple, anche in momenti diversi
* lettura automatica per le tipizzazioni linfocitarie e per la conta assoluta di popolazioni (es. CD34, modello ISHAGE)
* formato dei file FCS 2/3 con possibilità di compensazione post-acquisizione
* stampa a colori dei grafici e dei testi

**1B. Lavatore Ematologico Automatico**

* Sistema per l’automazione delle procedure di incubazione, lisi, lavaggio mediante centrifugazione e fissazione dopo marcatura dei campioni biologici prima dell’ analisi citofluorimetrica con le seguenti caratteristiche minime:
  + programmazione dell’incubazione e dell’agitazione della miscela campione anticorpo (già presente nella provetta)
  + dispensazione della soluzione lisante
  + lavaggio dei campioni e rimozione del liquido di scarto mediante modalità differente dalla centrifugazione
  + risospensione in soluzione adeguata
  + totale automazione ed elevata sicurezza per l’operatore (sistema chiuso antibiohazard)
  + compatibilità con l’autocampionatore del citofluorimetro a flusso (utilizzo di rack compatibili)

**1C. Preparatore Automatico**

* sistema di preparazione automatica dei campioni da provetta primaria a modulo unico che preveda:
* alloggiamento delle provette in piatti compatibili con il campionatore del citofluorimetro
* agitazione del sangue da provetta chiusa e successiva dispensazione in provette secondarie
* dispensazione dei reagenti necessari alla marcatura del campione e di biglie per la conta assoluta
* lisi e fissazione automatica dei campioni, con stabilità di almeno 24h

**2. Reagenti**

* anticorpi monoclonali coniugati a fluorocromi per la determinazione di antigeni di superficie ed intracellulari di diverse popolazioni cellulari che rispondano ai seguenti requisiti:
* ampia scelta di fluorocromi
* rapporto fluorocromo/proteina dichiarato ed ottimizzato
* pronti all’uso
* sia in forma singola che in opportune miscele
* possibilità di fornitura di reagenti in confezionamento con basso numero di tests onde evitare gli sprechi
* sistema/reagente di fissazione e permeabilizzazione
* sistema/reagente di lisi e fissazione (manuali)
* sistema/reagente per la conta assoluta di cellule
* sangue di controllo stabile minimo 30 giorni
* ogni confezione di materiale dovrà riportare i dati necessari per individuare il prodotto, la quantità, il lotto di fabbricazione (che dovrà essere indicato anche sulla bolla di consegna), il codice, la data di scadenza, la ragione sociale del produttore e del fornitore ed ogni altra indicazione secondo le normative di legge
* avere una data di scadenza successiva di almeno 6 mesi rispetto alla data di consegna
* possedere un certificato di qualità CE/IVD, ove richiesto
* tutti i reagenti dovranno essere accompagnati da scheda tecnica.
* fornitura di reagenti in miscele di anticorpi a 8 colori liofilizzati (certificati CE/IVD)
* analisi con conta assoluta in singola piattaforma tramite biglie a numero noto
* per tutti i sistemi dovrà essere specificata l’entità degli scarichi (in litri/ora)
* Sarà valutata positivamente la disponibilità a fornire specifici cloni non presenti in catalogo mediante l’acquisto da terzi

**3. Servizio di assistenza e formazione**

* Esecuzione della Qualificazione dell’Installazione (IQ) e Qualificazione delle Funzioni (OQ) in fase di installazione e collaudo con rilascio della relativa dovumentazione
* assistenza tecnica ordinaria programmata ed in emergenza garantita entro 24 ore (5 gg/7)
* invio annuale del calendario delle manutenzioni preventive
* formazione sull’utilizzo dello strumento per tutto il personale addetto da svolgersi presso il laboratorio od eventualmente anche in altra sede
* supporto tecnico specialistico per la realizzazione di protocolli e *set up* strumentali

**4. Controlli di qualità**

* abbonamento annuale ai programmi di controllo qualità a titolo ignoto (UKNEQAS)
* controlli di qualità interni

**D. Fabbisogno annuale presunto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Determinazioni/anno |
| CD…/FITC |  | 20.000 |
| CD…/PE |  | 20.000 |
| CD…/terzo colore |  | 12.000 |
| CD…/quarto colore |  | 15.000 |
| CD…/quinto colore |  | 12.000 |
| CD…/sesto colore |  | 12.000 |
| CD…/ulteriori colori oltre il 6° |  | 12.000 |
| Immunofenotipo TBNK (Mix 4/6 colori) con conta assoluta |  | 1.000 |
| Determinazioni CD34 secondo protocollo ISHAGE con conta assoluta |  | 1.000 |
| Conta assoluta delle cellule residue negli emocomponenti (plasma da aferesi e plasma da singola donazione) |  | 6.000 |
| Conta assoluta delle cellule residue negli emocomponenti (emazie filtrate e concentrati piastrinici) |  | 3.000 |
| Fix/perm |  | 40 confezioni |
| Soluzione lisante |  | 100 confezioni |
| Coloranti di vitalità |  | 1.500 |

La ditta deve fornire tutto il materiale consumabile/accessorio, come di seguito indicato o similare, necessario per effettuare i suddetti test, nelle quantità sufficienti a garantirne l'esecuzione ed in particolare:

Liquido di trascinamento

Liquido di lavaggio

Biglie di calibrazione

Toner per la stampante

Tappi di ricambio per tanica scarico del lavatore automatico

Taniche Scarico del citofluorimetro senza filtro

Aghi per il preparatore automatico

Tubi primari con tappo perforabile compatibili con il preparatore automatico

Tubi secondari

**Lotto N. 5 PER ASUI-UD:**

* Fornitura di biglie a numero noto predispensate in provetta secondaria da utilizzare su apparecchiatura BD (Citofluorimetro FACSCanto II) di proprietà dell’Azienda Ospedaliera Universitaria di Udine
  + Possibilità di effettuare l’analisi con conta assoluta in singola piattaforma utilizzando provette contenenti biglie a numero noto. La lettura deve essere garantita tramite software con modulo dedicato che consenta calibrazione, acquisizione , analisi e refertazione in automatico.
* La ditta deve fornire i controlli, i calibratori e tutto il materiale consumabile/accessorio , come di seguito indicato o similare, necessario per effettuare i suddetti test, nelle quantità sufficienti a garantirne l'esecuzione ed in particolare:
* Liquido di trascinamento
* Liquido di lavaggio
* Biglie di calibrazione
* Controlli di qualità interni ( per le cellule staminali)

Numero previsto di test /anno…1000

**PREZZI BASE, CAUZIONI PROVVISORIE DA VERSARE E CODICI CIG:**

Nelle tabelle di seguito riportate, per ogni lotto, vengono indicate le seguenti informazioni: prezzo a base d’asta omnicomprensivo per 36 mesi, cauzione provvisoria da versare, codice CIG e importo da versare per la contribuzione dovuta all’Autorità di vigilanza sui contratti pubblici.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LOTTO** | **prezzo omnicomprensivo a base d'asta per 36 mesi in euro** | **cauzione provvisoria da versare in euro** | **Importo di spesa presunto per 36 mesi per eventuali estensioni contrattuali e per l'eventuale acquisto da listino di prodotti similari (opzioni contrattuali ai sensi dell'art. 35 comma 4 del D.Lgs. 50/2016)** |
| **1** | 360.000,00\* | 7.200,00 | 180.000,00 |
| **2** | 180.000,00\* | 3.600,00 | 90.000,00 |
| **3** | 285.000,00\*\* | 5.700,00 | 142.500,00 |
| **4** | 354.000,00\*\*\* | 7.080,00 | 177.000,00 |
| **5** | 50.000,00\*\*\* | 1.000,00 | 25.000,00 |

\*Si ritiene che le attività oggetto della gara per i LOTTI N. 1 E 2 non presentino rischi interferenziali.

Di conseguenza non comportano oneri per la sicurezza, ma solo rischi propri della Ditta appaltatrice e non sussiste l’obbligo di redigere il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali. Si individuano come efficaci e sufficienti la cooperazione e il coordinamento della sicurezza e salute dei lavoratori coinvolti nelle attività, che la Ditta appaltatrice dovrà obbligatoriamente concordare con il/la referente del reparto/servizio, prima dell’inizio dell’attività oggetto della gara d’appalto.

