



## **CAPITOLATO SPECIALE**

**PROCEDURA APERTA, A LOTTO UNICO, IN FORMA TELEMATICA, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA “IN SERVICE” DI UN SISTEMA INTEGRATO PER L’ESECUZIONE DELLE ELETTROFORESI PER LE ESIGENZE DELLA ASST DI PAVIA (MANDATARIA), E DELLE ASST DI LODI, ASST DI CREMONA, ASST DELLA VALCAMONICA, ASST DI VIMERCATE, ASST BERGAMO EST, ASST BERGAMO OVEST, ASST PAPA GIOVANNI XXIII, ASST DI MONZA E ASST DI MANTOVA (MANDANTI).**

**CIG 7255806088**



## INDICE

- Art. 1 – Oggetto dell'appalto
- Art. 2 – Caratteristiche tecniche e qualitative della fornitura
- Art. 3 – Clausola di aggiornamento tecnologico
- Art. 4 - Durata del contratto e importo dell'appalto
- Art. 5 – Esecuzione della fornitura
- Art. 6 – Variazioni nella consistenza dell'appalto
- Art. 7 – Personale incaricato dell'Operatore Economico Aggiudicatario
- Art. 8 – Riservatezza e trattamento dei dati personali
- Art. 9 - Obblighi a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario
- Art.10 – Qualità della prestazione
- Art.11 – Inizio della fornitura ed efficacia del contratto
- Art.12 – Inadempienze e penalità
- Art.13 – Condizioni economiche della fornitura
- Art.14 – Scioperi a cause di forza maggiore
- Art.15 – Garanzie definitive
- Art.16 – Esecuzione del contratto
- Art.17 – Stima dei costi per la sicurezza per i rischi interferenziali e norme di sicurezza
- Art.18 – Presentazione fattura e modalità pagamenti
- Art.19 – Obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari
- Art.20 – DURC – Documento Unico di Regolarità Contributiva
- Art.20 bis – Intervento sostitutivo della Stazione Appaltante in caso di inadempienza retributiva e contributiva dell'esecutore e del sub appaltatore.
- Art.21 – Risoluzione del contratto
- Art.22 – Disdetta del contratto
- Art.23 – Cessione del contratto, del credito e del subappalto
- Art.24 – Fallimento, successione e liquidazione dell'appaltatore
- Art.25 – Obblighi di informazione ai sensi dell'art. 26 D. Lgs. 81/2008
- Art.26 – Clausola limitativa della proponibilità d'eccezioni
- Art.27 – Termini e comminatorie
- Art.28 – Diritto di recesso



Art.29 – Clausola di salvaguardia

Art.30 – Responsabilità civile e copertura

Art.31 – Accesso agli atti

Art.32 – Clausola T&T – trasparenza e tracciabilità

Art.33 – Codice Etico e Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali

Art.34 – Spese contrattuali

Art.35 – Forme collettive d'acquisto

Art.36 – Foro competente

Art.37 – Disposizioni finali



### **Premessa**

L'Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Pavia, (di seguito: "ASST di Pavia" o "Azienda"), intende procedere all'indizione di apposita procedura di gara, in forma aggregata, per la fornitura, a lotto unico, di un sistema integrato comprendente reagenti e strumentazione per l'esecuzione di elettroforesi per le esigenze delle seguenti Aziende Sanitarie:

- o ASST di Pavia;
- o ASST di Lodi;
- o ASST di Cremona;
- o ASST della Valcamonica;
- o ASST di Vimercate;
- o ASST Bergamo Est;
- o ASST Bergamo Ovest;
- o ASST Papa Giovanni XXIII;
- o ASST di Monza;
- o ASST di Mantova;

Specificatamente, la presente procedura di gara verrà aggiudicata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità / prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016.

Specificatamente, la procedura di gara, verrà espletata interamente in modalità telematica attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica Sintel messa a disposizione dall'Agenzia Regionale Centrale Acquisti di Regione Lombardia, sarà disciplinata dalla *lex specialis* di gara (Capitolato Speciale, Disciplinare di gara e relativi Allegati) e dall'attuale normativa vigente:

- D. Lgs. n. 50/2016;
- D. Lgs. 136/2010;
- D. Lgs. n. 82/2005 come modificato e integrato dal Decreto Legislativo n. 235/2010;
- DGR X/818 del 25.10.2013;
- Legge n. 190/2012;
- Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali ex DGR n. X/1299/2014;
- D. Lgs. n. 33/2013 e ss.mm.ii.;
- Legge Regionale n. 33/2007;
- D.G.R. n. X / 5954 del 5 dicembre 2016;
- Codice Etico Aziendale;
- Codice di comportamento;
- Disposizioni contenute nel Codice Civile.

### **Art. 1 – Oggetto dell'appalto**

La presente procedura ha per oggetto l'affidamento, a lotto unico, della fornitura di un sistema integrato comprendente reagenti e strumentazione per analisi di elettroforesi per le esigenze sopra citate Aziende Sanitarie (di seguito singolarmente: "Stazione Appaltante" o "Azienda"; pluralmente: "Stazioni Appaltanti" o "Aziende"), inclusa la fornitura dei reagenti, il canone di manutenzione e l'assistenza tecnica sulle apparecchiature.



La presente procedura di gara svolta in forma aggregata su apposito mandato origina distinti rapporti contrattuali.

La presente procedura ha per oggetto la fornitura di sistemi diagnostici per l'esecuzione di:

- Elettroforesi delle proteine su siero;
- Tipizzazione delle componenti monoclonali su siero e urine;
- Elettroforesi delle urine;
- Emoglobina HbA1c su sangue intero;
- HbA2, HbF e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero;
- Determinazione della transferrina carboidrato carente (CDT) su siero.

La fornitura dovrà obbligatoriamente comprendere:

- Idonea strumentazione;
- Reagenti;
- Calibratori;
- Controlli;
- Materiale di consumo.

L'offerta deve, inoltre, prevedere:

- Assistenza tecnica full risk;
- Interfacciamento bidirezionale con host computer:
  - o ASST di Pavia programma POWER LAB della NOEMALIFE, divisione UNITECH;
  - o ASST di Lodi programma HALIA della ditta DEDALUS;
  - o ASST di Cremona programma CONCERTO della ditta DEDALUS;
  - o ASST della Valcamonica programma CONCERTO della ditta DEDALUS +MIDDLEWARE LABONLINE;
  - o ASST di Vimercate programma CONCERTO della Ditta DEDALUS;
  - o ASST Bergamo Est programma WINLAB della ditta BCS;
  - o ASST Bergamo Ovest: programma CONCERTO della Ditta DEDALUS;
  - o ASST Papa Giovanni XXIII programma CONCERTO della ditta DEDALUS;
  - o ASST di Monza programma DN LAB della ditta NOEMALIFE o MULTILAB di proprietà;
  - o ASST di Mantova programma HALLIA della ditta DEDALUS;
- Corso di formazione del personale;
- Possibilità di accesso da remoto per teleassistenza;
- Recupero degli archivi residenti sui sistemi diagnostici attualmente in uso;
- Iscrizione gratuita ad un programma esterno di qualità internazionale per l'identificazione delle componenti monoclonali su siero e urine (UK - NEqas);

Tali informazioni, che si evincono dalle tabelle del presente Capitolato Speciale, sono indicative e vengono fornite allo scopo di consentire il confronto economico delle offerte, al fine dell'aggiudicazione dell'appalto.

L'importo complessivo previsto a base d'asta potrà subire contrazioni al verificarsi di circostanze impreviste od imprevedibili alla data di stipulazione del contratto, dovute a ragioni oggettive, quali a titolo esemplificativo e non esaustivo: modifiche nell'assetto organizzativo delle Stazioni Appaltante, chiusura di reparti e/o riduzione di posti letto nei Presidi Ospedalieri delle medesime, o in generale, per cause di forza maggiore.

I calibratori, controlli e materiale di consumo dovranno essere forniti in sconto merce.



## Art. 2 – Caratteristiche tecnico-qualitative

I requisiti minimi (requisiti di conformità e caratteristiche indispensabili) della fornitura, richiesti a pena di esclusione dalla gara, sono analiticamente descritti nel presente Capitolato Speciale, negli Allegati e nel Disciplinare di gara. La Commissione Giudicatrice, nominata ai sensi degli artt. 58 e 77 del D.lgs. 50/2016 potrà, a suo insindacabile giudizio, procedere ad effettuare ogni ulteriore verifica e/o richiesta di chiarimenti e integrazione della documentazione prodotta. Qualora la Commissione, dalla lettura della documentazione prodotta, abbia a riscontrare la non corrispondenza della fornitura offerta ai requisiti minimi (caratteristiche tecniche generali) richiesti nel Capitolato Tecnico, procederà a dichiarare la non idoneità della ditta concorrente, che verrà, conseguentemente, non ritenuta ammissibile al prosieguo della gara.

Ai sensi dell'art. 68 del D.lgs. 50/2016 verranno prese in considerazione le proposte dei concorrenti se nella propria offerta l'offerente prova in modo ritenuto soddisfacente dalla stazione appaltante, con qualsiasi mezzo appropriato, che le soluzioni da lui proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti definiti dalle specifiche tecniche.

In tal caso è necessario, pena la valutabilità e conseguente non conformità dell'offerta, indicare tali caratteristiche difformi e motivare l'equivalenza clinica della soluzione proposta con opportuna relazione clinica. Resta impregiudicata la facoltà della Commissione Giudicatrice di valutare le eventuali equivalenze proposte idonee in relazione allo specifico utilizzo clinico.

Di seguito di descrivono le caratteristiche indispensabili a pena di esclusione che i sistemi devono possedere:

### **Caratteristiche Indispensabili a pena di esclusione**

Elettroforesi delle proteine sieriche ed immunotipizzazione delle componenti monoclonali su siero in tecnica capillare.

#### **ASST DI PAVIA**

##### **Laboratorio di Vigevano**

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 90 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 10 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 90 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;



- la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### Laboratorio di Voghera

- Sistema analitico composto da strumentazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per le SPE
- Caricamento continuo dei campioni
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### ASST DI LODI

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### ASST DI CREMONA

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina





## ASST Pavia

- nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
- la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

### ASST DELLA VALCAMONICA

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

### ASST DI VIMERCATE

- Sistema analitico composto da strumentazione di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
- la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

### ASST BERGAMO EST

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora PER ANALIZZATORE per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7test/ora PER ANALIZZATORE per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test /ora





- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### ASST BERGAMO OVEST

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### ASST PAPA GIOVANNI XXIII

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 90 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 10 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).



#### ASST DI MONZA

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 7 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### ASST DI MANTOVA

- Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione che utilizzi il principio della elettroforesi capillare, con cadenza analitica, riferita a singolo strumento, non inferiore a 90 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche e 10 test/ora per le immunotipizzazioni delle componenti monoclonali.
- Caricamento continuo dei campioni
- La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare e produttività non inferiore a 80 test/ora per l'elettroforesi delle proteine sieriche.
- Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
- I tracciati elettroforetici delle siero proteine devono possedere i requisiti definiti dalla commissione Proteine SIBIOC ed in particolare:
  - deve essere apprezzabile la banda della prealbumina;
  - si deve apprezzare l'eventuale eterozigosi dell'alfa 1 antitripsina
  - nella zona alfa 2 si deve poter distinguere la componente anodica determinata dalla alfa 2 macroglobulina da quella catodica determinata dall'aptoglobina;
  - la zona beta deve essere ben separata in due bande (transferrina e C3).

