



Sistema Socio Sanitario
 Regione
Lombardia
ASST Lariana

Dipartimento Amministrativo
Direttore: avv. Gabriella Ceraulo

Gestione Acquisti (Provveditorato - Economato)
Direttore: dott.ssa Maria Polito

Segreteria 031.585.4755 - Fax 031.585.4598
info.economato@asst-lariana.it

SCHEDA TECNICA

PROCEDURA NEGOZIATA
AI SENSI DEGLI ARTT. 50 comma 1 lett. e) e art. 108 D.Lgs 36/2023

PER LA FORNITURA SUDDIVISA IN DUE LOTTI DI:

LOTTO 1: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO INVASIVO
LOTTO 2: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO NON INVASIVO

**OCCORRENTI ALLA STRUTTURA COMPLESSA DI TERAPIA INTENSIVA NEONATALE DEL
PRESIDIO OSPEDALIERO SANT'ANNA DI SAN FERMO DELLA BATTAGLIA (CO) DELLA
ASST LARIANA**

**Aggiudicazione con il criterio "dell'offerta economicamente più vantaggiosa"
(art. 108 del D.lgs 36/2023)**

LOTTO 1 – CIG B0B1070864

LOTTO 2 – CIG B0B1071937

TERMINE ULTIMO PER LA PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE:
11 APRILE 2024 ore 12:00

Gestione Acquisti (Provveditorato Economato)
Telefono 031 5854755/4207 - Telefax 031 5854598
E mail: info.economato@asst-lariana.it
Sito internet: www.centraleacquisti.regione.lombardia

CONTESTO E OBIETTIVI

L'ASST Lariana | Sede Legale: Via Napoleona, 60 - 22100 Como | CF e P. Iva: 03622110132, in qualità di Stazione Appaltante, provvede ad indire procedura sottoforma di Procedura negoziata ai sensi degli artt. 50 comma 1 lett. e) e 108 d.lgs 36/2023, per l'affidamento della fornitura suddivisa in due lotti di:

- LOTTO 1: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO INVASIVO;
- LOTTO 2: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO NON INVASIVO;

occorrenti alla Struttura Complessa di Terapia Intensiva Neonatale del Presidio Ospedaliero Sant'Anna di San Fermo della Battaglia (CO) della ASST Lariana.

Importo base di gara € 129.000,00 iva esclusa

lotto	prodotto	Importo base di gara
LOTTO 1	N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO INVASIVO	€ 90.000,00 iva esclusa
LOTTO 2	N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO NON INVASIVO	€ 39.000,00 iva esclusa

L'aggiudicazione avverrà ai sensi dell'art. 108 del D.lgs 36/2023 nei confronti del concorrente che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, secondo le modalità di aggiudicazione previste dal presente capitolato speciale d'appalto, con attribuzione di punti 70/100 alla QUALITA' DELL'OFFERTA e punti 30/100 all' OFFERTA ECONOMICA.

La stazione appaltante, ASST Lariana, effettua una procedura sottoforma di procedura negoziata condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici ed utilizzazione di modalità di comunicazione in forma elettronica, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs 36/2023.

Si procede ai sensi di legge, all'utilizzo del Sistema di intermediazione telematica di Regione Lombardia denominato "SINTEL", al quale è possibile accedere attraverso il punto di presenza sulle reti telematiche all'indirizzo internet corrispondente all'URL www.centraleacquisti.regione.lombardia.it.

La presente procedura, per quanto non espressamente disposto dalle presenti norme, è disciplinata dal D.Lgs. 36/2023.

Gli Allegati sono disponibili sul sito internet: <http://www.centraleacquisti.regione.lombardia.it>,

LOTTO 1 – CIG B0B1070864

LOTTO 2 – CIG B0B1071937

SI PRECISA CHE IL CIG SERVIRA' OLTRE CHE PER LA PARTECIPAZIONE ALLA PROCEDURA DI GARA, ANCHE AL SOLO AGGIUDICATARIO IN RELAZIONE AI DOCUMENTI CONTABILI (Legge n. 136/2010 e D.L. n. 187 / 2010)

SVOLGIMENTO OPERAZIONI DI GARA

La verifica ed esame delle dichiarazioni presentate dalle società partecipanti ed allegato dalle stesse sulla Piattaforma, (documentazione amministrativa), oltre alla verifica della presenza dell'offerta tecnica (qualora richiesta), nonché l'apertura successiva delle offerte economiche, verranno effettuate dal responsabile del procedimento e dal referente della procedura.