*\*\***di cui 113,62 euro complessivi relativi a oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, valutati dalla Stazione Appaltante, non soggetti a ribasso. (LOTTO N. 3)*

*\*\*\***di cui 276,00 euro complessivi relativi a oneri della sicurezza in relazione ai rischi interferenziali, valutati dalla Stazione Appaltante, non soggetti a ribasso. (LOTTI N. 4-5)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LOTTO** | **CIG** | **IMPORTO DA VERSARE** |
| **1** | 70215427C1 | € 70,00 |  |  |  |  |
| **2** | 7021546B0D | € 35,00 |  |  |  |  |
| **3** | 7021547BE0 | € 70,00 |  |  |  |  |
| **4** | 7021548CB3 | € 70,00 |  |  |  |  |
| **5** | 7021549D86 | NON DOVUTO |  |  |  |  |

**NB:**

* + Il pagamento del CIG (e l’ottenimento dei “PASSOE”) potrà essere effettuato, con le modalità indicate nell’allegato B delle Norme di partecipazione alla gara, non prima di 15 giorni del termine ultimo per la ricezione delle offerte indicato dal bando di gara.
  + Gli importi “PASSOE” sono superiori rispetto alle basi d’asta, in quanto sono comprensivi anche delle “opzioni contrattuali” (proroghe ed estensioni) già “ciggate” dall’EGAS in fase di indizione della gara.

**DOCUMENTAZIONE TECNICO QUALITATIVA:**

La busta n 2 dovrà contenere i seguenti documenti:

1. l’elenco numerato dei documenti presenti al proprio interno secondo l’ordine sotto riportato. Ciascun documento dovrà indicare sulla prima pagina il numero di pagine di cui è composto (ad esclusione dei documenti meramente illustrativi quali ad esempio i depliant);
2. copia dell’offerta economica priva dell’indicazione dei prezzi e degli sconti, riportante la seguente dicitura: “Copia dell’offerta economica senza indicazione dei prezzi e degli sconti”, specificando i lotti di gara e i codici-prodotto ai quali l’offerta si riferisce.
3. una motivata e comprovata dichiarazione, nella quale siano individuate le informazioni che, nell’ambito delle offerte o delle giustificazioni poste a base delle medesime, costituiscano segreti tecnici o commerciali: si rimanda a quanto previsto in merito nel dettaglio dall’art. 12 (Accesso agli atti) del Disciplinare di gara.
4. schede tecniche e ogni altra documentazione, per ogni prodotto offerto, che possa consentire una completa valutazione, **in base ai criteri di valutazione sotto indicati**; si precisa che nella documentazione presentata dovranno essere espressamente indicate ed evidenziate le caratteristiche tecniche richieste per i prodotti posti in gara. Tale documentazione dovrà essere presentata sia in formato cartaceo che su CD.

SI RICHIEDE, IN PARTICOLARE, DI INDICARE QUANTO SEGUE:

* + **per le apparecchiature:**
* il tipo di apparecchiature che intendono fornire unitamente alla dichiarazione scritta che tali apparecchiature oltre ad essere nuove di fabbrica, di ultima generazione e ancora in produzione, non sono mai state utilizzate per scopi diagnostici, né per dimostrazioni o altro;
* le caratteristiche tecniche funzionali delle stesse, con descrizione dettagliata del sistema proposto allegando depliant illustrativi, schede tecniche ed altro materiale utile in modo che risultino le principali caratteristiche tecnico-scientifiche e di funzionalità;
* le eventuali opere ed accorgimenti che si ritiene necessari sia per l’installazione che per il buon funzionamento dell’apparecchiatura proposta;
* caratteristiche dell’alimentazione elettrica;
* modalità di smaltimento dei rifiuti;
* attestazione che le apparecchiature proposte sono conformi alle norme di sicurezza CEI o altre norme internazionali ufficialmente riconosciute sulla sicurezza elettrica nei laboratori, nonché alle norme di qualità vigenti. Allegare i relativi certificati;
* descrizione dettagliata delle metodiche analitiche relative agli esami richiesti;
* Referenze (elenco dell’installazione di identici sistemi sul territorio nazionale).
* dichiarazione che la Ditta ha preso visione dei locali dove dovranno essere installate le apparecchiature, dell’organizzazione e si è resa conto delle circostanze nelle quali dovranno svolgersi le procedure;
* dichiarazione di impegno, qualora sia necessario ripetere i test per inconvenienti legati alla strumentazione od al materiale di consumo, ad integrare gratuitamente quanto consumato in eccesso;
* dichiarazione di impegno ad eseguire eventuali interventi di qualsiasi natura da realizzarsi per permettere il regolare funzionamento delle stesse;
* dichiarazione che le apparecchiature proposte sono corredate di tutti gli accessori necessari al loro funzionamento;
* schede tecniche e di sicurezza in lingua italiana **per i reagenti ed altro materiale di consumo:**
* il nome commerciale del prodotto e relativo codice;
* la quantità delle confezioni di reagente e di altri consumabili necessari all’esecuzione del numero delle determinazioni richieste, incluso calibrazione e controlli;
* condizioni ottimali di conservazione;
* produrre le schede di sicurezza e tecniche per i prodotti offerti e modalità di smaltimento;
* indicare il codice CER dei rifiuti in base al D. Lgs. 22/1997;
* indicare il possesso del marchio CE in conformità alle direttive del D. Lgs 332/2000.
* che i prodotti offerti possono essere regolarmente commercializzati in Italia ai sensi della normativa vigente e sono state osservate le disposizioni di legge per gli eventuali obblighi di registrazione presso il Ministero della Sanità.

I materiali di consumo ed i reagenti diagnostici dovranno essere dichiarati totalmente compatibili con la strumentazione offerta, e le caratteristiche di sensibilità e specificità del test dovranno essere espressamente dichiarate e corrispondere all’utilizzo dei test sull’apparecchiatura proposta, pena esclusione dalla gara.

* + **per l’assistenza tecnica:**
* i tempi di intervento dalla chiamata, che non potranno comunque superare le 24 ore;
* disponibilità del servizio di consulenza telefonica e/o di assistenza a distanza via modem;
* le condizioni e modalità di esecuzione degli interventi programmati e di quelli su chiamata;
* le modalità con cui viene assicurata la prosecuzione dell’attività, qualora per riparazioni sia necessario un fermo macchina superiore alle 24 ore;
* in caso di guasti ripetuti, la Ditta dovrà impegnarsi alla sostituzione dello strumento con uno uguale nuovo di fabbrica;
* modalità e durata dei corsi di istruzione al personale utilizzatore ed il tipo di collaborazione che la Ditta è in grado di prestare in sede di avvio e durante l’uso del sistema.

Supporto offerto alla formazione e all’aggiornamento del personale tecnico e dirigente del Laboratorio nell’arco di tutta la durata della gara

La Commissione Giudicatrice si riserva la possibilità di chiedere ulteriori informazioni di carattere tecnico che dovessero risultare necessarie per effettuare un’adeguata valutazione.

**CAMPIONATURA / PROVA / VISIONE**

In questa fase non viene richiesta campionatura. Le Ditte concorrenti, su eventuale richiesta da parte della Commissione Giudicatrice, dovranno consentire la visione in prova della strumentazione offerta, concordando i tempi ed il luogo, che potrà essere a scelta della Commissione Giudicatrice, presso una delle Aziende del S.S.R. interessate alla gara, oppure presso altre strutture, paragonabili per carichi di lavoro. Tutte le spese conseguenti saranno a carico delle Ditte concorrenti.