#### Configurazione degli strumenti richiesti (costituiti da una o più unità strumentali)

##### ASST PAVIA

###### VIGEVANO

n. 1 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

n. 1 back up strumentale con tecnologia capillare



**VOGHERA**

n. 1 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

**ASST LODI**

N. 2 sistemi per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

N.1 back up strumentale con tecnologia capillare

**ASST CREMONA**

N.1 analizzatore per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali;

N. 1 analizzatore di back up strumentale con tecnologia capillare;

**ASST VALCAMONICA**

N 1.sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

N. 1 back up strumentale con tecnologia capillare e identica strumentazione

**ASST VIMERCATE**

N. 2 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

N. 0 back up strumentale con tecnologia capillare

**ASST BERGAMO EST**

N.1 analizzatore per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali;

N. 1 analizzatore di back up strumentale con tecnologia capillare;

**ASST BERGAMO OVEST**

N. 1 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali;

N. 1 back up strumentale con tecnologia capillare;

**ASST PAPA GIOVANNI XIII**

N. 1 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali;

N. 1 back up strumentale con tecnologia capillare;

**ASST DI MONZA**

N. 2 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

N. 0 back up strumentale con tecnologia capillare

**ASST DI MANTOVA**

N.1 sistema per elettroforesi delle sieroproteine e immunotipizzazione sierica delle componenti monoclonali

N. 1 Back up strumentale con tecnologia capillare

**TABELLA 2 - ANALITI RICHIESTI****ASST PAVIA - VIGEVANO**

TEST	n. determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n. annuo di controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQUI normale ed uno patologico
sieroproteine in tecnica capillare (SPE)	50.000	260
immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare	800	0

**ASST PAVIA - VOGHERA**

TEST	n. determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n. annuo di controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQUI normale ed uno patologico
sieroproteine in tecnica capillare (SPE)	30.000	260
immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare	0	0

**ASST DI LODI**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	52.000	300
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	0	0

**ASST DI CREMONA**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	40.000	520
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	800	0

**ASST VALCAMONICA**

TEST	n. determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n. annuo di controlli della precisione (CQI) per 2 giorni alla settimana alternando un CQUI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	22.000	1.000
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	180	60

**ASST VIMERCATE**

TEST	n. determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n. annuo di controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	32.500	500
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	0	0

**ASST BERGAMO EST**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	48.000	500
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	840	0

**ASST BERGAMO OVEST**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 6 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE )	30.000	624
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare ( IT )	120	60

**ASST PAPA GIOVANNI XIII**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare (SPE)	74.000	2.100
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare (IT)	1.350	270

**ASST DI MONZA**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE)	50.000	2.000
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare (IT)	500	0

**ASST DI MANTOVA**

TEST	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana alternando un CQI normale ed uno patologico
Sieroproteine in tecnica capillare(SPE)	45.000	4.500
Immunotipizzazioni su siero in tecnica capillare (IT)	1.000	0





## Immunofissazioni sieriche, urinarie, isoelettrofocalizzazione dei liquor ed elettroforesi delle proteine urinarie in gel d'agarosio

### Caratteristiche strumentali

- Sistema analitico semiautomatico per l'esecuzione di Immunofissazioni sieriche, urinarie, isoelettrofocalizzazione dei liquor ed elettroforesi delle proteine urinarie in gel d'agarosio
- Controllo della temperatura durante la fase di migrazione
- Software per la gestione informatica dell'intero sistema

### Metodiche e reagenti richiesti

- Immunofissazioni sieriche in grado di differenziare le IgG, IgA, IgM, Kappa e Lambda totali e se necessario IgD e IgE
- Immunofissazioni urinarie in grado di differenziare le IgG, IgA, IgM, Kappa e Lambda totali e se necessario solo le catene Kappa free e Lambda free
- Isoelettrofocalizzazione del CSF
- Elettroforesi delle proteine urinarie in grado di differenziare mediante l'utilizzo di anticorpi (anti-albumina, anti-proteine tubulari, anti-IgG, IgA e IgM, anti-catene leggere Kappa e Lambda) il tipo di danno renale.
- Elettroforesi delle proteine urinarie ad alta risoluzione (classica elettroforesi senza l'utilizzo di anticorpi).

### **Configurazione dei sistemi strumentali richiesti**

<b>ASST PAVIA</b>	
<b>Vigevano</b>	<b>Voghera</b>
N.1 Sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria	N.1 Sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria
N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio	

<b>ASST Lodi</b>	
N. 1 Sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria	
N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio	

**ASST Cremona**

N. 1 sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Valcamonica**

N. 1 Sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Vimercate**

N. 2 Sistemi analitici per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 2 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Bergamo Est**

N. 1 Sistema analitico per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Bergamo Ovest**

N. 2 Sistemi analitici per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 0 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Papa Giovanni XXIII**

N. 2 Sistemi analitici per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio

**ASST Monza**

N. 2 Sistemi analitici per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio

N. 1 scanner

**ASST di Mantova**

N.1 Sistemi analitici per immunofissazione sierica e urinaria ed elettroforesi urinaria

N. 1 Campionatore automatico per gel d'agarosio



TABELLA 4 – ANALITI RICHIESTI

Analiti	VIGEVANO	VOGHERA	VIMERCAT E	VALCAMO NICA	MONZA	BERGAMO EST	MANTOVA	CREMONA	BERGAMO OVEST	PAPA GIOVANNI XIII	LODI
	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno	N. test / anno
Immunofissazione sierica in grado di differenziare le IgG, IgA, IgM, Kappa e Lambda totali (libere + legate)	550	1.000	1.200	440	2000	1200	600	1000	2300	1000	450
Test eseguiti con Antisieri anti- IgD e anti-IgE	20	20	10	20	0	40	50	20	40	250	20
Immunofissazione urinaria in grado di differenziare le IgG, IgA, IgM, Kappa e Lambda totali (libere + legate)	550	1.000	1.000	560	2000	0	1500	1300	2.100	700	450
Test eseguiti con Antisieri anti-Kappa free e anti-Lambda free	0	0	0	30	0	0	300	0	0	250	0
Isoelettrofocalizzazione del CSF	1	0	10	0	200	0	60	0	0	360	60
Elettroforesi urinarie in grado di differenziare mediante l'utilizzo di anticorpi (anti-albumina, anti-proteine tubulari, anti-IgG, IgA e IgM, anti-catene leggere Kappa e Lambda) il tipo di danno renale.	160	80	1.000	240	0	160	200	400	0	0	0
Elettroforesi delle proteine urinarie ad alta risoluzione (classica elettroforesi senza l'utilizzo di anticorpi)	0	0	0	0	250	0	0	150	2.800	0	1000
Immunofissazione urinaria per reperi e antisiero pentavalente (IgG, IgA, IgM, Kappa e Lambda totali)	0	0	0	0	0	2120	0	0	0	0	0
Metodo per elettroforesi su agarosio che preveda la semina in doppio di ogni campione, per eseguire immunofissazione preliminare, con possibilità di stratificazione di antisiero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.300	0

**ASST Pavia**

anti-tutte le frazioni proteiche (riferimento/repere/fissati vo) e antisiero pentavalente											
Concentratori monouso con filtro da 10 Daltons	0	0	0	0	0	0	0	0	2.600	1.300	0
Fornitura separata di dispositivi per la deposizione dei campioni nel gel (ordinabili in caso di necessità)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0
Ricerca Transferrina Tau (Liquido nasale/auricolare, etc)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0
Elettroforesi Lipoproteine (ricerca Chilomicroni)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0

**HbA1c**

1. Tecnologia HPLC o elettroforesi capillare
2. Visualizzazione grafica del frazionamento
3. Possibilità di archiviazione dei dati
4. Programma di controllo di qualità con elaborazione dei dati e grafici
5. Assenza di carry-over tra campioni in successione
6. Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione con cadenza analitica non inferiore a 70 test/ora per la ASST di PAVIA.
7. Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione con cadenza analitica non inferiore a 35 test/ora per le ASST di LODI e ASST VALCAMONICA.
8. La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare o HPLC produttività non inferiore a 70 test/ora per la ASST di Pavia.
9. La fornitura dovrà garantire il back up strumentale con tecnologia capillare o HPLC produttività non inferiore a 35 test/ora per le ASST di LODI e ASST VALCAMONICA.

**Tabella 5 - Configurazione dei sistemi strumentali richiesti ( costituiti da una o più unità strumentale )**

<b>ASST PAVIA - Smel Vigevano</b>
N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione per determinazione della HbA1C
N. 1 back up strumentale



**ASST Lodi**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione per determinazione della HbA1C

N.1 back up strumentale

**ASST Cremona Non Interessata alla fornitura**

**ASST Valcamonica**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova e di ultima generazione per determinazione della HbA1C

N.1 back up strumentale

**ASST Vercate Non Interessata alla fornitura**

**ASST Bergamo Est Non Interessata alla fornitura**

**ASST Bergamo Ovest Non Interessata alla fornitura**

**ASST Papa Giovanni XXIII Non Interessata alla fornitura**

**ASST Monza Non Interessata alla fornitura**

**ASST Mantova Non Interessata alla fornitura**



## Analiti richiesti

## ASST Pavia

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico
HbA1C	34.000	520

## ASST Lodi

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico
HbA1C	26.500	600

## ASST Cremona Non Interessata alla fornitura

## ASST Valcamonica

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 5 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico
HbA1C	15.000	1.000

## ASST Vimercate Non Interessata alla fornitura

## ASST Bergamo EST Non Interessata alla fornitura

## ASST Bergamo OVEST Non Interessata alla fornitura



**ASST Papa Giovanni XXIII Non Interessata alla fornitura**

**ASST Monza Non Interessata alla fornitura**

**ASST Mantova Non Interessata alla fornitura**

**HbA2, HbF, e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero**

1. Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata
2. Tecnologia HPLC o elettroforesi capillare
3. Cadenza analitica del sistema proposto non inferiore a 20 test/ora

**Tabella 7**

**Configurazione dei sistemi strumentali richiesti ( costituiti da una o piu unità strumentali )**

**ASST PAVIA - SmeL Vigevano**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata per determinazione di HbA2, HbF, e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero

**ASST Lodi**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata per determinazione di HbA2, HbF, e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero

**ASST Cremona Non Interessata alla fornitura**

**ASST Valcamonica**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata per determinazione di HbA2, HbF, e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero

**ASST Vercate Non Interessata alla fornitura**





**ASST Bergamo Est Non Interessata alla fornitura**

**ASST Bergamo Ovest Non Interessata alla fornitura**

**ASST Papa Giovanni XXIII**

N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata per determinazione di HbA2, HbF, e screening delle varianti emoglobiniche su sangue intero

**ASST Monza Non Interessata alla fornitura**

**ASST Mantova Non Interessata alla fornitura**

#### Tabella 8- Analiti richiesti

##### ASST Pavia

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n°  annuo controlli della precisione (CQI) per 3 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico alternati
HbA2 – HbF – varianti Hb	1.000	156

##### ASST Lodi

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n°  annuo controlli della precisione (CQI) per 2 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico alternati
HbA2 – HbF – varianti Hb	1.200	156

**ASST Cremona Non Interessata alla fornitura****ASST Valcamonica**

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 1 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico alternati
HbA2 – HbF – varianti Hb	400	200

**ASST Vimercate Non Interessata alla fornitura****ASST Bergamo Est Non Interessata alla fornitura****ASST Bergamo Ovest Non Interessata alla fornitura****ASST Monza Non Interessata alla fornitura****ASST Mantova Non Interessata alla fornitura****ASST Papa Giovanni XXIII**

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 3 giorni alla settimana un CQI normale ed uno patologico alternati
HbA2 – HbF – varianti Hb	1.300	250

**Transferrina carboidrato carente ( CDT )**

1. Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata
2. Tecnologia HPLC o elettroforesi capillare
3. Cadenza analitica del sistema proposto non inferiore a 20 test/ora



Tabella 9

Configurazione dei sistemi strumentali richiesti ( costituiti da una o piu unità strumentali )

<b>SmeL Vigevano</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata</li></ul>
<b>ASST Lodi Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Cremona Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Valcamonica Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Vercate Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Bergamo Est Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Bergamo Ovest</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>N. 1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata</li></ul>
<b>ASST Papa Giovanni XXIII</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>N.1 Sistema analitico composto da strumentazione nuova o ricondizionata</li></ul>
<b>ASST Monza Non Interessata alla fornitura</b>
<b>ASST Mantova Non Interessata alla fornitura</b>

**ASST Pavia**

Tabella 10

**Analiti richiesti****ASST Pavia**

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 1 giorno alla settimana, un CQI normale ed uno patologico
CDT	1.000	104

**ASST Lodi Non Interessata alla fornitura****ASST Cremona Non Interessata alla fornitura****ASST Valcamonica Non Interessata alla fornitura****ASST Vercate Non Interessata alla fornitura****ASST Bergamo Est Non Interessata alla fornitura****ASST Bergamo Ovest**

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 1...giorni alla settimana, un CQI normale ed uno patologico
CDT	1100	104

**ASST Papa Giovanni XXIII**

test	n° determinazioni/anno incluso controllo della precisione (CQI)	n° annuo controlli della precisione (CQI) per 1 giorni alla settimana, un CQI normale ed uno patologico
CDT	850	370



**ASST Monza Non Interessata alla fornitura**

**ASST Mantova Non Interessata alla fornitura**

In particolare le Schede Tecniche dovranno contenere le seguenti indicazioni:

**a) Per la Strumentazione:**

La ditta concorrente dovrà indicare la strumentazione che intende proporre per l'effettuazione dei tests previsti nell'ambito del Sistema Diagnostico di cui all'Allegato "A", specificando:

1. caratteristiche tecniche, funzionali e potenzialità della strumentazione offerta (allegando deplianti illustrativi e tutta la documentazione tecnica e scientifica disponibile di quanto proposto, **esclusivamente in lingua italiana**);
2. gamma completa dei test che la strumentazione proposta è in grado di effettuare;
3. eventuali opere edili ed impianti elettrici o idraulici da realizzare per l'installazione della strumentazione;
4. conformità della strumentazione proposta a quanto previsto dalla normativa 98/79/CE recepita con D.Lgs. n° 332 del 08/09/2000 concernente gli IVD.
5. illustrazione del Sistema o della Procedura proposta per l'effettivo conteggio del numero di tests eseguiti.