Le valutazioni tecniche delle offerte pervenute saranno svolte, in seduta privata, dalla Commissione di Aggiudicazione, che verrà nominata dall'ASST dopo la scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

CONDIZIONI DI FORNITURA E MODALITA' DI CONSEGNA

Per assumere tutti gli elementi necessari per la presentazione di un'offerta equa e remunerativa, le Ditte dovranno anche prendere conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari che possono aver influito o influire sulla determinazione dei prezzi e delle condizioni contrattuali e sull'esecuzione della fornitura.

Quanto sopra premesso:

- a) L'Aggiudicatario dovrà eseguire, a propria cura, rischio e spese, la fornitura nei tempi previsti, secondo le modalità che saranno indicate, consegnando la merce nei recapiti indicati nell'ordine, dalla ASST;
- b) La consegna dell'apparecchiatura deve avvenire, in porto franco, previo accordi con il servizio di Ingegneria Clinica tel. 031/5859074;
- c) Ogni onere per imballo, trasporto, disimballaggio, ritiro imballaggio, montaggio, installazione e collaudo è a totale carico dell'aggiudicatario.
- d) La ditta aggiudicataria dovrà fornire e installare le apparecchiature, entro max 45 gg. naturali e consecutivi dalla data di comunicazione dell'aggiudicazione.
- e) In caso di ritardo del venditore secondo i termini stabiliti per la consegna dei beni, la ASST Lariana si riserva la possibilità di annullamento dell'ordine.
- f) E' comunque fatta salva la facoltà dell' ASST Lariana di esperire ogni altra azione per il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito o delle maggiori spese sostenute a causa dell'inadempimento contrattuale, riservandosi comunque di trattenerne quanto dovuto sui pagamenti che risultassero ancora da effettuare.
- g) Per lo scarico del materiale, il fornitore non potrà avvalersi di personale delle ASST. Ogni operazione dovrà essere eseguita dal fornitore, ovvero da corriere incaricato della consegna, previo eventuale accertamento dell'ubicazione dei locali e degli orari lavorativi del ricevente.
- h) I tempi di consegna dovranno essere quelli espressamente indicati dalla stazione appaltante

Documentazione tecnica richiesta

- scheda tecnica del dispositivo offerto (massimo 5 pagine) nella quale devono essere espressamente indicati:
 - nome commerciale dell'apparecchiatura;
 - CND e numero di repertorio;
 - ditta produttrice;
 - caratteristiche generali dell'apparecchiatura;
 - tempi di consegna;
- dichiarazione conformità dell'ente notificatore ove previsto relativo alla normativa di riferimento anche per il monouso
- data di prima messa in commercio dell'apparecchiatura offerta.
- dichiarazione rilasciata dal produttore attestante possesso della marcatura CE ai sensi della normativa vigente e classe di appartenenza
- eventuale listino materiale di consumo
- dichiarazione latex free
- tabelle compilate
- mod. REV 7

Destinazione d'uso:

- LOTTO 1: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO INVASIVO;
- LOTTO 2: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO NON INVASIVO;

occorrenti alla Struttura Complessa di Terapia Intensiva Neonatale del Presidio Ospedaliero Sant'Anna di San Fermo della Battaglia (CO) della ASST Lariana

LOTTO 1 : N. 3 VENTILATORI POLMONARI INVASIVI

Destinazione d'uso e indicazioni generali

Ventilatore polmonare neonatale e pediatrico con sensore di flusso prossimale a doppio filo caldo e monitoraggio prossimale della pressione delle vie aeree che permetta di effettuare la ventilazione invasiva convenzionale, ventilazione ad alta frequenza oscillatoria, ventilazione non invasiva e ossigenoterapia ad alti flussi.