**ASSISTENZA TECNICA E SCIENTIFICA (PER LOTTI N. 1-3-4):**

1. Assistenza tecnica tipo Full-Risk per l’intero periodo contrattuale con almeno le seguenti condizioni contrattuali (ove non diversamente specificato nei singoli lotti):

* la manutenzione preventiva tale da garantire la corretta funzionalità delle apparecchiature, con la periodicità e le modalità prescritte dai manuali di servizio specifici e secondo le indicazioni del costruttore (Il piano annualmente programmato deve essere proposto in sede di offerta)
* illimitati interventi di manutenzione correttiva garantita entro le 24 ore dalla chiamata telefonica con tempo di ripristino entro 3 gg. lavorativi
* la sostituzione in caso di irreparabilità e/o di prolungato fermo macchina oltre i 3 gg
* l’inclusione di tutti i ricambi e quant’altro necessario sia per la manutenzione preventiva che correttiva
* le verifiche di sicurezza elettrica previste dalla Guida CEI 62.122 del 2002 con riferimento ai requisiti delle Norme CEI 66-5
* l’aggiornamento software e hardware delle apparecchiature

Per quanto concerne l’assistenza, si chiede di specificare l’eventuale possibilità di assistenza tecnica remota con la sede della Ditta aggiudicataria.

Si chiede inoltre di impegnarsi a fornire:

- training per l’utilizzo dello strumento per tutto il personale addetto in sede o in loco;

- collaborazione tecnico-scientifica che la Ditta è in grado di presentare agli operatori attraverso materiali, internet, corsi, incontri scientifici (specificare);

- supporto tecnico specialistico per la realizzazione di protocolli e *set up* strumentali.

**MODALITA’ DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PER I LOTTI N. 1-3-4**, l’attribuzione dei punteggi, ove non diversamente indicato, verrà effettuata con il metodo aggregativo compensatore, in base alla seguente formula:  C(a) = Σn [ Wi \* V(a)i ] dove: |  |  |
| C(a) = indice di valutazione dell’offerta (a)  n = numero totale dei requisiti *(“sub-elementi di valutazione”)*  Wi = punteggio attribuito al requisito (i)  V(a)i = coefficiente della prestazione dell’offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra 0 e 1  Σn = sommatoria |  |  |

La valutazione della Commissione Giudicatrice avverrà sulla base di quanto di seguito indicato:

**Criteri di valutazione qualità lotto n. 1 AAS5 (max 40 punti)**

|  |  |
| --- | --- |
| Impatto organizzativo (livello di automazione, riduzione del tempo di preparazione/acquisizione/analisi, facilità di uso dei programmi forniti, varietà di reagenti che permettano un aggiornamento continuo della diagnostica)  *Ottimo 8 pti, buono 6 pti, discreto 4 pti, sufficiente 2pti, insufficiente 0 pti* | 8 |
| Numero di bit per migliorare la risoluzione dei canali di fluorescenza (da dichiarare in scheda tecnica)  *Sup a 18 bit 2 pti, uguale o inferiore a 18 bit 1 pti* | 2 |
| Presenza del terzo laser per rilevare il maggior numero di fluorescenze possibile contemporaneamente (almeno 8)  *Buono 4 pti, discreto 3 pti, sufficiente 2pti, insufficiente 0pti* | 4 |
| Percorso dei segnali luminosi in entrata e in uscita dalla camera di conta. Descrivere (\*\*) | 3 |
| Campionatore con agitazione della singola provetta prima dell’acquisizione  *Presenza 5 pti, assenza 2 pti* | 5 |
| Numero di eventi al secondo (velocità di flusso)  *Maggiore o uguale a 20000 2 pti, inferiore a 20000 1 pti* | 2 |
| Possibilità di effettuare la conta assoluta tramite biglie a numero noto  *Presenza 3 pti, assenza 1 pti* | 3 |
| Possibilità di campionamento sia automatico che manuale  (Sì 2 punti / no 0 punti) | 2 |
| Possibilità di sommare in fase di acquisizione gli eventi di tubi differenti derivanti da diverse acquisizioni successive per evidenziare la presenza di eventi rari (Sì 5 punti / no 0 punti) | 5 |
| Possibilità di lettura simultanea di 10 o più fluorescenze | 1 |
| Tipologia di controllo di qualità esterno offerto (UKNEQAS)  Descrivere (\*\*) | 2 |
| Assistenza tecnica e scientifica  Indicare il numero dei tecnici esperti ed in grado di operare sulla strumentazione per citometria a flusso a livello nazionale. Indicare la presenza di personale specialistico dedicato alla guida ed allo sviluppo di nuove metodiche, implementazione di attività progettuali e creazione di network con altri operatori del settore. (\*\*) | 3 |

**Criteri di valutazione qualità lotto n. 3 ASUI.TS (max 40 punti)**

|  |  |
| --- | --- |
| Impatto organizzativo (livello di automazione, riduzione del tempo di preparazione/acquisizione/analisi, facilità di uso dei programmi forniti, varietà di reagenti che permettano un aggiornamento continuo della diagnostica)  *Ottimo 8 pti, buono 6 pti, discreto 4 pti, sufficiente 2pti, insufficiente 0 pti* | 8 |
| Numero di bit per migliorare la risoluzione dei canali di fluorescenza (da dichiarare in scheda tecnica)  *Sup a 18 bit 6 pti, uguale o inferiore a 18 bit 3 pti* | 6 |
| Presenza del terzo laser per rilevare il maggior numero di fluorescenze possibile contemporaneamente (almeno 8)  *Buono 4 pti, discreto 3 pti, sufficiente 2pti, insufficiente 0pti* | 4 |
| Percorso dei raggi laser in aria in entrata nella camera di conta  *Laser in aria pti 3, laser veicolati pti 1* | 3 |
| Campionatore con agitazione vortex della singola provetta prima dell’acquisizione  *Presenza 5 pti, assenza 2 pti* | 5 |
| Numero di eventi al secondo (velocità di flusso)  *Maggiore o uguale a 20000 3 pti, inferiore a 20000 1 pti* | 3 |
| Possibilità di effettuare la conta assoluta tramite biglie a numero noto  *Presenza 4 pti, assenza 1 pti* | 4 |
| Termostatazione banco ottico  *Buono 2 pti, sufficiente 1 pti, insufficiente 0 pti* | 2 |
| Numero di miscele di anticorpi monoclonali liofilizzate o essiccate a sei/otto colori marcati CE/IVD.  *Buono 2 pti, discreto 1 pti, insufficiente 0 pti* | 2 |
| Assistenza tecnica e scientifica  Indicare il numero dei tecnici esperti ed in grado di operare sulla strumentazione per citometria a flusso a livello nazionale. Indicare la presenza di personale specialistico dedicato alla guida ed allo sviluppo di nuove metodiche, implementazione di attività progettuali e creazione di network con altri operatori del settore. (\*\*) | 3 |

**Criteri di valutazione qualità lotto n. 4 ASUI.UD (max 40 punti):**

|  |  |
| --- | --- |
| Esecuzione di tipizzazioni complete di 1°livello (TBNK) attraverso una miscela di anticorpi da dispensare in un unico tubo secondario e da acquisire in software automatico CE-IVD dedicato (Sì 3 punti / no 0 punti) | 3 |
| Possibilità di effettuare analisi con reagenti e/o kit marcati CE/IVD per la determinazione quantitativa di specifiche popolazioni cellulari con biglie pronte all’uso liofilizzate e predispensate in provette secondarie per la conta assoluta in singola piattaforma  *Disponibilità di kit dedicati …….6 punti*  *Assenza di kit dedicati…………2 punti* | 6 |
| Presenza di software con modulo dedicato per la lettura delle analisi con conta assoluta che consenta calibrazione, acquisizione, analisi e refertazione in automatico assicurando una maggiore standardizzazione e stabilità  *Presenza Software…..2 Punti*  *Assenza di Software….0 Punti* | 2 |
| La data di scadenza dei reagenti CE/IVD deve essere la stessa per la confezione aperta o chiusa (Sì 4 punti / no 0 punti) | 4 |
| Possibilità di sommare in fase di acquisizione gli eventi di tubi differenti derivanti da diverse acquisizioni successive per evidenziare la presenza di eventi rari (Sì 6 punti / no 0 punti) | 6 |
| Numero di bit per garantire la risoluzione ottimale sia dei parametri di scatter che di fluorescenza (da dichiarare in scheda tecnica)  *Pari a 18 bit 1pti, Inferiore a 18 bit 0pti* | 1 |
| Percorso dei segnali luminosi in entrata e in uscita dalla camera di conta  *Descrivere* (\*\*) | 1 |
| Massima portata di acquisizione del citofluorimetro espressa in microlitri/minuto, a supporto dell’efficienza delle procedure di laboratorio con possibilità di impostare diverse velocità di flusso  Fino a 120 μl al minuto: 3 punti  Inferiore a 120 μl al minuto: 1 punto | 3 |
| Disponibilità di miscele di anticorpi monoclonali liofilizzati o essiccati e predispensati in provette secondarie monotest per citometria a 8 colori marcate CE/IVD. Indicare numero e tipologia delle combinazioni offerte  (\*\*) | 4 |
| Assistenza tecnica e scientifica  Indicare il numero dei tecnici esperti ed in grado di operare sulla strumentazione per citometria a flusso a livello nazionale. Indicare la presenza di personale specialistico dedicato alla guida ed allo sviluppo di nuove metodiche, implementazione di attività progettuali e creazione di network con altri operatori del settore. (\*\*) | 2 |
| Possibilità di campionamento sia automatico che manuale (Sì 4 punti / no 0 punti) | 4 |
| Possibilità di effettuare lettura di piastre (Sì 2 punti / no 0 punti) | 2 |
| Sarà valutata positivamente la disponibilità a fornire specifici cloni non presenti in catalogo mediante l’acquisto da terzi. (Sì 2 punti / no 0 punti) | 2 |