**b) Per i Reagenti, Materiale di Consumo e Calibratori:**

la ditta concorrente dovrà indicare i reagenti ed eventuali restanti materiali di consumo che intende offrire per l'effettuazione dei tests previsti nell'ambito dei Sistemi Diagnostici di cui all'Allegato "A", specificando per ognuno di essi:

1. numero di codice e nome commerciale;
2. tipo di confezione offerta;
3. conformità della fornitura proposta, per i prodotti per i quali è applicabile la marcatura CE, a quanto previsto dalla Direttiva 98/79/CEE relativa ai Dispositivi medico-diagnostici in vitro;
4. scheda tecnica di sicurezza e tossicologica, per ogni prodotto offerto, conformemente a quanto disposto dalla Direttiva 93/112/CEE e dal D.M. 28/1/1992.
5. l'elenco dei prodotti/materiali complementari unitamente ai quantitativi dei medesimi necessari per l'effettuazione delle determinazioni stimate che dovranno essere forniti a titolo gratuito quali reagenti ausiliari, diluenti, soluzioni di lavaggio, tamponi e qualsiasi altro materiale di consumo indispensabile per l'esecuzione del test .
6. adeguati quantitativi del materiale di consumo per la/e stampante/i (carta/toner).



**c) Per il Servizio di Assistenza:**

Nel corso della fornitura, la Ditta dovrà:

- 1) provvedere, senza ulteriori oneri, ad aggiornamenti e installazioni di nuove release sia del firmware degli apparecchi che del software di gestione e controllo ed eventuale relativo addestramento;
- 2) prevedere un adeguato piano di manutenzione ordinaria programmata (piano annuale), nonché un illimitato numero di interventi di manutenzione straordinaria e la fornitura degli eventuali ricambi necessari. Tale servizio di manutenzione è compreso nel prezzo totale definito;
- 3) effettuare manutenzione ordinaria, comprensiva, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, di controlli di sicurezza, regolazione, lubrificazione, calibrazione, sostituzione di eventuali parti difettose, nonché tutti gli interventi rientranti nella manutenzione generale dell'apparecchiatura nella configurazione fornita, da effettuarsi mediante personale tecnico specializzato, dotato della necessaria esperienza per la risoluzione dei problemi specifici dell'intervento;
- 4) effettuare manutenzione straordinaria su chiamata, comprensiva, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, di riparazione e/o sostituzione di tutte le parti, accessori e quanto altro componga l'apparecchiatura nella configurazione fornita, che subiscano guasti dovuti a difetti o deficienze del bene, da effettuarsi mediante personale tecnico specializzato, dotato della necessaria esperienza per la risoluzione dei problemi specifici dell'intervento;
- 5) provvedere alla sostituzione di tutte le parti difettose sia per la fabbricazione che per naturale usura degli stessi, nonché alla fornitura di tutti i componenti necessari per il funzionamento dell'attrezzatura, comprese le parti consumabili. Saranno a carico della Ditta i consumi dei reattivi e dei consumabili imputabili a documentato malfunzionamento degli strumenti nonché quelli della messa a punto degli apparecchi in occasione di ogni intervento;
- 6) garantire un tempo di intervento su chiamata non superiore alle **8 (otto) ore lavorative**. In ogni caso, dovrà essere garantita la continuità del servizio, assicurando un tempo massimo di fermo macchina non superiore alle 48 (quarantotto) ore solari dall'effettuazione della chiamata. Tale garanzia dovrà essere resa mediante riparazione dell'apparecchiatura guasta o mediante sostituzione con apparecchio in grado di garantire le stesse prestazioni (apparecchiatura di backup).

Qualora non fosse possibile effettuare la riparazione in loco, la Ditta fornitrice dovrà provvedere, a sua cura e spese, al trasporto dell'apparecchiatura dall'Azienda Ospedaliera al magazzino e viceversa.

- garantire un servizio di assistenza telefonica in orario quanto più possibile esteso;
- garantire un servizio di assistenza in remoto;
- fornire corso di formazione per il personale aziendale inerente l'utilizzo delle apparecchiature e dei sistemi proposti, nonché per gli interventi di primo guasto, da svolgersi presso la sede dell'Azienda Ospedaliera.



### **Art. 3 - Clausola d'aggiornamento tecnologico**

Nel caso in cui, durante il periodo contrattuale, si registrasse, da parte della Ditta aggiudicataria, la comparsa sul mercato di apparecchiature, nuove versioni di software, nuovi prodotti e/o materiali e/o metodiche con caratteristiche radicalmente innovative o migliorative rispetto a quelli aggiudicati, con la stessa Ditta aggiudicataria si concorderà la fornitura del nuovo prodotto, in sostituzione di quello aggiudicato, alle medesime condizioni economiche.

Qualora il nuovo prodotto consentisse economie di gestione, sarà concordata tra le parti una congrua riduzione del prezzo d'aggiudicazione.

In ogni caso non saranno presi in considerazione aumenti dei prezzi d'aggiudicazione.

### **Art. 4 - Durata del contratto e importo presunto dell'appalto**

L'affidamento della fornitura oggetto dell'appalto in favore dell'ASST di Pavia avrà la durata di 60 (sessanta) mesi a partire dalla data di stipula del contratto ed alla scadenza non verrà rinnovato automaticamente.

L'ASST di Pavia si riserva, a suo insindacabile giudizio, la facoltà di rendere definitiva l'aggiudicazione della fornitura dopo 3 (tre) mesi dall'entrata in vigore dello stesso, considerando questi mesi quale periodo di prova, e soltanto in caso di accertato buon esito della fornitura erogata.

Il periodo di prova rientra nei 60 (sessantamesi) mesi di durata del contratto.

In caso di esito negativo, l'aggiudicazione sarà revocata e, l'Azienda, utilizzando la graduatoria definitiva della presente procedura di gara, provvederà ad affidare la fornitura ad altro Concorrente. L'Operatore Economico Aggiudicatario dichiarato revocato avrà il diritto al pagamento dei servizi erogati durante il periodo di prova.

L'ASST di Pavia si riserva, altresì, di procedere ad un differimento dei termini di scadenza del rapporto contrattuale sino all'individuazione del nuovo contraente, ai sensi dell'art. 106, comma 11, del D. Lgs. 50/2016.

Si specifica che nelle more dell'espletamento della nuova procedura di gara, verranno applicate le medesime condizioni di cui al presente Capitolato speciale e verranno applicati i prezzi stabiliti dal verbale di aggiudicazione, senza che l'Operatore Economico Aggiudicatario possa sollevare qualsivoglia eccezione.

L'importo a base d'asta del presente appalto in ragione di 60 mesi è pari ad € 3.411.500,00 IVA esclusa, di cui:

- ASST di Pavia: € 530.000,00 iva esclusa;
- ASST di Lodi: € 375.000,00 iva esclusa;
- ASST di Cremona: € 300.000,00 iva esclusa;
- ASST della Valcamonica: € 210.000,00 iva esclusa;





## ASST Pavia

- ASST di Vimercate: € € 210.000,00 iva esclusa;
- ASST Bergamo Est: € 215.000,00 iva esclusa;
- ASST Bergamo Ovest: € 311.500,00 iva esclusa;
- ASST Papa Giovanni XXIII: € 600.000,00 iva esclusa;
- ASST di Monza: € 360.000,00 iva esclusa;
- ASST di Mantova: € 300.000,00 iva esclusa;

Per la fornitura oggetto del presente appalto, non/si riscontrano rischi d'interferenza. I relativi costi sono pertanto pari ad € 0,00 (zero/00).

### **Art. 5 – Esecuzione della fornitura**

L'Operatore Economico Aggiudicatario si obbliga ad eseguire la fornitura nel rispetto di tutte le norme e prescrizioni, anche tecniche e di sicurezza, in vigore e di quelle che dovessero essere emanate nel corso della durata del rapporto contrattuale.

L'Operatore Economico Aggiudicatario si obbliga, altresì, a rispettare tutte le indicazioni relative all'esecuzione contrattuale che dovessero essere impartite dal personale ospedaliero dell'Azienda.

### **Art. 6 – Variazioni nella consistenza dell'appalto**

Ai sensi dell'art 106, comma 12, del DL 50/2016 la Stazione appaltante, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, può imporre all'Appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario.

Le descrizioni presunte dei servizi richiesti, indicate negli atti di gara o nel contratto, non impegnano l'Azienda se non nei limiti del fabbisogno effettivamente occorrente nel corso della vigenza del contratto.

### **Art. 7 – Personale incaricato dell'Operatore Economico Aggiudicatario**

L'Operatore Economico Aggiudicatario, per tutte le fasi relative alla fornitura, deve avvalersi di proprio personale qualificato e/o specializzato della cui condotta è responsabile.

Sono a carico dell'Appaltatore tutte le cautele e gli oneri derivanti dalle normative vigenti in materia di sicurezza. Il personale dell'Aggiudicatario opera sotto l'esclusiva responsabilità dell'appaltatore, anche nei confronti di terzi.

La sorveglianza da parte dei responsabili dell'Azienda non diminuisce in nulla le responsabilità dell'appaltatore per l'esatto adempimento della fornitura ed il corretto svolgimento dello stesso, né la responsabilità per danni a cose o persone.

L'esecuzione della fornitura non comporta, in alcun modo, a favore del personale impiegato a qualunque titolo dall'appaltatore, alcun diritto o pretesa a qualificarsi come personale dell'Azienda.



### Art. 8 – Riservatezza e trattamento dei dati personali

L'Appaltatore si obbliga a mantenere strettamente riservati tutti i dati e le informazioni di cui viene o verrà a conoscenza, a qualsiasi titolo, in esecuzione della fornitura oggetto del presente appalto, salvo che per i dati, le informazioni e i documenti che per loro natura debbano essere comunicati a terzi per legge, o in ottemperanza ad un ordine legittimo di qualsiasi Autorità Pubblica od al fine di perfezionare gli adempimenti oggetto del presente appalto.

Pertanto, tutte le informazioni, i dati ed i documenti inerenti l'Azienda, venuti a conoscenza dell'Appaltatore o di chiunque collabori alle sue attività in relazione all'esecuzione del presente appalto, non dovranno, in alcun modo ed in qualsiasi forma, essere comunicati, divulgati o lasciati a disposizione di terzi e non potranno essere utilizzati, da parte dello stesso appaltatore o di chiunque collabori alle sue attività, per fini diversi da quelli previsti dal presente Capitolato, salvo esplicita autorizzazione da parte di questa Azienda.

Pertanto, l'Appaltatore si obbliga, per sé stesso e per i propri dipendenti, collaboratori e subappaltatori autorizzati ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1381 c.c., a mantenere la più rigorosa riservatezza e confidenzialità su tutte informazioni, dati e documenti di cui è venuto o verrà a conoscenza. Conseguentemente si obbliga a:

- i. adottare le opportune misure per garantire la massima riservatezza e confidenzialità su tutti i dati, le informazioni e i documenti dell'azienda, impedendo qualsiasi comunicazione e/o divulgazione;
- ii. limitare la circolazione interna di tutte le informazioni, dei dati e dei documenti dell'Azienda unicamente alle persone che, per ragioni di competenza, mansione e ruolo, abbiano diretta necessità di conoscerli per l'esecuzione della fornitura, imponendo a tali persone i medesimi obblighi di riservatezza e confidenzialità;
- iii. non copiare, duplicare, riprodurre o registrare in qualsiasi forma e con qualunque mezzo i documenti o atti dell'Azienda, salvo che ciò avvenga strumentalmente all'esecuzione della fornitura, alle sole persone nelle stesse coinvolte, e nella misura strettamente necessaria per consentire l'esecuzione;
- iv. non permettere che terzi eseguano copia, estratti, note ed elaborazioni su qualsiasi documento o atto dell'Azienda.

Tali obblighi di riservatezza verranno rispettati dall'Appaltatore, dal suo personale e/o dai suoi collaboratori e dai subappaltatori autorizzati durante tutto il corso del rapporto contrattuale con l'Azienda.