Caratteristiche tecniche di ciascun ventilatore:

- Lo strumento deve essere compreso di umidificatore e relativo materiale di consumo
- Schermo a colori touch screen ad alta risoluzione da almeno 10.”
- Miscelatore integrato per la regolazione della FiO2 dal 21% al 100% con calibrazione automatica della cella di ossigeno senza la necessità di disconnettere il paziente.
- Trigger di flusso e/o volume veloce, sensibile e ampiamente regolabile.
- Trigger di pressione ampiamente regolabile per la sincronizzazione in ventilazione invasiva (come back up in caso di malfunzionamento del di sensore di flusso) e non invasiva con configurazione a doppio tubo (sNIPPV).
- Modalità e caratteristiche della ventilazione ad alta frequenza oscillatoria (HFO):
 - Tecnologia a pistone + membrana attiva per garantire fase inspiratoria ed espiratoria attive.
 - Possibilità di regolazione manuale del Bias Flow fino a 30 L/min per facilitare il respiro spontaneo del paziente.
 - Modalità Volume Garantito in HFO con regolazione del Vthfo a partire da almeno 1 ml per poter trattare in ventilazione oscillatoria pazienti al di sotto di 1 Kg di peso corporeo
 - Regolazione dei seguenti parametri: Frequenza (orientativamente da 5 a 20 Hz), CDP (fino a 50 cmH2O circa), Rapporto I:E (fino a 1:3), Ampiezza di oscillazione fino a 100 cmH2O
 - Possibilità di atto manuale fino a 60 cmH2O per manovra di reclutamento
 - Monitoraggio dei seguenti parametri: MAP/CDP, Ampiezza HF, FiO2, VThf, DCO2 con allarmi regolabili, perdite.
 - Possibilità di visualizzare le curve nel tempo di pressione, flusso, volume ed i loop pressione/volume e flusso/volume.
- Modalità e caratteristiche della ventilazione invasiva convenzionale:
 - IPPV (CMV-TCPL)
 - SIPPV (A/C)

- SIMV
- SIMV + PSV
- PSV con trigger espiratorio regolabile per migliorare la sincronia del paziente
- CPAP con sistema demand Flow per assistere l'eventuale aumento di richiesta di flusso in pazienti in respirazione spontanea.
- VG, ventilazione a volume garantito attivabile in tutte le modalità.
- Possibilità di visualizzare le curve nel tempo di pressione, flusso, volume ed i loop pressione/volume e flusso/volume.
- Possibilità di ampia regolazione del flusso inspiratorio.
- Possibilità di impostare separatamente il flusso inspiratorio dal flusso espiratorio.
- Monitoraggio dei più comuni parametri ventilatori (PIP, PEEP, VTi, VTe, MV, MVspont, RR etc) e di meccanica respiratoria (Rexp, Cdyn, RC, RSBI, C20/C etc).
- Modalità e caratteristiche della ventilazione non invasiva:
 - nCPAP a singolo tubo con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato.
 - nasal BiLEVEL a singolo tubo con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato.
 - Le modalità di ventilazione non invasive devono essere dotate di un sistema di compensazione automatica delle perdite, preferibilmente regolabile, per garantire una pressione stabile ed efficace.
 - Ventilazione non invasiva con configurazione bitubo e sincronizzazione tramite trigger di pressione (nSIPPV, nSIMV).
 - HFNC: Modalità di Ossigenoterapia ad alti flussi con possibilità di misurazione della pressione nelle cannule.
 - Possibilità di Ventilazione nasale sincronizzata con sensore di flusso (sNIPPV) a singolo tubo e con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato.
- Procedura di avvio facile, rapida e sicura.
- Compatto, leggero e trasportabile.
- Possibilità di visualizzare i trend per almeno 72 ore.
- Batteria integrata ad alte prestazioni con autonomia di almeno 2,5 h in ventilazione convenzionale e di almeno 1 ora in alta frequenza oscillatoria.
- Dotato di carrello ed umidificatore.
- Possibilità di un sistema di controllo automatico della FiO2 erogata sulla base di un target di saturazione ampiamente e liberamente regolabile dall'operatore.

- Possibilità di un sistema che consenta il settaggio ottimale della PEEP/CDP mediante valutazione della meccanica respiratoria con una procedura guidata di reclutamento/dereclutamento e con visualizzazione grafica e numerica integrata.

I ventilatori devono essere forniti di quanto necessario per un utilizzo iniziale. Specificare di quale materiale di consumo sono composti.

Materiale di consumo

L'offerente dovrà specificare se è necessario materiale di consumo dedicato sia per il ventilatore che per l'umidificatore.

LOTTO 2: N. 3 VENTILATORI POLMONARI NON INVASIVI

Destinazione d'uso e indicazioni generali

Ventilatore polmonare neonatale non invasivo con monitoraggio prossimale della pressione delle vie aeree che permetta di effettuare la ventilazione non invasiva ed ossigenoterapia ad alti flussi.