**MODALITA' DI DETERMINAZIONE COEFFICIENTI:**

IN SEDUTA NON PUBBLICA: ove non diversamente specificato, per ogni singolo criterio di valutazione indicato con (\*\*), attribuzione dei coefficienti variabili tra 0 e 1 a cura della Commissione Giudicatrice in base all’ottimizzazione degli elementi oggetto di valutazione; i coefficienti saranno determinati in base al seguente metodo / criterio motivazionale: giudizio ottimo = 1,00; giudizio buono = 0,80; giudizio sufficiente = 0,60; giudizio mediocre = 0,30; giudizio scarso = 0,00.

La Commissione Giudicatrice, al termine dei lavori in seduta non pubblica, redigerà apposito verbale dei lavori stessi, evidenziando tra l’altro per ciascun lotto le attribuzioni dei giudizi di idoneità e dei punteggi tecnici intermedi relativi a ciascuna offerta, procedendo poi nel seguente modo ed ordine:

* alla dichiarazione di non ammissibilità per le offerte che non abbiano conseguito un giudizio di idoneità o, per il punteggio previsto per i criteri di valutazione <<qualità>> sopra indicati, complessivamente almeno punti **24 su 40;**
* infine alla riparametrizzazione dei punteggi delle offerte ammissibili, qualora nessuna delle proposte oggetto di esame da parte della Commissione dovesse aver conseguito, a seguito dell'attribuzione del punteggio tecnico complessivo, un totale di **punti 40**; la Commissione assegnerà in tal caso **punti 40** all'offerta che risulti aver conseguito la somma di punti più elevata e alle altre offerte il punteggio definitivo sarà assegnato secondo la seguente formula:

Pt = Pmax \* POC

POE

In cui

Pt - punteggio tecnico da attribuire all’offerta presa in considerazione

Pmax - punteggio massimo attribuibile (punti 40)

POC - valore dell’offerta considerata

POE - valore dell’offerta con punteggio più elevato

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CRITERIO DI VALUTAZIONE <<PREZZO>> PER I LOTTI N. 1-3-4** | **PUNTI MAX** | **MODALITA' DI DETERMINAZIONE  COEFFICIENTI V(a)i E CRITERIO MOTIVAZIONALE** |
|
|
| *sub-elemento di valutazione:* | **60,00** | IN SEDUTA PUBBLICA: verrà valutato il prezzo complessivo offerto dal concorrente rispetto al prezzo dell’offerta più conveniente, in base al seguente metodo:  V(a)i = Pmin/Pa Dove:  Pmin = valore dell'offerta più conveniente Pa = valore offerto dal concorrente a |
| > prezzo complessivo offerto | 60,00 |

**Per i soli lotti n. 2 e n. 5, la Commissione procederà alla verifica della rispondenza delle caratteristiche tecniche richieste e all’attribuzione del giudizio di idoneità/non idoneità, con conseguente aggiudicazione con il criterio del “prezzo più basso”.**

**SPECIFICHE IT ASUI.TS**

Di seguito vengono definite le specifiche che i sistemi forniti dovranno rispettare relativamente ad aspetti della sfera dell’IT (Information Technology).

Il sistema nel suo complesso dovrà essere coerente con le politiche di sicurezza e di privacy dell’ASUITS e più in generale dovrà funzionare nel rispetto delle norme di buona tecnica, delle “best practice”, dei regolamenti, delle norme tecniche e della legislazione vigente, in particolar modo in materia di sicurezza e privacy.

Il collaudo dell’intero sistema sarà condizionato alla redazione e sottoscrizione da parte del fornitore di un accordo di responsabilità (responsability agreement) redatto secondo i dettami della norma IEC 80001. Tale documento farà esplicito riferimento all’installazione ASUITS, nei modi e nei termini definiti dal presente documento e che verranno a presentarsi all’atto pratico dell’installazione e della manutenzione del sistema nel tempo. Il responsability agreement conterrà espliciti riferimenti alla “marcatura CE” dei sistemi offerti ed al fatto che i requisiti essenziali di sicurezza non verranno inficiati nella particolare installazione ASUITS, così come intesa sopra.

**Specifiche di integrazione con il LIS**

I sistemi oggetto di fornitura dovranno essere marcati CE IVD ai sensi della direttiva 98/79/CE relativa ai dispositivi medico diagnostici in vitro recepita con D.Lgs. 332/2000, ove applicabile.

Tutti i software di interpretazione dei dati oggetto di fornitura dovranno colloquiare bidirezionalmente con il LIS (Laboratory Information System) Aziendale. Il LIS attualmente in uso (non oggetto di fornitura) è DNLab di NoemaLife S.p.A. fornito da Insiel S.p.a., gestito e manutenuto da Insiel S.p.a. in tutta la Regione Friuli Venezia Giulia. Attualmente, è previsto che il DNLab si interfacci con la strumentazione analitica per mezzo dell’applicativo DNA della stessa NoemaLife gestito da Insiel S.p.a.

È prevista a breve la migrazione da DNA al middleware HALIA di NoemaLife gestito da Insiel S.p.a.

Pertanto, l’aggiudicatario dovrà interfacciare i software di interpretazione forniti con il sistema in uso al momento della consegna e, qualora questo sia DNA, si intende compreso nel prezzo di fornitura la successiva migrazione (secondo i tempi che verranno indicati) ad HALIA. Nessun onere dovrà ricadere su ASUITS per la messa a regime da DNA ad HALIA.

**Specifiche di integrazione con l’infrastruttura IT**

I sistemi oggetto di fornitura dovranno essere integrati ed interfacciati con l’infrastruttura informatica di rete e sistemistica dell’ASUITS, secondo quanto riportato nel seguito.

I dispositivi dotati di connettività di rete (host) che necessitano di collegamento alla rete dati per svolgere le funzioni richieste, potranno essere inseriti nella LAN ASUITS seguendo uno dei due scenari, mutuamente esclusivi, descritti nel seguito.

**Scenario 1**

Nel primo scenario, agli host oggetto di fornitura verrà assegnata una specifica classe di indirizzi IP statici coerente con il piano di indirizzamenti ASUITS. Tali dispositivi verranno inseriti in una VLAN dedicata, assegnata dall’ASUITS, dalla quale potranno effettuare solo il traffico necessario per svolgere le funzioni richieste e traffico relativo all’assistenza remota da parte del fornitore. La disciplina del traffico verrà garantita tramite opportune ACL (Access Control List) o configurazioni sui firewall aziendali, stilate per rete IP e per porta, sulla base delle sole effettive necessità di traffico. Il fornitore dovrà garantire piena collaborazione nella redazione di tali ACL e/o regole sui firewall, per una durata complessiva di almeno un giorno lavorativo uomo e comunque fino al raggiungimento del risultato atteso.