Le previsioni appena enunciate non si applicheranno a quelle informazioni, notizie, dati e documenti che:

1. al momento della comunicazione siano di dominio pubblico o lo diventino successivamente, senza che l'appaltatore si renda inadempiente;
2. al momento della comunicazione siano già conosciute all'appaltatore, purché tale ricezione non sia stata fraudolentemente ottenuta o non sia a sua volta sottoposta a obbligo di riservatezza;
3. al momento della comunicazione siano già conosciute dal fornitore, in quanto precedentemente trasmesse da un terzo, legittimato a farlo e non vincolato ad un obbligo di riservatezza all'utilizzazione o comunicazione di tali informazioni;



4. l'Appaltatore sia obbligato a comunicare o divulgare in ottemperanza ad un ordine legittimo di qualsiasi Autorità Pubblica, sempreché, in tal caso e ove detta Autorità Pubblica non lo vieti, l'appaltatore ne dia immediata notizia scritta all'Azienda.

L'Azienda, ai sensi e per gli effetti dell'art. 29 del D. lgs. 196/2003, provvede a nominare l'Appaltatore quale Responsabile del trattamento.

In tale qualità, l'Appaltatore è tenuto a:

1. rispettare ogni normativa vigente nazionale o internazionale e regolamento e/o provvedimento generale o specifico emanato dall'Autorità Garante per la protezione dei dati personali e/o da altre Autorità Amministrative;
2. accertare che i dati sia personali che sensibili inerenti allo stato di salute delle persone assistite oggetto del trattamento vengano raccolti e tratti rispettando ogni prescrizione dettata dalla vigente normativa, sia essa nazionale che internazionale, e/o dai regolamenti in materia di protezione dei dati personali. L'Appaltatore, pertanto, si impegnerà affinché tutti i dati relativi alle persone assistite saranno raccolti e trattati nel pieno rispetto delle disposizioni vigenti in materia;
3. effettuare le operazioni di trattamento strettamente necessarie per l'erogazione della fornitura, nel rispetto delle prescrizioni dettate dalla vigente normativa ed attendendosi alle istruzioni imposte dall'Azienda;
4. conservare i dati nel rispetto dei tempi e delle modalità imposte dalla normativa vigente in materia. Specificatamente, l'Appaltatore è chiamato a rispettare ed applicare le misure di sicurezza idonee a salvaguardare la riservatezza, la custodia, l'integrità e la completezza dei dati trattati;
5. provvedere a designare come incaricati del trattamento dei dati personali tutti i soggetti i quali, nell'esecuzione della fornitura, saranno affidate le operazioni di trattamento. L'Appaltatore sarà tenuto a dare istruzioni scritte agli incaricati del trattamento ed a vigilare sugli stessi per un puntuale rispetto della normativa e delle misure di sicurezza.

L'Appaltatore si obbliga altresì a comunicare immediatamente per iscritto all'Azienda qualunque evento del quale si possa desumere che sia stata violata o posta in pericolo la riservatezza o l'integrità dei dati trattati.

L'Appaltatore, pertanto, si impegna a tenere indenne l'Azienda da ogni contestazione, azione o pretesa avanzata nei suoi confronti da parte dell'utenza e/o di qualsiasi altro soggetto e/o Autorità a seguito di eventuali inosservanze alla normativa vigente e/o regolamenti in materia.

Infine, l'inosservanza, da parte dell'Appaltatore di quanto previsto nel presente articolo e nella nomina a responsabile del trattamento, costituisce grave inadempimento a fronte del quale l'Azienda avrà la facoltà di risolvere il contratto, fatto salvo il risarcimento del maggior danno causato alla medesima,



#### **Art. 9 – Obblighi a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario**

L'Operatore Economico Aggiudicatario è tenuto:

- ad avvalersi di personale specializzato dotato di apposite autorizzazioni per le attività poste a suo carico;
- ad attenersi alle direttive che verranno impartite dall'Azienda nell'intento di non recare intralcio all'attività della stessa, rispettando il regolamento aziendale circa l'accesso e gli spostamenti all'interno delle aree di lavoro;
- a garantire la riservatezza e la confidenzialità su tutte informazioni, dati e documenti inerenti l'Azienda di cui è venuto o verrà a conoscenza durante l'esecuzione della fornitura;
- a rispettare ogni normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali e/o provvedimento generale o specifico emanato dall'Autorità Garante per la protezione dei dati personali e/o da altre Autorità Amministrative;
- ad adempiere quanto previsto dalla normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali e/o provvedimento generale o specifico emanato dall'Autorità Garante per la protezione dei dati personali e/o da altre Autorità Amministrative;
- ad essere in regola con gli obblighi previdenziali, assistenziali e tributari;
- a firmare il contratto entro 30 giorni dalla data di stipula dello stesso comunicata dall'Azienda.

#### **Art. 10 - Qualità della prestazione**

L'esecuzione della fornitura deve presentare il livello qualitativo previsto dagli atti di gara e/o dal contratto. L'Appaltatore è tenuto a dare esecuzione immediata a tutti quegli accorgimenti, aggiustamenti e/o modificazioni che si rendessero necessari al fine di garantire il livello qualitativo di richiesto.

Il mancato rispetto dei livelli di qualità richiesti giustifica l'applicazione di penali nei confronti dell'Appaltatore, costituendo, anche, giusta causa di risoluzione contrattuale a favore dell'Azienda e in danno dell'Appaltatore.

L'Azienda è obbligata ad assumere quei comportamenti e a mettere a disposizione dell'Appaltatore quanto necessario od utile per una pronta ed efficiente esecuzione della fornitura. In caso contrario, è onere dell'Appaltatore effettuare, con raccomandata A.R., l'eventuale messa in mora, in assenza della quale non sarà opponibile all'Azienda eccezione di sorta.

#### **Art. 11 – Inizio della fornitura ed efficacia del contratto**

L'Operatore Economico Aggiudicatario si impegna, pena la decadenza dell'aggiudicazione, a rendere operativa la fornitura entro 35 giorni dalla data che verrà indicata sulla lettera di aggiudicazione.

L'Operatore Economico Aggiudicatario che si rifiuti di firmare il contratto entro 30 giorni dalla data comunicata, o che tenga un comportamento dilatorio per quanto concerne la trasmissione della documentazione prevista nel Disciplinare di Gara a carico dell'Aggiudicatario, ove richiesta, incorre nella decadenza dall'aggiudicazione, senza necessità di pronuncia giudiziaria.

All'Operatore Economico Aggiudicatario dichiarato decaduto faranno carico tutti i maggiori oneri derivanti dall'aggiudicazione ad altro Operatore Economico oltre all'incameramento automatico della cauzione provvisoria.



## ASST Pavia

L'esecutore è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dalla Stazione Appaltante per l'avvio dell'esecuzione del contratto. Qualora l'esecutore non adempia, la Stazione appaltante ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto.

### Art. 12 – Inadempienze e penali

Il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) della Stazione Appaltante verifica periodicamente la regolarità della fornitura e la sua corrispondenza alle norme previste dal presente Capitolato Speciale ed, a tal fine, attiva un sistema di controllo di qualità delle prestazioni erogate.

Al riscontro di eventuali violazioni delle norme contrattuali che regolano il rapporto e/o di inadempienze che pregiudicassero lo svolgimento corretto e puntuale dei servizi, l'Azienda provvederà a contestarle, per iscritto, all'Operatore Economico Aggiudicatario, affinché vengano eseguiti gli adempimenti richiesti o vengano eliminate le disfunzioni o fatte cessare le violazioni.

All'Operatore Economico Aggiudicatario verrà concesso un termine non inferiore a **15** giorni per le relative controdeduzioni e motivazioni. In ogni caso, al verificarsi di episodi di inosservanza delle norme del presente Capitolato Speciale, possono essere applicate penali, previa contestazione dell'addebito all'Appaltatore e rigetto delle sue eventuali giustificazioni.

Tale istruttoria verrà eseguita se nell'ambito dei controlli dovessero riscontrarsi delle inosservanze alle obbligazioni contrattuali e/o degli adempimenti non puntuali.

Resta ferma la risarcibilità dell'eventuale ulteriore danno subito dall'Azienda non coperto dall'importo delle penali. Nel caso di incameramento totale o parziale della cauzione, l'Operatore Economico dovrà provvedere alla ricostituzione della stessa nel suo originario ammontare.

In particolare la Stazione Appaltante applicherà le seguenti penali:

- mancato rispetto delle direttive impartite dalla Stazione Appaltante per l'espletamento dei servizi: € 250,00 per ogni contestazione;
- ritardo nell'esecuzione della fornitura: per ogni predetto evento si applicherà una penale pari ad € 250,00;
- mancato rispetto di quanto dichiarato nel Disciplinare di gara e nel presente Capitolato Speciale: € 500,00 per ogni contestazione;

In caso di recidiva la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di applicare a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario, per ogni inadempienza un'ulteriore penale pari ad € 500,00. Resta ferma la risarcibilità dell'eventuale ulteriore danno subito dall'Amministrazione.

L'applicazione di tre penali di cui al precedente comma, autorizza l'Azienda a risolvere per giusta causa il contratto, con perdita del deposito cauzionale e diritto dell'Azienda al risarcimento di ogni eventuale danno.

L'Aggiudicatario non può opporre, ex art. 1462 c.c., eccezioni al fine di evitare o ritardare le prestazioni dovute e disciplinate dal presente capitolato, dagli atti di gara e del contratto. Tutte le riserve che l'aggiudicatario intende formulare a qualsiasi titolo, devono essere avanzate mediante comunicazione scritta all'Azienda e devono essere adeguatamente motivate.



## ASST Pavia

Le riserve, che siano state presentate nei modi sopra indicati, saranno prese in esame dalla Stazione Appaltante che emanerà gli opportuni provvedimenti.

### Art. 13 - Condizioni economiche della fornitura

I prezzi determinati all'atto dell'aggiudicazione saranno comprensivi di tutti i costi per i servizi oggetto del presente appalto.

I prezzi determinati in sede di aggiudicazione potranno essere rinegoziati soltanto in caso di variazione dell'attività e/o dell'organizzazione del lavoro.

Eventuali condizioni aleatorie apposte nell'offerta o espresse in modo indeterminato non verranno accettate e costituiranno, invece, nullità dell'offerta stessa.

### Art. 14 – Scioperi e cause di forza maggiore

Trattandosi di fornitura di pubblica utilità, nel caso di scioperi o di assemblee sindacali interne e/o esterne, si rimanda a quanto previsto dalla Legge 146/90, che prevede l'obbligo di assicurare i servizi minimi essenziali secondo le intese definite dal CCNL e dei contratti decentrati a livello nazionale per quanto concerne i contingenti di personale.

L'Operatore Economico Aggiudicatario pertanto, applicherà in detti casi, il proprio piano operativo necessario a garantire i servizi minimi essenziali, previ accordi con la Direzione Medica e con il personale competente del Presidio Ospedaliero di riferimento.

L'Operatore Economico Aggiudicatario provvederà, tramite avviso scritto e con un anticipo di 5 (cinque) giorni, a segnalare all'Azienda la data effettiva dello sciopero programmato e/o la data dell'assemblea sindacale interna e/o esterna. L'Operatore Economico Aggiudicatario dovrà garantire, anche in tali circostanze, la reperibilità del suo rappresentante o delegato.

L'Azienda si riserva la facoltà di trattenerne un importo calcolato in relazione alla minor fornitura prestata.

### Art. 15 – Garanzie definitive

Ai sensi dell'art. 103, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, l'Operatore Economico Aggiudicatario è obbligato a costituire una garanzia fidejussoria definitiva (fidejussione bancaria o polizza assicurativa) di importo pari al 10 per cento dell'importo contrattuale (Iva esclusa) per singolo lotto.

Nel caso di procedura di gara realizzata in forma aggregata da centrali di committenza, l'importo della garanzia è fissato nella misura massima del 10 per cento dell'importo contrattuale.

La percentuale del 10 per cento è aumentata, in caso di aggiudicazione con un ribasso d'asta superiore al 10 per cento, dei punti percentuali eccedenti il 10 per cento (es.: ribasso d'asta del 8,85%: cauzione pari al 10%; ribasso d'asta del 14,55%: cauzione pari al 10 + 4,55 = 14,55%); ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto superiore al 20 per cento (es.: ribasso d'asta del 24,25%: cauzione pari al 10 + 10 + (4,25 x 2) = 28,50%).

La garanzia di cui al comma precedente deve prevedere espressamente:

- la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
- la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, del codice civile;





## ASST Pavia

- la operatività della garanzia entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta di questa Azienda.