Caratteristiche tecniche di ciascun ventilatore:

- Schermo a colori touch screen da almeno 5".
- Miscelatore integrato per la regolazione della FiO2 dal 21% al 100% con calibrazione automatica della cella di ossigeno senza la necessità di disconnettere il paziente.
- Trigger di flusso regolabile per la sincronizzazione in ventilazione non invasiva con configurazione del circuito a tubo singolo.
- Modalità di ventilazione richieste:
 - nCPAP e nasal BiLEVEL con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato
 - nCPAP con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato e con rilevazione degli atti respiratori tramite sensore di flusso.
 - nasal BiLEVEL sincronizzata con sensore di flusso (sNIPPV) con generatori di CPAP a flusso variabile e a bassa pressione di funzionamento per la riduzione del lavoro respiratorio del neonato.
 - HFNC: Modalità di Ossigenoterapia ad alti flussi fino a 30 L/min
- Le modalità di ventilazione non invasive devono essere dotate di un sistema di compensazione automatica delle perdite, preferibilmente regolabile su diversi livelli, per garantire una pressione stabile ed efficace.
- Procedura di avvio facile, rapida, sicura e intuitiva.
- Iperossigenazione (O2 flush) con tempo massimo di erogazione regolabile fino a 120 s.
- Atto manuale controllato in pressione (fino a 15 cmH2O circa).

- Possibilità di settare un tempo di inspirazione prolungato per le manovre di reclutamento.
- Monitoraggio dei principali parametri della ventilazione:
 - CPAP;
 - Pressione di picco;
 - Pressione media;
 - FiO₂;
 - Frequenza respiratoria;
 - Tempo inspiratorio;
 - Tempo espiratorio.
- Sistema di allarmi sui principali parametri monitorati, con possibilità di settaggio automatico e manuale.
- Batteria integrata ad alte prestazioni con autonomia di almeno 3 h.
- Sistema di allarmi sui principali parametri monitorati con possibilità di settaggio automatico e manuale.
- Modulo di controllo automatico della FiO₂ erogata sulla base di un target di saturazione ampiamente e liberamente regolabile dall'operatore.

Il ventilatore devono essere forniti di quanto necessario per un utilizzo iniziale. Specificare di quale materiale di consumo sono composti

Materiale di consumo

L'offerente dovrà specificare se è necessario materiale di consumo dedicato

Si specifica che per entrambi i lotti il sistema offerto deve essere interfacciato con la cartella clinica informatizzata DIGISTAT® della ditta ASCOM; l'operatore economico deve provvedere a proprio carico ad ogni costo relativo all'interfacciamento del proprio sistema con tale CCE.

Deve essere offerta una modalità standard di esportazione dei dati su protocollo aperto (seriale o HL7) in modalità unsolicited, specificando quali dati e parametri possono essere esportati. Si chiede inoltre di specificare se è disponibile e attiva una modalità di esportazione degli allarmi su protocollo aperto (seriale o HL7) in modalità unsolicited, anche in questo caso vanno specificati quali allarmi.

Manutenzione durante per il periodo di garanzia:

Per tutto il periodo di garanzia (di almeno 12 mesi) deve esser offerta una manutenzione di tipo Full Risk e deve comprendere:

- difetti di fabbrica (per parti o per l'intera apparecchiatura tubo compreso);
- manutenzione preventiva secondo quanto previsto da manuale;
- manutenzione correttiva con numero illimitato di chiamate indipendentemente dalla causa del guasto;

- oneri per la mano d'opera, spese viaggio, trasferta, spedizione verso i vostri laboratori e dai vostri laboratori, diritto di chiamata, sia in caso di manutenzione correttiva sia per le manutenzioni preventive;
- la riparazione e sostituzione di tutti gli accessori forniti (ad esempio cavi, ecc..) che presentano un malfunzionamento senza presentare segni di rottura;
- gli aggiornamenti di software disponibili durante il periodo di garanzia;

L'apparecchiatura fornita deve essere nuova di fabbrica e deve essere garantita la reperibilità di materiale di ricambio per almeno 10 anni.