È attivo sulla LAN ASUITS un sistema di autenticazione degli host di rete basato su protocollo IEEE 802.1x e realizzato per mezzo di tecnologia Microsoft NPS. Tutti gli host forniti e collegati alla LAN ASUITS dovranno essere tali da consentire l’autenticazione di rete tramite MAC address (cosiddetta MAC authentication).

Per le eventuali attività di assistenza remota, effettuate nel corso della durata del contratto dal personale tecnico dell’aggiudicatario, la connettività agli host oggetto di assistenza sarà garantita esclusivamente per mezzo dei sistemi VPN aziendali ASUITS, a cui sarà dato accesso solo a seguito di domanda scritta rivolta all’ASUITS. La connessione VPN dovrà essere di tipo client-to-site ed effettuata per mezzo di credenziali personali; nel caso in cui l’aggiudicatario non fosse in condizione di garantire tale configurazione, sarà tenuto a redigere una relazione tecnica che giustifichi tale evenienza sulla base della quale l’ASUITS si riserverà di attivare connessioni di tipo site-to-site. Nel presente scenario, a valle dell’instaurazione della connessione VPN, il collegamento ai singoli host oggetto di assistenza potrà avvenire con gli strumenti scelti dall’aggiudicatario, sempre e comunque con modalità rispondenti al quadro legislativo e normativo vigente, solo a valle di validazione degli strumenti stessi e della loro configurazione da parte dell’ASUITS.

Per quanto riguarda le eventuali attività di telemonitoraggio continuo degli strumenti e in generale degli host oggetto di fornitura, nel presente scenario, lo strumento messo a disposizione dall’ASUITS è il proxy di navigazione autenticata, gestito da Insiel e basato su tecnologia Blue Coat: gli host forniti dovranno essere tali da consentire la configurazione del proxy internet, tramite il quale, su specifiche porte di navigazione (80, 443, ecc.), potranno raggiungere specifici IP pubblici. Verranno effettuate specifiche eccezioni all’autenticazione basate su IP sorgente che consentiranno il traffico solo sulle porte necessarie e solo verso gli IP necessari. L’aggiudicatario dovrà fornire la massima collaborazione in tal senso all’ASUITS per la definizione delle suddette eccezioni.

Nel presente scenario l’aggiudicatario sarà responsabile in toto delle prescrizioni di ambito sicurezza informatica e privacy, secondo quanto previsto dal quadro legislativo e normativo vigente, nonché dal presente documento; in particolare per quanto riguarda le politiche: di autenticazione, autorizzazione e accounting (AAA), di backup e disaster recovery, sugli aggiornamenti di sicurezza di tutti i software installati sugli host oggetto di assistenza, di protezione antivirus e da altre tipologie di cyber attacco.

**Scenario 2**

Nel secondo scenario, in alternativa, l’aggiudicatario potrà integrare i sistemi oggetto di fornitura con l’infrastruttura sistemistica dell’ASUITS. Di seguito vengono riportate, in prima istanza, alcune caratteristiche peculiari dell’infrastruttura informatica dell’ASUITS; successivamente vengono definite le specifiche di interfacciamento all’infrastruttura ASUITS che i sistemi oggetto di fornitura dovranno avere in caso di adesione al presente scenario. L’architettura generale e le caratteristiche dei singoli elementi dei sistemi forniti dovranno in ogni caso essere pienamente coerenti e allineati con le logiche di seguito descritte.

L’ASUITS è dotata di un dominio Active Directory (AD) 2008 R2 (aouts.it), che presto verrà migrato alla versione 2012. In ciascuno dei due principali siti AD (Ospedale di Cattinara e Ospedale Maggiore) è presente almeno un domain controller global catalog ed un file server. Ogni account del directory service aziendale è associato ad almeno un gruppo di dominio (gruppi locali al dominio, domain local) corrispondente alla struttura amministrativa ASUITS di appartenenza.

La default domain policy impone l’utilizzo di password complesse di almeno 12 caratteri, con password history a 24 e cambio password obbligatorio ogni 90 giorni. Gli aggiornamenti di sistema per i client e per i server vengono distribuiti tramite il servizio Microsoft WSUS, su base mensile e appena rilasciati da Microsoft.

Le postazioni di lavoro ASUITS (PC) sono inserite nel dominio aouts.it. Esse sono dotate di sistema operativo Microsoft Windows XP Professional Italiano SP3 o Microsoft Windows 7 Professional Italiano e di browser Microsoft Internet Explorer 8 (nel seguito anche IE8); l’hardware di tali postazioni è eterogeneo e varia, nelle prestazioni e caratteristiche di base, da

* CPU Intel Core Due Duo 1,8 GHz o equivalente
* memoria RAM DDR2 1 GB
* hard disk da 250 GB

a

* CPU Intel Pentium G3420 3,2 GHz o equivalente
* memoria DDR3 4 GB
* 2 hard disk da 500 GB

Tutte le postazioni di lavoro ASUITS sono dotate di connettività di rete Gigabit Ethernet (secondo quanto definito dagli standard IEEE 802.3). Tutti gli operatori aziendali accedono, nell’operatività quotidiana, alle postazioni di lavoro (PC) tramite account e relative credenziali personali con bassi privilegi; su tutte le postazioni è attivo il servizio Microsoft DEP (Data Execution Prevention).

Il protocollo di rete utilizzato è IPv4. La risoluzione dei nomi è basata esclusivamente sul servizio DNS (Domain Name Service), integrato in AD, che accetta solo registrazioni sicure. I server Microsoft aziendali appartengono a due subnet IP dedicate – una per ciascun sito AD – e sono virtualizzati tramite due sistemi VMware vSphere v5.x, uno installato presso l’Ospedale di Cattinara ed uno presso l’Ospedale Maggiore. L’architettura di rete ASUITS è realizzata in modo che tutti i servizi sono raggruppati nel datacenter (CED) ASUITS del sito di pertinenza; in particolare i server virtualizzati appartengono ad una VLAN dedicata.

In generale la LAN ASUITS è una rete layer 2-3 (pila ISO/OSI) a due livelli (core e periferia): per ciascun presidio, gli apparati di periferia sono collegati in layer 2 agli apparati di core; il data center è collegato direttamente agli apparati di core in layer 3. Il traffico è suddiviso in VLAN separate, a cui corrispondono specifiche sottoreti IP, sulla base della tipologia di host e del traffico dati che effettuano, ovvero nell’intento di isolare il traffico dati stesso sulla base dei servizi e dei domini di competenza degli amministratori degli host. Il traffico dati tra apparati di periferia appartenenti a differenti VLAN non è in generale consentito, in quanto i flussi funzionali sono sempre dal data center (CED) ASUITS alla periferia e viceversa.

È attivo sulla LAN ASUITS un servizio DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) che in generale rilascia gli indirizzi IP a tutti gli host in rete, ad esclusione dei server (per i quali sono previste specifiche configurazioni) e degli host con IP statico.

Come precedentemente riportato, è attivo sulla LAN ASUITS un sistema di autenticazione degli host di rete basato su protocollo IEEE 802.1x e su tecnologia Microsoft NPS. L’autenticazione è basata, a seconda delle caratteristiche dell’host, su uno dei seguenti criteri (ordinati per livello di sicurezza e quindi per preferenza di implementazione):

* account macchina Microsoft Active Directory, se l’host è dotato di client AD;
* nome utente e password, se l’host non è dotato di client AD ma è dotato di client IEEE 802.1x;
* MAC address, solo se l’host non è dotato di client IEEE 802.1x.

La struttura di backup ASUITS è basata su due tape library: una Sun Storage Tek SL500 posta nel data center dell’Ospedale di Cattinara ed una Sun Storage Tek SL48 posta nel data center dell’Ospedale Maggiore. Tramite il software Symantec Backup Exec 10d, le tape library effettuano – con periodicità variabile a seconda dei casi – le copie di sicurezza: dei sistemi operativi di tutti i server ASUITS, della configurazione dei DB ASUITS, dei dati (presenti sui NAS e sui file server), delle macchine virtuali, dei registri di log dei sistemi.