La garanzia è progressivamente svincolata in misura dell'avanzamento dell'esecuzione del contratto, sino al limite massimo dell'80 per cento dell'importo iniziale garantito. La progressione dello svincolo sarà definita, di volta in volta, dalle parti in sede contrattuale.

A richiesta dell'Operatore Economico Aggiudicatario, l'U.O.S.D. Gare rilascerà, qualora non vi siano motivi ostativi, idoneo documento – da consegnare all'istituto garante – comprovante lo stato di avanzamento dell'esecuzione del contratto.

L'ammontare residuo della garanzia è svincolato, ai sensi del comma 5 dell'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, al termine del contratto, alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione della fornitura, o comunque fino a dodici mesi dalla data di avvenuta esecuzione della fornitura, risultante dal relativo certificato.

Il termine per l'emissione del certificato di regolare esecuzione rimane sospeso in caso di contestazioni sulla fornitura da parte dell'Azienda, opportunamente comunicati al Fornitore. Tale termine ricomincia a decorrere dalla data della definizione della/e contestazione/i.

Il deposito cauzionale definitivo è prestato a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto, del risarcimento di eventuali danni derivanti dall'inadempimento, parziale o totale, delle obbligazioni, nonché del rimborso all'appaltatrice delle somme che questa abbia eventualmente pagato in più, durante l'esecuzione della fornitura, in confronto all'effettivo credito dell'Appaltatore.

La cauzione provvisoria sarà restituita dopo la consegna della cauzione definitiva.

Nell'attesa della cauzione definitiva, la Stazione Appaltante potrà rivalersi, per le inadempienze contrattuali dell'Operatore Economico Aggiudicatario, anche sulla cauzione provvisoria e/o sulle fatture in attesa di liquidazione.

Nessun interesse è dovuto sulle somme costituenti i depositi cauzionali.

La fidejussione bancaria o assicurativa dovrà essere prestata da primario istituto o compagnia, autorizzato/a all'esercizio in Italia nel rispettivo ramo di esercizio dalla competente autorità (Banca d'Italia o IVASS).

L'Operatore Economico Aggiudicatario dovrà:

- verificare che non sussistano provvedimenti di divieto di stipula dei contratti per i predetti soggetti tramite accesso al sito [www.bancaditalia.it](http://www.bancaditalia.it) oppure [www.ivass.it](http://www.ivass.it);
- allegare idonea documentazione attestante l'avvenuta verifica presso le competenti autorità sopra indicate;
- allegare dichiarazione contenente l'impegno a mantenere operativa la cauzione per tutta la durata dell'appalto, con obbligo di comunicazione scritta in caso di sostituzione.

Alla scadenza di ogni singolo anno di validità della polizza, l'Operatore Economico Aggiudicatario dovrà comunicare per iscritto che non sussistono provvedimenti di divieto di stipula di contratti nuovi per i predetti operatori, ed in caso affermativo l'impegno a sostituire gli stessi con nuovi contratti garantiti da operatori non soggetti ad alcuna restrizione.

Il deposito cauzionale definitivo dovrà indicare quale foro esclusivo ed inderogabile per ogni controversia dalla stessa generata, il Tribunale Ordinario di Pavia.

### Art. 16 – Esecuzione del contratto





16.1 - DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

Ai sensi dell'art 101 del D. Lgs. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento (di seguito: "RUP") può nominare il Direttore dell'Esecuzione del Contratto (di seguito: "D.E.C.") che avrà il compito di provvedere al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico contabile dell'esecuzione.

Il nominativo del D.E.C. sarà comunicato all'Appaltatore contestualmente all'aggiudicazione definitiva.

16.2 - AVVIO DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

L'Appaltatore dei servizi oggetto del presente appalto è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dalla Stazione Appaltante per l'avvio dell'esecuzione del contratto.

Il RUP provvederà alla nomina del DEC che provvede al coordinamento, alla direzione e al controllo tecnico contabile dell'esecuzione. Nei casi previsti dal Capitolato Speciale o da altro documento contrattuale, il D.E.C. provvederà a redigere apposito verbale di avvio dell'esecuzione del contratto in contraddittorio con l'Operatore Economico Aggiudicatario.

Il verbale, sottoscritto dal D.E.C. e dall'Operatore Economico Aggiudicatario, verrà redatto in duplice copia; copia conforme potrà essere rilasciata all'Appaltatore, ove questi lo richieda.

Qualora, per l'estensione delle aree o dei locali, l'inizio delle attività debba avvenire in luoghi o tempi diversi, il D.E.C. provvederà a dare le necessarie istruzioni nel verbale di avvio dell'esecuzione del contratto.

16.3 - LA SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO. IL VERBALE DI SOSPENSIONE

Qualora circostanze particolari impediscano temporaneamente la regolare esecuzione del contratto, il D.E.C. potrà ordinarne la sospensione, indicando le ragioni e la relativa imputabilità.

La sospensione potrà essere disposta per:

- cause di forza maggiore;
- altre circostanze speciali, che impediscano l'esecuzione o la realizzazione a regola d'arte della prestazione.

Ricorrendo tali ipotesi, il D.E.C., con l'intervento dell'Operatore Economico Aggiudicatario di un suo delegato, compilerà il verbale di sospensione che dovrà essere firmato dall'Appaltatore.

Venute a cessare le cause della sospensione, il D.E.C. redigerà i verbali di ripresa dell'esecuzione del contratto, indicando il nuovo termine ultimo di esecuzione dello stesso, calcolato tenendo conto della durata della sospensione e degli effetti da questa prodotti. Tale verbale dovrà, a sua volta, essere firmato dall'Appaltatore.

16.4 - LA VERIFICA DI CONFORMITÀ

L'esecuzione dell'appalto è soggetta a verifica di conformità al fine di accertarne la regolare esecuzione, rispetto alle prescrizioni degli atti di gara. E' fatta salva la possibilità di effettuare controlli a campione con modalità comunque idonee a garantire la verifica dell'esecuzione contrattuale.



## ASST Pavia

Tale verifica è avviata entro 20 giorni dall'ultimazione delle singole prestazioni e viene condotta dal D.E.C. oppure da apposita commissione nominata dal DEC.

La verifica di conformità in corso di esecuzione è obbligatoria:

- a) nel caso in cui, stante la natura dei prodotti da fornire o dei servizi da prestare, questa sia possibile solo in corso di esecuzione contrattuale;
- b) nel caso di forniture e servizi continuativi.

La Stazione Appaltante si riserva comunque, la facoltà di condurre la verifica di conformità in corso di esecuzione, ogniqualvolta ne ravvisi l'opportunità.

La verifica di conformità verrà conclusa non oltre 60 giorni dall'ultimazione dell'esecuzione delle prestazioni contrattuali.

In caso di prolungamento delle operazioni oltre tale termine, verrà trasmessa formale comunicazione all'Esecutore.

La verifica della buona esecuzione delle prestazioni è effettuata attraverso gli accertamenti e riscontri, che l'incaricato della verifica di conformità riterrà necessari.

All'Appaltatore verrà data tempestiva comunicazione del giorno della verifica di conformità, affinché possa intervenire.

Della verifica sarà redatto apposito verbale, sottoscritto da tutti gli interessati.

Sono a carico dell'Esecutore del contratto tutte le operazioni necessarie alla verifica di conformità; pertanto, egli, a propria cura e spesa, dovrà mettere a disposizione del soggetto incaricato dall'appaltante tutti i mezzi necessari per l'ottimale svolgimento delle operazioni di verifica.

Nel caso in cui non ottemperi a tali obblighi, il D.E.C. o altro soggetto all'uopo incaricato disporranno che sia provveduto d'ufficio, deducendo le spese sostenute dal corrispettivo dovuto all'Appaltatore.

Il D.E.C. o suo delegato, e comunque persona diversa dal responsabile del procedimento, indica se le prestazioni siano o meno collaudabili ovvero, riscontrando difetti o mancanze di lieve entità riguardo all'esecuzione, collaudabili previo adempimento delle prescrizioni impartite all'Esecutore, con assegnazione di un termine per adempiere.

Il D.E.C. o suo delegato provvederà al rilascio del certificato di verifica di conformità, nel caso in cui riscontrerà la completa e regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali.

E' fatta salva la responsabilità dell'Esecutore per eventuali vizi o difetti non verificabili in sede di verifica di conformità.

In caso di mancata o ritardata esecuzione della fornitura, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di approvvigionarsi altrove, con spese a totale carico dell'Aggiudicatario che non potrà fare opposizione o sollevare eccezione alcuna sulla modalità di esecuzione e sui beni così acquistati.

Tale disposizione si applica anche per erogazione della fornitura in quantità inferiori a quelle ordinate.

Il certificato di verifica di conformità viene trasmesso per la sua accettazione all'Esecutore, il quale dovrà restituirlo firmato, entro il termine di 15 giorni dal ricevimento.

Lo stesso potrà, all'atto della firma, aggiungere le contestazioni che ritiene opportune rispetto alle operazioni di verifica di conformità.



## ASST Pavia

Tra le attività di verifica, la Stazione Appaltante si riserva il diritto di eseguire controlli sugli automezzi utilizzati, sui materiali e sulle dotazioni degli stessi, al fine di verificare la rispondenza tra la fornitura resa e quanto previsto sia dalle prescrizioni di legge che dai requisiti previsti dal presente Capitolato.

Eseguito il controllo, la Stazione Appaltante ne comunicherà all'Ente Economico Affidatario l'esito, affinché lo stesso possa produrre proprie argomentazioni, nel caso in cui venissero riscontrate anomalie e/o non conformità, come sovra specificato.

### **Art. 17 – Stima dei costi per la sicurezza per i rischi interferenziali e norme di sicurezza**

L'ASST di Pavia ha redatto, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008, il Documento Informativo per Imprese con lavori in appalto (di seguito: "Documento"), pubblicato unitamente alla documentazione di gara, indicante le misure atte a eliminare e/o ridurre i rischi di interferenza e le informazioni relative all'emergenza.

Si precisa che tale Documento dovrà essere ritornato timbrato e sottoscritto dal Legale rappresentante del Concorrente ed allegato, pena l'esclusione dalla procedura di gara, alla documentazione amministrativa da presentare a corredo dell'offerta, così come esplicitato nel Disciplinare di gara cui si rimanda.

L'Operatore Economico Aggiudicatario, nell'espletamento dei servizi, dovrà attenersi alle indicazioni contenute nel suddetto Documento.

L'Operatore Economico Aggiudicatario si impegna a trasmettere, non oltre 15 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione definitiva e comunque prima dell'inizio delle attività oggetto dell'appalto, il proprio documento che individua le misure di prevenzione e di protezione predisposte in conseguenza della valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, previsto dal D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii..

Il documento, che sarà sottoposto al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione della Stazione Appaltante, dovrà contenere le seguenti informazioni:

- schede tecniche relative ai mezzi/attrezzature/prodotti previsti per l'esecuzione della fornitura;
- valutazione dei rischi specifici connessi alla fornitura;
- modalità operative di prevenzione incendi e/o infortuni in relazione ai rischi ad esso connessi;
- dotazione di dispositivi di protezione individuali e relativa formazione ed addestramento all'uso;
- organizzazione prevista per la gestione delle problematiche di sicurezza: responsabile del servizio di prevenzione e protezione, altre figure responsabili e relativi compiti;
- formazione professionale ed informazione (documentate) del proprio personale in materia di salute e sicurezza attrezzature, mezzi e prodotti da utilizzare;
- soluzioni previste per l'eliminazione dei rischi dovuti all'interferenza tra i lavori dell'impresa o da terzi presenti a qualsiasi titolo nell'Azienda (dipendenti ospedalieri, ditte terze, visitatori, ecc.);
- adempimenti documentali prescritti da norme generali e particolari in materia di igiene e sicurezza sul lavoro.



## ASST Pavia

La Stazione Appaltante si riserva fin d'ora la facoltà di chiedere il riesame del documento, qualora lo ritenga inadeguato, nel corso della durata del contratto.

Tutte le attività descritte nel presente Capitolato Speciale verranno svolte dall'Operatore Economico Aggiudicatario nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e igiene sul lavoro ed osservando quanto prescritto dei documenti di valutazione rischio della Stazione Appaltante.

I costi della sicurezza ai fini dell'eliminazione dei rischi interferenziali sono pari a Euro 0,00.

Nel Documento allegato al Disciplinare di gara non sono indicati i rischi generici propri dell'attività dell'Operatore Economico Aggiudicatario, in quanto trattasi di rischi per i quali vi è l'obbligo dell'Appaltatore medesimo di redigere un apposito documento di valutazione e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare o ridurre al minimo tali rischi.