Tempi di intervento e tempi di risoluzione: manutenzioni correttive

Durante il periodo di garanzia dovranno essere ricomprese un numero illimitato di manutenzioni correttive per rimettere in regolare esercizio l'attrezzatura a cura e spese dell'aggiudicatario e nulla si potrà pretendere, sia per le parti sostituite, sia per la manodopera impiegata, spese di viaggio, trasferta ecc.

I tempi di intervento non dovranno superare le 8 ore lavorative e i tempi di risoluzione non dovranno superare i 2 giorni lavorativi, in questo caso dovrà essere fornita una apparecchiatura sostitutiva.

I pezzi sostituiti dovranno avere una ulteriore garanzia di 12 mesi.

Manutenzione preventiva

Durante il periodo di garanzia offerto dovranno essere svolte le manutenzioni preventive e i controlli funzionali nel periodo di garanzia secondo quanto previsto dal costruttore. L'aggiudicatario a inizio fornitura e all'inizio di ogni anno solare dovrà fornire il calendario delle manutenzioni programmate

Penali

Per mancata attività di manutenzione preventiva effettuata si applicherà l'1 per mille dell'importo netto aggiudicato per ogni giorno di ritardo.

Per mancato rispetto dei tempi di intervento e di risoluzione delle manutenzioni correttive si applicherà l'1 per mille dell'importo netto aggiudicato per ogni giorno di ritardo.

Per la mancata fornitura di apparecchiatura sostitutiva si applicherà l'1 per mille dell'importo netto aggiudicato per ogni giorno di ritardo.

L'importo complessivo delle penali applicate non potrà superare quanto previsto dalla normativa vigente.

Prove di accettazione e collaudo apparecchiatura:

Al momento dell'installazione dovranno essere forniti: manuale dell'apparecchiatura in italiano e manuale di service, in formato pdf.

Il verbale di collaudo sarà firmato dal responsabile delle corrispondenti UOC di riferimento e o suo delegato solo a seguito della conclusione dell'attività formativa. La garanzia decorrerà dalla data della firma del verbale di collaudo.

Se l'esito delle prove di accettazione sarà negativo, l'aggiudicatario dovrà provvedere al ritiro del sistema senza alcun onere per l'ASST.

Il collaudo si riterrà provvisorio per un mese di tempo, ovvero se trascorso un mese dal collaudo effettivo si dovessero rilevare problematiche l'apparecchiatura non verrà ritenuta idonea e l'aggiudicatario dovrà provvedere allo smontaggio dello stesso senza alcun onere per ASST.

Ogni onere del detto collaudo, sia effettuato in proprio dall'aggiudicatario o tramite ditta specializzata dallo stesso incaricata, si intende a totale ed esclusivo carico dell'aggiudicatario stesso.

Gli imballi ingombranti dovranno essere ritirati a cura della società fornitrice

Prova Pratica

Ai fini della valutazione dal punto di vista operativo di quanto offerto, le ditte concorrenti dovranno essere disponibili ad organizzare – a proprio carico - una sessione dimostrativa dell'intero sistema proposto. Detta dimostrazione è finalizzata alla più completa valutazione di quanto offerto ai fini dell'attribuzione del punteggio operativo ed alla conferma delle valutazioni tecniche effettuate sulla base della documentazione assegnata. La mancata disponibilità alla stessa, alle condizioni indicate, determinerà quindi l'esclusione dell'offerta. L'apparecchiatura dovrà essere disponibile per almeno 3 giorni; verranno comunicate sulla piattaforma Sintel il calendario (stilato in ordine di arrivo dell'offerta presentata sulla Piattaforma Sintel) e il luogo di consegna.

Formazione del personale sanitario

L'aggiudicatario dovrà garantire la formazione del personale per almeno 5 giorni lavorativi anche non consecutivi.

CRITERI DI VALUTAZIONE:

- LOTTO 1: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO INVASIVO

CARATTERISTICHE GENERALI - PUNTI 70/100	Punti
Caratteristiche della ventilazione ad alta frequenza oscillatoria (tecnologia utilizzata, regolazione dei parametri e modalità disponibili).	8
Caratteristiche della ventilazione non invasiva (modalità di ventilazione, interfacce paziente utilizzabili, possibilità e tecniche di sincronizzazione).	8
Caratteristiche della ventilazione convenzionale (controllo e monitoraggio dei parametri, trigger, etc).	8
Sistema di allarmi (caratteristiche, impostazioni, parametri).	2
Interfaccia utente e monitoraggio parametri (completezza parametri impostabili, semplicità di gestione interfaccia, sistema di misurazione parametri, parametri monitorati, curve, etc ...).	5