In ciascuno dei due presidi ospedalieri (Cattinara e Maggiore) è presente un server Microsoft SQL 2008 R2 64 bit; tutti i database delle applicazioni aziendali basati su tale tecnologia vengono ivi istanziati. Tali server supportano solo l’autenticazione nativa (Native Mode o Windows Integrated) e l’istanza di default non viene utilizzata.

L’applicativo antivirus (AV) aziendale è l’ESET NOD32 v4.x distribuito su tutti i client e aggiornato automaticamente ogni tre ore.

Su tutti i client aziendali è presente l’agente CA Unicenter Remote Control v11.x, che consente l’accesso interattivo alle sessioni utente per fini di assistenza tecnica.

Nel presente scenario, gli eventuali server forniti dovranno essere virtualizzati nel sistema ASUITS VMware vSphere v5.x del sito che verrà indicato dall’ASUITS (Cattinara o Maggiore) e seguirne le politiche di gestione, comprese quelle di indirizzamento IP, di aggiornamento, di backup e di disaster recovery. Potranno essere create una o più macchine virtuali a seconda delle necessità e dell’architettura proposte dall’aggiudicatario, ma in ogni caso tali macchine dovranno essere compatibili almeno con il sistema operativo Windows Server 2008 R2 Standard/Enterprise/Datacenter Edition ENG e inserite nel dominio aouts.it e conseguentemente nel sistema WSUS ASUITS.

Tutte le licenze Windows Server necessarie al funzionamento del sistema, non sono da intendersi a carico del fornitore e non saranno in alcun caso di tipo OEM, bensì licenze Retail intestate all’ASUITS e comunque in ogni caso compatibili con l’ambiente di virtualizzazione dell’ASUITS descritto precedentemente.

Allo scopo di uniformare i sistemi forniti agli standard ASUITS, compresi quelli di sicurezza e autorizzazione (authorization), tali macchine server verranno inserite in una Organizational Unit (OU) generica dedicata ai server ASUITS oppure in una OU dedicata al fine di definire ed applicare su di esse specifiche Group Policy concordate con l’ASUITS; la default domain policy verrà applicata in ogni caso su tutte le OU.

Ai server verrà in ogni caso assegnata una opportuna classe di indirizzi IP fissi.

Nel presente scenario, i dati acquisiti e generati dal sistema e/o i loro riferimenti, nonché tutti quelli direttamente o indirettamente necessari al funzionamento degli applicativi forniti, dovranno essere organizzati in uno o più RDBMS, che potranno essere istanziati sui server Microsoft SQL ASUITS a discrezione dell’aggiudicatario; in tal caso dovranno seguirne le politiche di gestione, comprese quelle di backup e disaster recovery. In particolare potranno essere dedicati ai sistemi forniti una o più istanze oppure uno o più database in accordo con l’ASUITS.

In base alla specifiche scelte progettuali e di infrastruttura, l’aggiudicatario dovrà usufruire della struttura di backup ASUITS per i sistemi operativi di tutti i server e per la configurazione dei database. Dovrà essere fornito all’ASUITS supporto per il loro inserimento nel sistema di backup dell’ASUITS, nonché per la redazione delle procedure di backup e disaster recovery.

Nel presente scenario, lato utente, ovvero lato postazione ASUITS (PC client), gli applicativi eventualmente forniti potranno essere basati su tecnologia client/server o web.

Gli eventuali applicativi client forniti nell’ambito della presente fornitura, necessari all’espletamento di una o più funzionalità dei sistemi forniti, verranno installati sulle postazioni ASUITS – senza limitazioni in termini di numero di postazioni – e dovranno essere adeguati alle caratteristiche software e hardware delle postazioni stesse, in particolare alle policy del dominio aouts.it e conseguentemente a quelle del sistema WSUS ASUITS. La distribuzione sulle postazioni di lavoro ASUITS di tali applicativi, nonché degli aggiornamenti, verrà eseguita per mezzo del sistema di software distribution di Microsoft AD, cioè tramite pacchetti MSI (Microsoft Installer), in alternativa l’installazione verrà effettuata – con analoghe caratteristiche qualitative e di risultato – da parte dell’aggiudicatario.

Gli eventuali applicativi web forniti nell’ambito della presente fornitura, dovranno essere compatibili con il browser web IE8, attualmente installato sulle postazioni ASUITS.

Eventuali PC oggetto di fornitura potranno essere inseriti nel dominio aouts.it a condizione di seguire le policy e caratteristiche dei PC ASUITS, così come descritte nel presente documento.

Nel presente scenario, tutte le funzionalità dei sistemi forniti dovranno essere garantite con il sistema di indirizzamento IP dinamico (DHCP) attivo sulle postazioni ASUITS. Nel caso in cui l’architettura e le caratteristiche tecniche dei sistemi forniti impedissero tale configurazione, l’aggiudicatario sarà tenuto a redigere una relazione tecnica che giustifichi tale evenienza e sulla base della quale l’ASUITS si riserva di create sul servizio DHCP opportune e specifiche configurazioni (reservation).

Nel presente scenario, tutte le funzionalità dei sistemi fornito dovranno essere garantite con il client antivirus aziendale ESET NOD32 v4.x di cui ogni postazione ASUITS è dotata, in considerazione del fatto che verranno applicate le politiche di aggiornamento/scansione standard dell’ASUITS, a meno di eccezioni concordate con l’ASUITS. Inoltre, tutte le funzionalità dei sistemi forniti dovranno essere garantite con l’agente CA Unicenter Remote Control v11.x di cui ogni postazione ASUITS è dotata.

Nel presente scenario, eventuali host (di tipologia non server) oggetto di fornitura che non siano dotati di client AD e che necessitano di connettività con la rete dati ASUITS, verranno connessi alla stessa con una specifica classe di indirizzi IP statici assegnata dall’ASUITS. Tali dispositivi verranno inseriti in una VLAN dedicata, assegnata dall’ASUITS, dalla quale potranno solo effettuare traffico specifico da e verso gli eventuali applicativi server forniti e installati nella virtualizzazione ASUITS e traffico relativo all’assistenza remota da parte del fornitore. La disciplina del traffico verrà garantita tramite opportune ACL (Access Control List) o configurazioni sui firewall aziendali, stilate per rete IP e per porta, sulla base delle sole effettive necessità di traffico. In ogni caso, gli host non dotati di client AD non avranno visibilità di rete sugli applicativi client/web installati sulle postazioni ASUITS. Il fornitore dovrà garantire piena collaborazione nella redazione di tali ACL e/o regole sul firewall, per una durata complessiva di almeno un giorno lavorativo uomo e comunque fino al raggiungimento del risultato atteso.

Nel presente scenario, in generale, sia lato server che lato client, se non diversamente comunicato dall’aggiudicatario, verranno installate tutte le patch rilasciate da Microsoft. Potranno essere segnalate all’ASUITS patch contrassegnate come “non applicabili”, solo se di natura non critica; per tali patch “non applicabili” verranno generate dall’ASUITS delle eccezioni in WSUS, che avranno una durata limitata di 6 mesi entro cui l’aggiudicatario dovrà provvedere alla risoluzione del problema di compatibilità.

Nel presente scenario, tutti i dispositivi forniti collegati alla LAN ASUITS dovranno autenticarsi in rete secondo il protocollo 802.1x, con uno dei tre criteri sopra esposti. In particolare:

* tutti i client tramite account macchina;
* tutti gli host non dotati di client AD, dovranno autenticarsi per mezzo di nome utente e password o di MAC address.