### **Art. 18 – Presentazione fattura e modalità pagamenti**

Per l'esecuzione dei servizi con le modalità indicate nel presente Capitolato Speciale, la Stazione Appaltante corrisponderà esclusivamente i corrispettivi pattuiti in sede di aggiudicazione, con esclusione di qualsiasi compenso aggiuntivo.

I corrispettivi contrattuali dovuti all'Appaltatore si riferiscono ai servizi erogati a regola d'arte e nel pieno e corretto adempimento delle prescrizioni contrattuali ed il loro pagamento avverrà a fronte dell'emissione di fatture in conformità alla normativa vigente.

L'Operatore Economico Aggiudicatario provvederà ad emettere mensilmente regolare fattura alla quale dovrà allegare apposito documento relativo alla contabilità mensile dei servizi effettuati unitamente alla documentazione inerente alla fornitura effettuata.

Qualora l'Operatore Economico Aggiudicatario sia un raggruppamento temporaneo d'impresa/consorzio, i pagamenti spettanti al raggruppamento saranno effettuati all'impresa capogruppo e non distintamente a ciascuna impresa raggruppata.

I termini di pagamento sono previsti entro 60 gg dal ricevimento della fattura inviata mediante fattura elettronica attraverso il sistema di interscambio istituito dal Ministero Economia e Finanze. Il concorrente si impegna, pena la nullità del contratto al pieno rispetto degli obblighi previsti dalla L. 136/2010.

In caso di ritardo dei pagamenti, il saggio degli eventuali interessi moratori sarà pari, in ragione d'anno, al saggio degli interessi legali stabilito dall'art. 1284 comma 1, del codice civile.

Si precisa che, in ogni caso, il ritardato pagamento non può essere invocato come motivo per la risoluzione del contratto, o per l'interruzione della fornitura da parte dell'Operatore Economico Aggiudicatario, il quale è tenuto ad adempiere sino alla scadenza naturale del contratto.

La liquidazione delle fatture resta, comunque, subordinata al rispetto integrale da parte dell'Operatore Economico Aggiudicatario del presente Capitolato Speciale, del Disciplinare di gara, di tutti gli altri atti di gara e del contratto; in caso contrario, il termine sopra indicato rimane sospeso fino alla rimozione totale dell'impedimento da parte del Fornitore.



## ASST Pavia

Ai sensi del D.M. del Ministero dell'Economia e delle Finanze, del 18 gennaio 2008, n. 40, attuativo delle disposizioni di cui all'art. 48-bis del DPR 29 settembre 1973, n. 602, disciplinante i pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni, le Stazioni Appaltanti, prima di effettuare il pagamento di un importo superiore a diecimila euro, procedono alla verifica inoltrando, secondo le modalità dell'art. 4 del citato D.M., apposita richiesta alla società Equitalia Servizi S.p.A.

Se tale società comunica che risulta un inadempimento, la richiesta della Stazione Appaltante costituisce segnalazione ai sensi dell'art. 48-bis, comma 1, del decreto del Presidente della Repubblica n. 602 del 1973.

Ai sensi del D.M del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 3 aprile 2013, n. 55 e ss.mm.ii, è stato approvato il regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica, ai sensi dell'art. 1, commi da 209 a 213, della Legge 24 dicembre 2007, n. 244. L'art. 1, comma 209, dispone che "l'emissione, la trasmissione, la conservazione e l'archiviazione delle fatture emesse nei rapporti con le amministrazioni pubbliche [...], anche sotto forma di nota, conto, parcella e simili, deve essere effettuata esclusivamente in forma elettronica".

In riferimento al suddetto decreto e ss.mm.ii. dal 1 aprile 2015 sarà obbligatorio da parte del fornitore emettere la fattura solamente in formato elettronico e pertanto sarà comunicato alla ditta aggiudicataria la nuova procedura da rispettare.

Si porta a conoscenza, inoltre, che l'Azienda appaltante ha conferito mandato irrevocabile alla società Finlombarda S.p.a. per l'esecuzione dei pagamenti per conto della suddetta Amministrazione.

L'Operatore Economico aggiudicatario, pertanto, riceverà il pagamento delle proprie fatture direttamente dalla società Finlombarda S.p.A.

La ricezione delle fatture elettroniche avverrà attraverso la soluzione di intermediazione (HUB) della Regione Lombardia con il Sistema di Interscambio (SDI) nazionale dell'Agenzia delle Entrate, secondo le specifiche contenute nel Decreto ministeriale 3 aprile 2013, n. 55 ("Regolamento in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica da applicarsi alle amministrazioni pubbliche ai sensi dell'articolo 1, commi da 209 a 213, della legge 24 dicembre 2007, n. 244").

Le fatture elettroniche indirizzate all'ASST di Pavia devono contenere i seguenti elementi specifici (come riportato sul sito: [www.indicepa.gov.it](http://www.indicepa.gov.it)):

Denominazione Ente:	Azienda Socio Sanitaria Territoriale di Pavia
Codice IPA	asstp
Codice Univoco Ufficio:	VPN10X
Nome dell'Ufficio:	UO_ECONOMICO_FINANZIARIA OSPEDALE
Cod. fisc. del Servizio di F.E.:	02613080189
Partita Iva:	02613080189

Le ASST mandanti comunicheranno, in sede di stipulazione del contratto, all'Operatore Economico Aggiudicatario gli estremi per la fatturazione.



## ASST Pavia

Ai sensi dell'art. 25 del D.L. n. 66/2014, al fine di garantire l'effettiva tracciabilità dei pagamenti da parte delle pubbliche amministrazioni, le fatture elettroniche emesse verso le PA dovranno riportare:

- Il codice identificativo di gara (CIG), tranne i casi di esclusione dall'obbligo di tracciabilità di cui alla Legge n. 136 del 13 agosto 2010;
- Il codice unico di progetto (CUP) in caso di fatture riferite a progetti di investimento pubblico.

Inoltre, per quanto riguarda il contenuto informativo della fattura elettronica, si segnala la presenza di talune informazioni non obbligatorie, che tuttavia Regione Lombardia ha ritenuto indispensabili per favorire il processo di caricamento, controllo e liquidazione nei sistemi contabili e gestionali in particolare sono:

- data e Numero d'Ordine d'Acquisto ovvero Bolla di fornitura (associato a ciascuna riga fattura);
- data e Numero del DDT per i beni (associato a ciascuna riga fattura),
- totale documento;
- codice fiscale del cedente;
- in generale, il medesimo livello di dettaglio dell'Ordine d'Acquisto emesso.

Le informazioni di cui sopra si ritengono pertanto necessarie per agevolare le operazioni di contabilizzazione e di pagamento delle fatture nei tempi concordati e pertanto obbligatorie.

### **Art. 19 - Obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari**

L'Operatore Economico Aggiudicatario, conformemente a quanto previsto dall'art. 3, L. 13.8.2010 n. 136, così come modificata dal D.L. 13.11.2010 n. 187, s'impegna, a pena di nullità assoluta del contratto in oggetto, ad utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A., dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, ivi compresa quella oggetto della presente procedura di gara. Gli estremi identificativi del/i conto/i corrente/i dedicato/i, con l'indicazione della fornitura alla quale sono dedicati, saranno comunicati alla Stazione Appaltante, su appositi moduli che saranno consegnati all'aggiudicatario, nella fase di trasmissione di tutta la documentazione propedeutica alla sottoscrizione del contratto, unitamente alle generalità ed al codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. In ogni caso, ogni variazione dovrà essere comunicata all'Amministrazione Pubblica, entro 7 gg. dall'intervenuta variazione e/o accensione del nuovo conto corrente dedicato ovvero, nel caso di conti correnti già esistenti, entro 7 gg. dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica. Si precisa, inoltre, che, sino ad avvenuta comunicazione alla Stazione Appaltante, non è consentito utilizzare il conto stesso per i pagamenti relativi alla commessa pubblica.

Tutti i movimenti finanziari relativi all'esecuzione del contratto oggetto della presente procedura di gara – ivi compresi i pagamenti destinati a dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche – devono essere registrati sui conti correnti dedicati e - salvo





## ASST Pavia

quanto previsto dal comma 3, art. 3 della legge n. 136/2010 - saranno effettuati, esclusivamente, tramite lo strumento del bonifico bancario o postale.

Ai sensi del succitato comma 3, art. 3 della legge n. 136/2010, così come modificata dal D.L. n. 187/2010, possono essere eseguiti con strumenti diversi dal bonifico bancario o postale:

- i pagamenti in favore di enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, nonché quelli in favore di gestori e fornitori di pubblici servizi ovvero quelli riguardanti tributi;
- i pagamenti per le spese giornaliere, di importo inferiore o uguale a 1.500,00 euro per ciascuna spesa, fermo restando il divieto di impiego del contante;
- i pagamenti relativi ad assicurazioni e fidejussioni stipulate in relazione alla commessa pubblica.

Tutti i pagamenti, di cui alle suindicate lett. a), b) e c), devono essere obbligatoriamente documentati e, comunque, effettuati con modalità idonee a consentire la piena tracciabilità delle transazioni finanziarie, senza l'indicazione del CIG.

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, ciascun bonifico bancario o postale, nonché gli altri strumenti di pagamento a tal fine considerati idonei, devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere, il codice identificativo di gara (CIG) e, ove obbligatorio ai sensi dell'art. 11 della legge 16.1.2003 n. 3, il codice unico di progetto (CUP) relativo al contratto oggetto della presente procedura di gara, che sarà specificamente fornito dalla Stazione Appaltante.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni determina la risoluzione di diritto del contratto.

Gli obblighi inerenti alla tracciabilità, di cui sopra gravano, altresì, a pena di nullità assoluta, sui soggetti subappaltatori o a qualsiasi titolo subcontraenti dei soggetti appaltatori, i quali sono tenuti, nel caso in cui abbiano notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria - fatta salva l'applicazione delle sanzioni ex art. 6 della L. n. 136/2010 e ss.mm.ii. - ad informare immediatamente la Stazione Appaltante e la Prefettura-Ufficio Territoriale del Governo della Provincia, ove ha sede la Stazione Appaltante o l'Amministrazione concedente.

La Stazione Appaltante verifica che, nei contratti sottoscritti con i subappaltatori ed i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate ai lavori, ai servizi e alle forniture, sia inserita - a pena di nullità assoluta - un'apposita clausola, con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010 e ss.mm.ii. di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010 e ss.mm.ii..

### **Art. 20 – DURC – Documento Unico di Regolarità Contributiva**

La regolarità contributiva nei confronti degli enti previdenziali costituisce indice rivelatore della correttezza dell'impresa nei rapporti con le proprie maestranze, e l'art. 80 comma 4 del Codice dei Contratti Pubblici, esplicitamente dispone che "Un operatore economico è



## ASST Pavia

escluso dalla partecipazione a una procedura d'appalto se ha commesso 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. Costituiscono gravi violazioni quelle che comportano un omesso pagamento di imposte e tasse superiore all'importo di cui all'articolo 48-bis, commi 1 e 2-bis, del D.P.R. 29 settembre 1973, n. 602. Costituiscono violazioni definitivamente accertate quelle contenute in sentenze o atti amministrativi non più soggetti ad impugnazione. Costituiscono gravi violazioni in materia contributiva e previdenziale quelle ostantive al rilascio del Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC), di cui all'articolo 8 del decreto del Ministero del lavoro e delle politiche sociali 30 gennaio 2015, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 125 del 1° giugno 2015. Il presente comma non si applica quando l'operatore economico ha ottemperato ai suoi obblighi pagando o impegnandosi in modo vincolante a pagare le imposte o i contributi previdenziali dovuti, compresi eventuali interessi o multe, purché il pagamento o l'impegno siano stati formalizzati prima della scadenza del termine per la presentazione delle domande".

La regolarità contributiva è dunque un requisito indispensabile sia per la stipulazione del contratto, che per la stessa partecipazione alle procedure di evidenza pubblica, di conseguenza, l'Aggiudicatario deve essere in regola con i relativi obblighi fin dalla presentazione della domanda, e conservare tale regolarità non solo per tutto lo svolgimento della procedura di gara, pena l'esclusione, ma anche durante l'esecuzione della fornitura.

La Stazione Appaltante, in caso di irregolarità riscontrate durante l'esecuzione della fornitura, sospenderà i pagamenti delle fatture successive a quella per la quale è stata chiesta la regolarità contributiva e chiederà all'Aggiudicatario la regolarizzazione della sua posizione entro 90 giorni pena la rescissione del contratto.