Ergonomia e facilità di sanificazione e gestione del ventilatore (sanificazione blocco valvola espiratoria, sensori di flusso riutilizzabili e/o monopaziente) .	3
Autonomia batteria.	2
Prova pratica	20
CARATTERISTICHE MIGLIORATIVE	
Presenza e caratteristiche di un software guidato che permetta la regolazione ottimale della PEEP/CDP utilizzando la tecnica delle oscillazioni forzate.	7
Presenza e caratteristiche di sistema di controllo automatico della FiO2 basato sulla lettura della SpO2.	7
TOTALE	70

- LOTTO 2: N. 3 VENTILATORI PER TIN DEL TIPO NON INVASIVO

CARATTERISTICHE GENERALI PUNTI 70/100	Punti
Caratteristiche Generali del ventilatore	10
Modalità di ventilazione non invasiva (modalità di ventilazione, possibilità e tecniche di sincronizzazione).	10
Interfacce e circuiti paziente utilizzabili in modalità non invasiva.	10
Ergonomia e facilità di sanificazione e gestione del ventilatore.	5
Autonomia batteria.	2
Presenza e caratteristiche di sistema di controllo automatico della FiO2 basato sulla lettura della SpO2.	10
PROVA PRATICA	23
TOTALE	70

L'offerta che non avrà raggiunto il punteggio tecnico di **36/70** punti prima della riparametrazione non sarà ammessa alla prosecuzione della gara.

Ogni commissario esprimerà una valutazione per ciascuna delle caratteristiche sopra riportate e il punteggio tecnico finale sarà la media delle valutazioni di ciascun commissario.

Metodo di attribuzione del coefficiente per il calcolo del punteggio dell'offerta tecnica

L'attribuzione dei singoli punteggi è determinata attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari per ogni criterio di valutazione, a cui corrisponderà un coefficiente compreso tra 0 e 1 applicando i seguenti coefficienti di valutazione:

- Giudizio ottimo: coefficiente 1
- Giudizio buono: coefficiente 0,80
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,60
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio del tutto insufficiente/migliorie inesistenti: coefficiente 0,00

La somma di tali prodotti darà il punteggio di qualità.

Al fine di utilizzare tutti i punti di qualità previsti (metodo fondato sull'utilizzo del punteggio assoluto), qualora il risultato più alto non corrispondesse al massimo punteggio previsto, si procederà a ricondurre il risultato più alto al punteggio massimo previsto (70 punti) e a riparametrare in modo proporzionale le restanti valutazioni, secondo la seguente formula:

$$PF^4 = P \max^5 \times P \text{ Rif}^6 / P F^7 >$$

Dove:

⁴ Punteggio Finale dell'offerta qualità dello specifico concorrente dopo la riparametrazione.

⁵ Punteggio max (nel caso specifico, punti 70)

⁶ Punteggio di Riferimento che si sta riparametrando

⁷ Punteggio Finale più alto (prima della riparametrazione)

L'offerta che non avrà raggiunto il punteggio minimo relativo all'insieme delle caratteristiche tecnico-qualitative pari a 36 punti prima della riparametrazione se necessaria non sarà ammessa alla successiva fase di gara. La corrispondente offerta economica non sarà pertanto aperta.

OFFERTA ECONOMICA:

All'offerta economica sono assegnati PUNTI 30 su 100 totali.

Ogni Partecipante dovrà indicare su Sintel, il PREZZO offerto.

Inoltre, per completare l'inserimento dell'offerta economica, le Aziende concorrenti dovranno presentare, contestualmente all'offerta economica, nel campo "**OFFERTA ECONOMICA**" lo schema dettagliato di offerta economica, come di seguito specificato:

1. Offerta dettagliata con i prezzi unitari offerti IVA esclusa
2. Listino prezzi con sconto di eventuali accessori

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di chiedere in caso di "offerte anormalmente basse" quanto previsto dall'art. 110 del D.lgs 36/2023.

L'offerta economica dovrà pervenire esclusivamente attraverso il sistema "SinTel", raggiungibile all'indirizzo www.centraleacquisti.regione.lombardia.it Nell'apposito campo "offerta economica" presente sulla piattaforma "SinTel".