Per le eventuali attività di assistenza remota, effettuate nel corso della durata del contratto dal personale tecnico dell’aggiudicatario, la connettività agli host oggetto di assistenza sarà garantita esclusivamente per mezzo dei sistemi VPN aziendali ASUITS, a cui sarà dato accesso solo a seguito di domanda scritta rivolta all’ASUITS. La connessione VPN dovrà essere di tipo client-to-site ed effettuata per mezzo di credenziali personali; nel caso in cui l’aggiudicatario non fosse in condizione di garantire tale configurazione, sarà tenuto a redigere una relazione tecnica che giustifichi tale evenienza sulla base della quale l’ASUITS si riserverà di attivare connessioni di tipo site-to-site. Nel presente scenario, a valle dell’instaurazione della connessione VPN, il collegamento ai singoli host oggetto di assistenza: dovrà avvenire esclusivamente con gli strumenti aziendali ASUITS CA Unicenter Remote Control v11.x e Microsoft Windows RDP, nel caso di host dotati di client AD; potrà avvenire con gli strumenti scelti dall’aggiudicatario, sempre e comunque con modalità rispondenti al quadro legislativo e normativo vigente, solo a valle di validazione degli strumenti stessi e della loro configurazione da parte dell’ASUITS, nel caso di host non dotati di client AD.

Per quanto riguarda le eventuali attività di telemonitoraggio continuo degli strumenti e in generale degli host oggetto di fornitura, nel presente scenario, lo strumento messo a disposizione dall’ASUITS è il proxy di navigazione autenticata, gestito da Insiel e basato su tecnologia Blue Coat: gli host forniti dovranno essere tali da consentire la configurazione del proxy internet, tramite il quale, su specifiche porte di navigazione (80, 443, ecc.), potranno raggiungere specifici IP pubblici.

È in uso presso l’ASUITS una soluzione di single sign-on (SSO) per l’autenticazione (authentication) ed il conseguente accesso alle risorse informatiche. Di seguito vengono riportate, in prima istanza, le caratteristiche peculiari del SSO ASUITS e successivamente vengono definite le specifiche dei sistemi da fornire in tal senso, nell’ambito del presente scenario.

Il SSO ASUITS permette al singolo account di autenticarsi una sola volta e di essere successivamente autenticato automaticamente – ovvero in maniera trasparente e senza dover reinserire le proprie credenziali – ogni volta che tenta di accedere ad una risorsa di rete di rete a cui è abilitato. Gli account possono essere associati sia a credenziali personali (ad uso esclusivo di una persona fisica, ovvero di un operatore) che impersonali (ad uso non esclusivo di una sola persona fisica, ovvero di un operatore), nonché account digitali (a titolo di esempio non esaustivo, un’applicazione che deve autenticarsi verso un’altra applicazione, un servizio, ecc.). Per risorsa di rete si intende un qualsiasi servizio erogato su qualsiasi sistema operativo (a titolo di esempio non esaustivo, l’accesso: ad un applicativo web o client/server, interattivo ssh, a file, a stampanti, ecc.).

La soluzione SSO ASUITS prevede un repository centrale realizzato attraverso il protocollo Lightweight Directory Access Protocol (LDAP), che contiene gli account e la configurazione delle macchine e dei servizi correlati; tale repository è il directory service aziendale Microsoft AD 2008 R2 (aouts.it) e non accetta bind anonimi. Per quanto riguarda l'autenticazione degli account, questa si basa sul protocollo kerberos versione 5 (in seguito anche v.5) e viene effettuata dal dominio aouts.it. Il SSO ASUITS ricalca quanto trova nome in letteratura come “Windows Integrated Single Sign-On” o “Windows Integrated Authentication”. Le credenziali utilizzate sono ad oggi “nome utente” e “password”, e seguono le politiche descritte precedentemente; in futuro verranno adottati sistemi basati su certificati digitali.

I sistemi forniti dovranno essere coerenti ed integrati con la soluzione di SSO ASUITS. Le modalità operative di accesso agli applicativi ed ai sistemi forniti da parte degli operatori dovranno essere personali, avverranno cioè per mezzo di credenziali informatiche personali; a queste potranno inoltre essere associati uno o più ruoli.

Come suddetto, l’unico repository di account ASUITS (personali e impersonali) è il directory service Active Directory e a ciascun account di dominio sono associate le rispettive credenziali informatiche. In tal senso tutte le credenziali personali, previste negli applicativi e nei sistemi forniti, dovranno essere quelle del dominio aouts.it; gli account associati a credenziali personali si autenticheranno in maniera automatica (e trasparente agli operatori) a tali applicativi/servizi, in base al proprio livello di autorizzazione (definito in base al ruolo) e a seguito dell’accesso alla sessione di lavoro. Tutte le credenziali impersonali, eventualmente presenti negli applicativi e nei sistemi forniti, dovranno essere opportunamente create e configurate nel dominio aouts.it; gli account AD associati a credenziali impersonali si autenticheranno in maniera automatica (e trasparente agli operatori) a tali applicativi/servizi in base al proprio livello di autorizzazione minimo necessario e a seguito di auto log-on (in ogni caso senza l’immissione delle credenziali impersonali da parte degli operatori).

In ogni caso l’autenticazione degli account personali e impersonali dovrà avvenire tramite protocollo kerberos v.5. Ciò significa in particolare che, nell’architettura kerberos, i domain controller del dominio aouts.it svolgeranno il ruolo di KDC (Key Distribution Center), mentre gli applicativi/sistemi forniti assolveranno i ruoli di Client e SS (Service Server); a titolo di esempio non esaustivo, i Service Server forniti dovranno essere in grado di interpretare e validare correttamente i Service Ticket inviati dai Client, nonché instaurare successivamente le Client/Server Session (sia in caso di architetture fornite tipo client/server che web).

L’autorizzazione (authorization) è intesa in questo contesto come profilatura dell’account e gestione dei ruoli e delle abilitazioni ad esso associati. In particolare gli applicativi/servizi forniti dovranno importare gli account da abilitare dal repository LDAP ASUITS (dominio aouts.it), sulla base di un Gruppo AD specifico che verrà realizzato ad hoc, e circoscrivere la profilatura e l’attribuzione dei ruoli all’interno degli applicativi/servizi stessi solo per gli account appartenenti a quello specifico gruppo. In via propedeutica al collaudo dei sistemi forniti, l’aggiudicatario dovrà installare la consolle amministrativa su un client ASUITS afferente alla SC Informatica e Telecomunicazioni e dovrà formare una risorsa ASUITS alla profilatura degli account nei sistemi forniti, in modo da rendere l’ASUITS autonoma nelle procedure di abilitazione e successiva reinstallazione della consolle amministrativa.

Non dovrà essere possibile creare, configurare e profilare altri account non appartenenti ad AD, ad eccezione di specifiche situazioni opportunamente motivate ed in ogni caso concordate con l’ASUITS. La profilatura e l’attribuzione dei ruoli degli applicativi/servizi forniti dovrà essere tale da garantire il massimo livello di dettaglio di configurazione, ed in ogni caso dovrà garantire tutto quanto descritto nel presente documento.

Altre soluzioni di SSO, autenticazione e account/identity management non saranno consentiti.

**Specifiche tecniche sicurezza informatica**

Di seguito vengono definite le specifiche che i sistemi forniti dovranno rispettare, sia nello Scenario 1 che nello Scenario 2, relativamente ad aspetti generali della sfera dell’IT (Information Technology) con particolare riferimento alla sicurezza informatica (security).

Vale in ogni caso il principio generale per cui la sicurezza informatica è un fattore intrinseco dell’architettura dei sistemi oggetto della presente fornitura e delle caratteristiche tecniche degli elementi che li compongono; perciò l’aggiudicatario dovrà garantire che, sia l’architettura che gli elementi, siano progettati, implementati e manutenuti nel tempo in modo da minimizzare il rischio informatico residuo (sia di “attacchi ai sistemi” che di “attacchi dai sistemi”).

Inoltre i sistemi forniti dovranno rispettare le seguenti prescrizioni.

In generale, tutti gli elementi forniti non dovranno essere in alcun caso fuori supporto tecnico del fabbricante o a fine ciclo di vita (end-of-life) e comunque non dovranno trovarsi in tale stato ad un anno dal collaudo definitivo dei sistemi.