### **Art. 20 bis – Intervento sostitutivo della Stazione Appaltante in caso di inadempienza retributiva e contributiva dell'esecutore e del sub appaltatore.**

L'Azienda, in ossequio a quanto disposto dall'art. 21 del D.L. n. 5/2012, che statuisce la responsabilità solidale del committente datore di lavoro con l'appaltatore, nonché con ciascuno degli eventuali subappaltatori entro il limite di due anni dalla cessazione dell'appalto, per la corresponsione ai lavoratori dei trattamenti retributivi, comprese le quote di trattamento di fine rapporto, nonché i contributi previdenziali ed i premi assicurativi dovuti in relazione al periodo di esecuzione del contratto di appalto, tratterrà le somme dovute all'appaltatore o eventualmente al subappaltatore, in caso di inadempimento degli obblighi retributivi e contributivi.

In particolare, il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 30, comma 6 del D. Lgs. 50/2016, inviterà per iscritto il soggetto inadempiente, ed in ogni caso l'esecutore, a provvedervi entro i successivi 15 giorni. Decorso inutilmente il suddetto termine e ove non sia contestata formalmente e motivatamente la fondatezza della richiesta entro il termine assegnato, la Stazione Appaltante potrà pagare anche in corso d'opera direttamente ai lavoratori le retribuzioni arretrate detraendo il relativo importo dalle somme dovute all'affidatario del contratto ovvero dalle somme dovute al subappaltatore inadempiente nei casi in cui sia previsto il pagamento diretto ai sensi dell'art. 105 del D. Lgs. 50/2016.





## ASST Pavia

Nel caso in cui l'Operatore Economico Aggiudicatario inadempiente dovesse formulare formale contestazione nei termini previsti, il Responsabile del Procedimento dovrà inoltrare le richieste e le contestazioni alla direzione provinciale del lavoro per i necessari accertamenti (art 105, comma 11, del D. Lgs. 50/2016).

### Art. 21 - Risoluzione del contratto

La Stazione Appaltante ha il diritto di richiedere la risoluzione del contratto nei seguenti casi:

- a) in qualsiasi momento dell'esecuzione, avvalendosi della facoltà consentita dall'art. 1671 del codice civile, tenendo indenne l'Operatore Economico Aggiudicatario dalle spese sostenute, dai lavori eseguiti e dai mancati guadagni;
- b) per sopravvenuti gravi motivi di interesse pubblico; in tal caso l'Azienda sarà tenuta al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite;
- c) in caso di grave negligenza e di contravvenzione nell'esecuzione degli obblighi e condizioni contrattuali, tali da compromettere la regolarità della fornitura, ove siano state applicate almeno 3 penalità, a meno che la gravità dell'inadempimento non sia tale da configurare, di per sé, giusta causa di risoluzione;
- d) quando a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario sia stata emessa sentenza di condanna passata in giudicato per frode, o per qualsiasi reato che incida sulla sua moralità professionale, o per delitti finanziari;
- e) in caso di cessione dell'azienda, di cessazione dell'attività, oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento e di atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- f) in caso di cessione del contratto non autorizzato;
- g) inadempimento degli oneri ed obblighi previsti a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario in favore dei propri dipendenti.

Ove la Stazione Appaltante ravvisi la sussistenza di una delle cause sopra descritte, dalla lettera c) alla lettera g) dovrà contestarle per iscritto al Fornitore, con la prefissione di un termine non inferiore a 20 giorni per le controdeduzioni. Decorso tale termine l'Azienda adotterà le determinazioni ritenute opportune.

Per qualsiasi ragione si addivenisse alla risoluzione del contratto, il Fornitore – ad eccezione delle ipotesi di cui alle lett. a) e b) - oltre a incorrere nell'immediata perdita del deposito cauzionale a titolo di penale, sarà tenuto al completo risarcimento di tutti i danni diretti ed indiretti ed al rimborso delle maggiori spese che l'Azienda dovesse affrontare per il rimanente periodo contrattuale.

Per quanto non contemplato nel presente Capitolato Speciale, si fa riferimento alla normativa vigente con particolare riferimento agli artt. 1453 e seguenti del codice civile.

### Art. 22 – Disdetta del contratto

Qualora l'Operatore Economico Aggiudicatario dovesse dare disdetta del contratto prima della scadenza convenuta, l'Azienda tratterà senz'altro a titolo di penale il deposito cauzionale ed addebiterà inoltre le maggiori spese comunque derivanti per l'assegnazione dell'appalto ad altro Operatore Economico.



## ASST Pavia

L'Operatore Economico Aggiudicatario sarà comunque tenuto ad effettuare una comunicazione a mezzo raccomandata A/R alla Stazione Appaltante e la disdetta avrà effetto decorsi 6 mesi dal ricevimento della stessa.

### Art. 23 - Cessione del contratto, del credito e subappalto

Ai sensi dell'art. 105, comma 2, del D. Lgs. 50/2016, è possibile procedere al subappalto delle prestazioni riferite ai servizi del presente appalto – fermo restando le vigenti disposizioni disciplinanti particolari ipotesi di divieto di affidamento in subappalto – sino al 30% dell'importo complessivo del contratto.

Quanto sopra alle seguenti condizioni:

- il Concorrente dovrà avere indicato, in sede di offerta, la propria intenzione a ricorrere al subappalto, con specificazione della fornitura o parte di essa che intende subappaltare o concedere in cottimo (art. 105, comma 4, punto b D. Lgs. n.50/2016);
- il Concorrente dimostri l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'articolo 80 del D. Lgs. 50/2016 (art 105, comma 4, punto c, D. Lgs. 50/2016);
- l'Operatore Economico Aggiudicatario provvederà al deposito del contratto di subappalto (cui è da allegare dichiarazione circa la sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o di collegamento ex art. 2359 del codice civile con il titolare del subappalto) presso la Stazione Appaltante, almeno venti giorni prima della data di inizio delle relative prestazioni, con contestuale trasmissione:
  - della certificazione attestante il possesso, da parte del subappaltatore, dei requisiti di qualificazione prescritti in relazione alla prestazione subappaltata (art. 105, comma 7, D. Lgs. n. 50/2016);
  - dichiarazione del subappaltatore attestante il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs n. 50/2016;
  - insussistenza, in capo al subappaltatore, di divieti previsti dalla vigente legislazione antimafia. La Stazione Appaltante verificherà che anche in campo al subappaltatore non incorrano i divieti di cui al D.lgs. 159/2011.

L'Operatore Economico Aggiudicatario che si avvale del subappalto deve allegare alla copia autentica del contratto la dichiarazione circa la sussistenza o meno di eventuali forme di controllo o di collegamento a norma dell'art. 2359 del codice civile con il titolare del subappalto o del cottimo.

Analoga dichiarazione deve essere effettuata da ciascuno dei soggetti partecipanti nel caso di raggruppamento temporaneo, società o consorzio. La Stazione Appaltante provvede al rilascio dell'autorizzazione entro trenta giorni dalla relativa richiesta; tale termine può essere prorogato una sola volta, ove ricorrano giustificati motivi. Trascorso tale termine senza che si sia provveduto, l'autorizzazione si intende concessa. Per i subappalti o cottimi di importo inferiore al 2 per cento dell'importo delle prestazioni affidate o di importo inferiore a 100.000 euro, i termini per il rilascio dell'autorizzazione da parte della stazione appaltante sono ridotti della metà (art. 105, comma 18 del D. Lgs. 50/2016).



## ASST Pavia

L'Appaltatore deve praticare, per le prestazioni affidate in subappalto, gli stessi prezzi risultanti dall'aggiudicazione, con un ribasso non superiore al venti per cento (art. 105, comma 14 D. Lgs. n. 50/2016).

L'Appaltante provvederà al pagamento delle prestazioni eseguite dal subappaltatore all'aggiudicatario del contratto fatta eccezione l'ipotesi in cui:

- il subappaltatore o il cottimista è una microimpresa o piccola impresa;
- in caso inadempimento da parte dell'appaltatore;
- su richiesta del subappaltatore e se la natura del contratto lo consente.

La Stazione Appaltante provvederà al pagamento all'Operatore Economico Aggiudicatario del corrispettivo dovuto al subappaltatore previa esibizione, da parte di quest'ultimo, della documentazione attestante che l'effettuazione e versamento delle ritenute fiscali sui redditi di lavoro dipendente e del versamento dei contributi previdenziali e dei contributi assicurativi obbligatori per gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali dei dipendenti, a cui è tenuto il subappaltatore in relazione alla fornitura affidata, sono stati correttamente eseguiti (art. 35, commi 28 e 32 D.L. 04 luglio 2006, n. 223 – convertito con legge 04 agosto 2006, n. 248). L'azienda appaltante potrà sospendere il pagamento del corrispettivo di cui trattasi fino all'esibizione della predetta documentazione; tale situazione interrompe i termini per il pagamento, di cui all'art. 19 del presente Capitolato Speciale.

L'esecuzione delle prestazioni affidata in subappalto non può formare oggetto di ulteriore subappalto (art. 105, comma 19, D. Lgs. 50/2016).

### **Art. 24 - Fallimento, liquidazione coatta o concordato preventivo dell'Appaltatore**

Nel caso di fallimento, di liquidazione coatta e concordato preventivo, la Stazione Appaltante, conformemente a quanto stabilito dall'art. 110 del D. Lgs 50/2016, interpellierà progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento della fornitura.

L'affidamento avviene alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede in offerta.

Qualora il curatore del fallimento, fosse autorizzato all'esercizio provvisorio, ovvero nel caso in cui l'impresa fosse ammessa al concordato con continuità aziendale, su autorizzazione del giudice delegato, sentita l'ANAC, può proseguire nell'esecuzione del contratto già stipulato dall'impresa fallita o ammessa al concordato con continuità aziendale.

In ogni caso l'Ente si riserva l'applicazione delle disposizioni contenute nell'art. 48, commi 17 e 18 del D. Lgs. 50/2016.

### **Art. 25 - Obblighi di informazione ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008**



## ASST Pavia

Al fine di consentire lo scambio di informazioni necessarie all'adozione delle cautele e misure preventive adeguate ai rischi presenti presso la sede interessata all'appalto o introdotte dall'Appaltatore, all'atto della formalizzazione dell'incarico l'Azienda comunica tutte le informazioni relative alla potenziale esposizione per il personale dell'Appaltatore a fattori di rischio propri della realtà dell'Azienda ed alle misure eventuali di prevenzione e protezione da adottare; nel contempo l'Appaltatore deve comunicare per iscritto all'Azienda quali siano i rischi che lo svolgimento della loro attività può introdurre negli ambienti ove viene svolta la fornitura e le prevedibili condizioni di esposizione agli stessi, oltre al nominativo e recapito del proprio Responsabile di Prevenzione e Protezione.

Tale somma non è soggetta a ribasso e dovrà essere utilizzata dall'Operatore Economico Aggiudicatario per adottare gli accorgimenti necessari al fine di ridurre i rischi da interferenza.

Per tutti i rimanenti aspetti in materia di sicurezza sul lavoro si fa riferimento al D. Lgs. 81/2008.

### **Art. 26 - Clausola limitativa della proponibilità d'eccezioni**

L'Operatore Economico Aggiudicatario non può opporre, ex art. 1462 c.c. eccezioni al fine di evitare o ritardare le prestazioni dovute e disciplinate dal presente Capitolato Speciale, dagli atti di gara e dal contratto.

Tutte le riserve che l'Operatore Economico Aggiudicatario intende formulare a qualsiasi titolo, devono essere avanzate mediante comunicazione scritta a questa Azienda e devono essere adeguatamente motivate.

Le riserve che siano state presentate nei modi sopra indicati, saranno prese in esame dall'Azienda che emanerà gli opportuni provvedimenti.

### **Art. 27 – Termini e comminatorie**

Tutti i termini e le comminatorie (penalità incluse) contenute nel presente Capitolato Speciale e nel contratto da stipularsi operano di pieno diritto, senza obbligo per la Stazione Appaltante della costituzione in mora dell'Operatore economico aggiudicatario, ai sensi dell'art. 1219, comma 2, punto 3), del Codice Civile.

### **Art. 28 – Diritto di recesso**

La Stazione Appaltante potrà recedere dal contratto in qualunque momento previo il pagamento delle prestazioni relative ai servizi eseguiti rinunciando l'Appaltatore, ora per allora, ad ogni ulteriore pretesa risarcitoria e ad ogni ulteriore compenso e/o indennizzo.

L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da un preavviso scritto all'Appaltatore da darsi con un preavviso non inferiore a venti giorni, decorsi i quali la Stazione Appaltante prende in consegna i servizi ed effettua la verifica della regolarità dei servizi.



## ASST Pavia

Il contratto, dunque, si risolve dopo 20 giorni dalla comunicazione, con la quale questa Azienda comunica la sua intenzione di avvalersi della clausola di recesso concordata, ai sensi dell'art. 109 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 1373 del Codice Civile.

### **Art. 29 - Clausola di salvaguardia**

E' altresì facoltà della Stazione Appaltante verificare la congruità economica del contratto, nell'eventualità in cui Consip o l'Azienda Regionale Centrale Acquisti dovessero stipulare convenzione per il medesimo oggetto del contratto in parola e recedere unilateralmente dal contratto, ove l'Operatore Economico Aggiudicatario non sia in condizioni di migliorare il corrispettivo richiesto, rispetto alle quotazioni Consip o dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti.

Ove la Stazione appaltante ritenesse di avvalersi di tale facoltà, il recesso avverrà entro 60 gg. dalla relativa formale comunicazione.

A tale recesso l'Appaltatore non potrà frapporre eccezioni di sorta né avanzare alcuna pretesa o richiesta risarcitoria.

Inoltre, relativamente alla fornitura oggetto dell'appalto, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà, nel corso del periodo contrattuale di sospendere o ridurre la fornitura appaltata - dandone preavviso all'Assuntore con almeno 30 giorni di anticipo - presso l'Amministrazione della struttura ospedaliera o altre sedi per effetto di modifiche organizzative della Stazione Appaltante dovute a diverse esigenze o a norme di leggi, di regolamenti o disposizioni nazionali o regionali.

### **Art. 30 – Responsabilità civile e copertura**

L'Operatore Economico Aggiudicatario assume a proprio carico la responsabilità del buon funzionamento dei servizi. Esso risponderà pienamente dei danni e infortuni causati, nell'espletamento della fornitura in oggetto, a terzi, incluso il personale dipendente dell'Azienda o collaboratori a qualsiasi titolo della medesima, nonché a cose di proprietà dell'Azienda o di terzi, derivanti da negligenza, imprudenza ed imperizia od inosservanza delle prescrizioni di legge o contrattuali, oppure impartite dalle Aziende stesse nell'esecuzione dell'appalto ed imputabili all'Operatore economico aggiudicatario, ai suoi dipendenti od a persone della cui attività lo stesso si avvalga.

L'Azienda è esonerata da ogni responsabilità per danni di qualsivoglia natura, compreso gli infortuni o altro che dovessero accadere a terzi ed al personale dell'Operatore Economico Aggiudicatario nell'esecuzione del contratto od a cause ad esso connesse.

L'Appaltatore è tenuto al risarcimento di tutti i danni sopra detti, senza eccezione e per l'intera vigenza contrattuale, fatta salva l'applicazione di penali e l'eventuale risoluzione del contratto.



## ASST Pavia

In ogni caso danni, rischi, responsabilità di qualsiasi natura riguardanti le persone e le cose in genere, derivanti dalle prestazioni contrattuali alle medesime ricollegabili, s'intendono assunti dall'Appaltatore che ne risponderà in via esclusiva, esonerandone già in via preventiva, ed espressamente codesta Azienda.

A tal fine l'Operatore Economico Aggiudicatario, prima della sottoscrizione del contratto, oltre alla prevista cauzione, dovrà fornire la prova di aver stipulato apposita polizza assicurativa, vincolata a favore dell'Azienda, con primaria Compagnia di Assicurazioni, per responsabilità civile terzi (RCT) e per Responsabilità Civile prestatori d'opera (RCO) nei confronti dell'Azienda, dei terzi e dei prestatori d'opera, nonché professionale, derivante dall'esecuzione del contratto per un massimale annuo non inferiore a euro 6.000.000,00 e con massimale per sinistro non inferiore a euro 2.600.000,00 con validità dalla data del contratto e per tutta la durata dello stesso ed eventuali rinnovi e proroghe.

Il massimale unico della polizza assicurativa non rappresenta il limite del danno eventualmente da risarcire da parte della ditta aggiudicataria, per il quale, nel suo valore complessivo, risponderà comunque l'appaltatore.

La polizza non dovrà contenere pattuizioni che direttamente o indirettamente si pongano in contrasto con quelle contenute nel presente Capitolato Speciale.

Resta ferma l'intera responsabilità dell'Appaltatore anche per danni non coperti dalle predette coperture assicurative, ovvero per gli eventuali maggiori danni eccedenti i massimali assicurati.

Le Aziende Ospedaliere sono esonerate da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale di cui si avvarrà la ditta nell'esecuzione del contratto.

### **Art. 31 – Accesso agli atti**

Il diritto di accesso agli atti, il diniego/esclusione e il differimento dell'accesso delle procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici, sono disciplinati dall' art. 53 del D. Lgs 50/2016 e dagli artt. 22 e ss della legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii..

L'accesso agli atti è differito nei casi espressamente contemplati dall'art. 53 comma 2 del D. Lgs. 50/2016.

Ai sensi dell'art. 53 comma 5, del citato Decreto Legislativo, sono esclusi dal diritto di accesso e ogni forma di divulgazione le informazioni relative:

- alle informazioni fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima che costituiscano, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali;
- ai pareri legali acquisiti dai soggetti tenuti all'applicazione del presente codice, per la soluzione di liti, potenziali o in atto, relative ai contratti pubblici;





## ASST Pavia

In relazione all'ipotesi di cui al comma 5, lettere a), è consentito l'accesso al concorrente ai fini della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto.

Pertanto, qualora un concorrente intenda opporsi alle richieste di altri concorrenti di accesso agli atti inerenti le parti relative all'offerta tecnica ovvero alle giustificazioni di prezzo, in quanto coperte da segreti tecnici o commerciali, dovrà prima segnalarlo con dichiarazione, rilasciata ai sensi del DPR 445/2000, nella busta contenente la Documentazione Amministrativa e, successivamente, nella busta contenente la Documentazione Tecnica di cui al Disciplinare di Gara, ovvero nella documentazione relativa alle giustificazioni del prezzo, dovrà precisare analiticamente, quali sono le informazioni riservate che costituiscono segreto tecnico o commerciale, comprovando e indicando anche le specifiche motivazioni della sussistenza di tali segreti.

In mancanza di presentazione di tale dichiarazione e della relativa documentazione, questa Azienda consentirà ai concorrenti che lo richiedono, l'accesso nella forma di estrazione di copia dell'offerta tecnica e/o delle giustificazioni a corredo dell'offerta economica.

L'accesso agli atti della procedura in oggetto è consentito **entro 10 giorni** lavorativi dalla comunicazione di aggiudicazione definitiva, mediante visione ed estrazione di copia, previo pagamento delle spese di riproduzione e/o di spedizione, con spese a carico del richiedente.

Fatti salvi i provvedimenti di esclusione e differimento adottati ai sensi dell'art. 53 del sovra menzionato Decreto Legislativo, la richiesta di accesso agli atti in corso di gara potrà essere esercitata con formale istanza all'UOSD Gare della Stazione Appaltante che valuterà l'opportunità o meno di autorizzare o meno o differire la richiesta.

Si precisa, infine che, ai sensi della già citata Legge 241/1990 e ss.mm.ii., verrà data comunicazione dell'accoglimento dell'istanza di accesso agli atti alle ditte contro interessate.

### **Art. 32 – Clausola T&T – Trasparenza e Tracciabilità**

L'Operatore Economico Aggiudicatario nonché le filiere dei subcontraenti coinvolti nella esecuzione del contratto saranno tenuti al pieno rispetto di quanto previsto dal comma 1 dell'art. 3 della L. 136/2010 e dall'art. 17 della legge 55/1990.

Le informazioni non sensibili trasmesse alla Amministrazione in applicazione delle suddette norme, saranno applicate sul profilo committente della stessa Amministrazione e rese accessibili al pubblico per tutta la durata del contratto e almeno fino al collaudo definitivo dello stesso. La mancata trasmissione delle informazioni di cui alle norme richiamate sarà soggetta all'applicazione di penali o sanzioni secondo quanto specificato nella "norma di contratto T&T - Trasparenza e Tracciabilità".

L'Amministrazione, ai sensi del comma 9 dell'art. 3 della L. 136/2010, verificherà che nei contratti sottoscritti dall'Operatore Economico Aggiudicatario e dai subcontraenti a



## ASST Pavia

qualsiasi livello della filiera, a pena di nullità assoluta, sia inclusa la norma di contratto "T&T - Trasparenza e Tracciabilità".

### **Art. 33 – Codice etico e Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali**

L'Operatore Economico Aggiudicatario, nei rapporti inerenti al contratto, s'impegna sin a d'ora ad:

- 1) osservare tutte le disposizioni e ad ottemperare a tutti i principi contenuti nel Codice Etico-Comportamentale adottati dall'Azienda pubblicato sul sito aziendale;
- 2) rispettare tutte le disposizioni e ad ottemperare a tutte le obbligazioni contenute nel "Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali", approvato con D.G.R. 30 gennaio 2014, n. X/1299, che viene allegato al Disciplinare di gara.

Ciascun Operatore Economico è pertanto consapevole che eventuali proprie violazioni del Codice Etico e del Codice di comportamento aziendali e del Patto di integrità in materia di contratti pubblici regionali costituiscono causa espressa di risoluzione del rapporto contrattuale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1546 del Cod. Civ., fatto salvo ogni ulteriore diritto al risarcimento per i danni che ne dovessero conseguire.

### **Art. 34 - Spese contrattuali**

Le spese di registrazione del contratto ed ogni altra spesa inerente alla sua formalizzazione sono a carico dell'Operatore Economico Aggiudicatario.

Inoltre, come disposto dall'art. 73 comma 5, e 216 comma 11 della D. Lgs. 50/2016, entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione, l'Operatore Economico Aggiudicatario sarà tenuto a rimborsare alla Stazione Appaltante le spese relative alla pubblicazione dei bandi e degli avvisi di gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

### **Art. 35 - Forme collettive d'acquisto**

Conformemente a quanto stabilito dalle linee di indirizzo di Regione Lombardia 29 dicembre 2015, n. X/4702, le unioni formalizzate ed i Consorzi di Aziende Ospedaliere/I.R.C.C.S. e di A.S.L. oggi esistenti sono riviste alla luce della costituzione delle nuove A.T.S. e A.S.S.T. con l'obiettivo di rendere coerente il processo di acquisto con ARCA S.p.a. Centrale d'acquisto regionale e a livello di territorio omogeneo. Le unioni d'acquisto sono ridefinite dall' allegato 18 "Nuove Unioni di Acquisto" della suddetta DGR.

Le Aziende che fanno parte del nuovo consorzio "Unione ASST: ATS Brianza – Pavia" come sopra individuato sono:

- ASST di Pavia;
- ASST di Monza;
- ASST di Vimercate;
- ASST di Lecco;
- Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo.





## ASST Pavia

L'accordo consente agli Enti firmatari di chiedere ai soggetti che, a seguito della presente procedura, saranno dichiarati Aggiudicatari, l'estensione del contratto alle condizioni tecnico-organizzative definite dalla procedura stessa, fino al raggiungimento di un massimo del 100% (cento per cento) dell'importo complessivo di aggiudicazione del presente appalto per le ASST e IRCCS delle Unioni di Acquisto, riservandosi per quanto riguarda l'aspetto economico di concordare con l'Appaltatore condizioni più favorevoli per tutte le ASST interessate all'appalto.

Per il resto, fatte salve le eventuali migliorie economiche, questa Stazione Appaltante resterà estranea in ordine ai patti che si stabiliranno tra l'Appaltatore ed Azienda cui viene esteso l'accordo, che daranno origine ad un rapporto contrattuale autonomo.

### **L'Appaltatore non è obbligato ad accettare la richiesta di estensione.**

#### **Art. 36 - Foro competente**

Per ogni controversia derivante dal presente rapporto contrattuale, le parti espressamente concordano di eleggere quale Foro esclusivo e non concorrente con quelli ordinari previsti dalla legge, il Foro di Pavia, e di escludere, pertanto, l'eventuale giudizio al foro normativamente disciplinato dal Codice Procedura Civile.

#### **Art. 37 – Disposizioni finali**

Per quanto non espressamente previsto dal presente Capitolato Speciale si rinvia a quanto previsto dalla restante documentazione di gara, dal Codice Civile, dal D. Lgs. 50/2016, e da tutte le altre norme comunitarie, statali e regionali che comunque abbiano attinenza con l'appalto in oggetto, siano esse in vigore all'atto dell'offerta, siano esse emanate nel corso dell'esecuzione del contratto.

**(firma del Legale Rappresentante)**

\_\_\_\_\_

**Per specifica accettazione degli articoli del presente Capitolato Speciale anche ai fini di cui agli artt. 1341 e 1342 del Codice Civile.**

**(firma del Legale Rappresentante )**

\_\_\_\_\_