In generale, tutti i software forniti dovranno essere:

* intuitivi e di facile utilizzo, ad ogni livello di accesso ed in ogni configurazione, per tutti gli operatori (a prescindere dal ruolo);
* dotati di labeling (GUI) in Italiano e tali che le impostazioni internazionali di Microsoft Windows (se presente) siano sempre IT standard, comprese le tastiere;
* stabili, in particolare che siano in grado di gestire le eccezioni;
* sicuri, sia dal punto di vista della sicurezza informatica che della qualità delle funzioni svolte;
* ottimizzati, in termini di rapporto tra uso delle risorse e prestazioni;
* sviluppati tenendo conto dei principi del “ciclo di vita del software” e dell’“analisi del rischio”, secondo le norme tecniche (o principi e metodologie almeno equivalenti) e le best practice internazionali; in ogni caso non dovranno utilizzare librerie deprecate e/o obsolete, né dovranno essere scritti e sviluppati con versioni del linguaggio di programmazione fuori supporto tecnico del fabbricante o a fine ciclo di vita (end-of-life) e comunque non dovranno trovarsi in tale stato ad un anno dal collaudo definitivo dei sistemi;
* pensati, progettati e realizzati nel rispetto del quadro legislativo vigente, nonché in modo da non mettere in alcun caso gli operatori in condizione di violare il quadro legislativo stesso nell’espletamento del normale utilizzo dei sistemi;
* installati e configurati per essere utilizzati, in condizioni di massima sicurezza e funzionalità, nello specifico contesto dell’ASUITS, così come descritto nel presente documento;
* manutenuti e gestiti in modo da conservare e mantenere stabili nel tempo tutte le caratteristiche possedute al momento del collaudo definitivo.

In particolare, tutti i software forniti che verranno installati su dispositivi collegati alla LAN ASUITS e inseriti nel dominio aouts.it, dovranno essere eseguiti sempre:

* in un contesto user space per i client,
* come servizio per tutti i server,
* come servizio per i client se non è richiesta interazione con l’operatore,

ed in ogni caso non dovranno essere modificati in alcun modo i permessi di default del file system e del registro di sistema Microsoft (ove presente).

In particolare, per quanto concerne le configurazioni:

* quelle degli applicativi server dovranno risiedere in database e comunque mai sui dischi locali dei PC client;
* quelle globali degli applicativi client (ovvero non riferite alle personalizzazioni dei singoli account) dovranno risiedere in un file nella cartella di installazione dell’applicativo (a cui quindi avranno accesso solo gli utenti con ruolo Amministratore) oppure nel registro di sistema (ove presente) nella sottochiave appositamente creata in fase di installazione in HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE, ed in ogni caso informazioni critiche in termini di sicurezza e funzionalità (a titolo di esempio non esaustivo: le stringhe di connessione ai database, le credenziali necessarie per instaurare eventuali altre connessioni client/server, ecc.) dovranno essere cifrate almeno con algoritmo AES256;
* quelle personali degli applicativi client (ovvero riferite alle personalizzazioni dei singoli account) dovranno risiedere nel profilo dell’account a cui si riferiscono (ove presente).

Ovvero, in ogni caso non dovranno risiedere configurazioni globali degli applicativi client nei profili degli account, né altresì configurazioni personali degli applicativi client fuori dai profili degli account.

In particolare, in tutti i software forniti che si configurano come “strumenti elettronici” che effettuano trattamento di dati personali, così come definito nel D.Lgs. 196/03 “Codice in materia di trattamento dei dati personali” e s.m.i., dovranno essere adottate:

* le “misure minime di sicurezza” previste dal suddetto codice e dal relativo disciplinare tecnico (Allegato B, D.Lgs. 196/03);
* le “idonee e preventive misure di sicurezza” previste dal medesimo codice all’art. 31 nell’ambito degli obblighi di sicurezza.

Dovranno essere rispettati tali obblighi in particolare in termini di:

* adozione di un “sistema di autenticazione informatica”, comunque nel rispetto di quanto riportato nel presente documento relativamente alle modalità di autenticazione (authentication) degli operatori per mezzo di account – e relative credenziali – personali;
* adozione di un “sistema di autorizzazione”, comunque nel rispetto di quanto riportato nel presente documento relativamente alle modalità di autorizzazione (authorization) degli account personali;
* “protezione degli strumenti elettronici e dei dati”, comunque nel rispetto di quanto riportato nel presente documento relativamente alla sicurezza informatica;
* “copie di sicurezza” e di “ripristino della disponibilità dei dati e dei sistemi”, comunque nel rispetto di quanto riportato nel presente documento relativamente alle politiche di backup e di disaster recovery.

L’aggiudicatario dovrà individuare, all’interno della sua organizzazione, un “Responsabile per la privacy”. Questi verrà in tal senso nominato dal titolare del trattamento dei dati personali ASUITS e dovrà inviare, nel rispetto delle procedure ASUITS, le richieste di abilitazione degli incaricati e degli amministratori afferenti all’aggiudicatario (anche quelle necessarie per lo svolgimento delle attività di assistenza remota). I relativi account e le relative autorizzazioni verranno sempre erogate dall’ASUITS e a livello personale, secondo le proprie procedure ed in ogni caso con i privilegi necessari e sufficienti allo svolgimento delle mansioni di competenza.

Per quanto concerne gli “account amministrativi” (ovvero ogni account a cui è associato un ruolo Amministratore o che è dotato di privilegi amministrativi o che consenta di svolgere funzioni di amministratore su qualunque macchina, sistema o applicativo fornito), questi:

* potranno, nel caso di account amministrativi locali di default (a titolo di esempio non esaustivo: “admin”, “administrator”, “root”, ecc.), essere impersonali e dovranno essere tutti comunicati all’ASUITS, che potrà modificarne le password e che li conserverà secondo le proprie procedure standard di sicurezza; in ogni caso non dovranno essere configurati account amministrativi locali ulteriori rispetto a quelli di default;
* dovranno, nel caso di account amministrativi non locali che consentano l’accesso interattivo a macchine/sistemi/applicativi collegati alla LAN ASUITS, essere sempre personali e rispettare quanto riportato nel presente documento relativamente alle modalità di autenticazione (authentication) degli operatori per mezzo di account – e relative credenziali – personali;
* potranno, nel caso di account amministrativi di macchine/sistemi/applicativi non collegati alla LAN ASUITS, essere impersonali e dovranno essere tutti comunicati all’ASUITS, che potrà modificarne le password e che li conserverà secondo le proprie procedure standard di sicurezza; in ogni caso non dovranno essere configurati account amministrativi in numero maggiore dello stretto necessario;
* potranno, nel caso di account digitali amministrativi, essere configurati dall’aggiudicatario solo in accordo con l’ASUITS e dovranno essere impersonali, dovranno essere tutti comunicati all’ASUITS, che potrà modificarne le password e che li conserverà secondo le proprie procedure standard di sicurezza;
* non dovranno, nel caso di account amministrativi impersonali, essere in alcun caso presenti.

Per quanto concerne gli account impersonali, consentiti solo secondo quanto riportato nel presente documento, questi non dovranno in alcun caso permettere:

* di modificare le configurazioni, impostazioni e settaggi di macchine/sistemi/applicativi;
* di visualizzare, modificare o cancellare dati personali diversi da quelli eventualmente trattati contestualmente all’uso dell’account stesso.

Eventuali dati personali salvati in ulteriori archivi, diversi da quelli descritti nel presente documento, saranno ammessi solo con funzioni di “archivi provvisori”, ovvero di passaggio intermedio dei dati prima dell’invio agli archivi definitivi. I dati personali devono permanere negli archivi provvisori il minor tempo possibile, ovvero per un tempo massimo che sia configurabile e che in ogni caso non superi le 24 ore naturali, con l’implementazione di opportune procedure di cancellazione automatica che non consentano il recupero locale dei dati.

In ogni caso l’accesso agli archivi di dati personali (anche provvisori) dovrà avvenire solo da parte degli account personali e degli account digitali autorizzati, sulla base di opportuni permessi settati in modo che il livello dei privilegi di accesso sia il più basso possibile e preferibilmente che l’accesso ai dati avvenga sempre per tramite dell’applicativo e non direttamente da parte dell’account.

Non è consentita l’archiviazione, anche temporanea ed anche in forma anonima, dei dati su macchine situate esternamente rispetto alla rete dati dell’ASUITS, salvo esplicita autorizzazione da parte dell’ASUITS.

**Struttura informatica ASUI.UD > rinvio all’allegato pdf**