Si rammenta che la fornitura verrà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 36/2023 prefissando la seguente ripartizione dei punti attribuibili in relazione all'offerta tecnica: massimo PUNTI 70 SU 100 totali

All'offerta economica : massimi PUNTI 30 SU 100 totali

L'offerta dovrà avere una validità pari a 180 giorni dal termine ultimo di ricevimento delle offerte.

VALUTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Per la valutazione economica verrà utilizzata la “**Formula del Prezzo Minimo**” descritta al punto **3.1.1.** , pag. 22 e seguenti, del **Manuale Generale Sintel – Guida alle formule di aggiudicazione**, reperibile sul sito www.arca.regione.lombardia.it.

All’offerta economica più bassa verrà assegnato il punteggio max previsto (30 punti) e le altre verranno riparametrate in modo proporzionale, secondo la seguente formula:

$$PE = P_{max} \times P_{min} / P_0$$

dove:

- P_0 = Prezzo offerto dal singolo concorrente;
- P_{max} = Prezzo più alto offerto in gara;
- P_{min} = Prezzo più basso offerto in gara.

Questa formula, come riportato sul Manuale Generale Sintel – Guida alle formule di aggiudicazione ha le seguenti caratteristiche:

- l’offerta migliore presentata, ovvero il prezzo più basso, ottiene il totale dei punti economici assegnati mentre le altre offerte ottengono una frazione di tale punteggio;
- il punteggio economico PE assegnato ad ogni partecipante dipende dalla migliore offerta presentata in gara, corrispondente a P_{min} .

Al termine della compilazione dell’offerta economica a Sistema, lo stesso genererà un documento in formato “.pdf” che dovrà essere scaricato dal fornitore sul proprio terminale e quindi sottoscritto con firma digitale dal titolare della ditta o dal suo legale rappresentante.

Non verranno ammesse, pena esclusione dalla procedura, offerte pari o in aumento sull’importo posto a base d’asta

Il Sistema utilizzato dalla stazione appaltante garantisce il rispetto della massima segretezza e riservatezza dell’offerta e dei documenti che la compongono, assicurando la provenienza e l’inalterabilità della stessa.

Tale documento firmato digitalmente dovrà poi essere caricato sul Sistema attraverso l’apposita procedura di upload, seguendo le apposite istruzioni.

L’offerta economica di cui sopra dovrà essere sottoscritto con firma digitale dal soggetto munito di poteri di rappresentanza legale, generale o speciale -sottoscrittore dell’istanza di partecipazione di cui all’allegato.

Si avverte che la graduatoria automatica formata dal Sistema è rilevante ai fini dell’aggiudicazione, viene calcolata sulla base del valore economico indicato dal fornitore sul Sistema. In caso di contrasto tra l’importo imputato a Sistema in cifre e l’importo indicato nelle altre dichiarazioni l’importo ritenuto valido ai fini dell’aggiudicazione sarà quello indicato a Sistema.

Saranno, ritenute nulle le offerte condizionate, contenenti riserve o espresse in modo indeterminato, così che non sia possibile desumere con certezza la volontà dell’offerente.

Il fornitore prende atto ed accetta che la trasmissione dell’offerta avvenga attraverso dispositivi informatici e reti telematiche di comunicazione che non offrono garanzie circa la tempestività e la completezza della trasmissione dell’offerta. La presentazione dell’offerta mediante il Sistema avviene ad esclusivo rischio del fornitore, che si assume ogni responsabilità e qualsiasi rischio relativo alla mancata o tardiva ricezione dell’offerta ed esonera la stazione appaltante e Lombardia Informatica da qualsiasi responsabilità al riguardo.

Lombardia Informatica, il Gestore del Sistema e la stazione appaltante non potranno essere ritenuti responsabili, fatti salvi i limiti inderogabili di legge, ove l'offerta non pervenga entro il termine perentorio sopra indicato.

Resta altresì inteso che l'offerta si considera ricevuta nel tempo indicato dal Sistema, come risulta dalle registrazioni del Sistema.

Ai sensi dell'art. 17 del D.Lgs 36/2023 l'offerta dell'aggiudicatario è irrevocabile fino al termine stabilito per la stipula del contratto.

PAGAMENTI

Il pagamento delle fatture avverrà a 60 gg. dal ricevimento (collaudo positivo).

La fatturazione avverrà in maniera elettronica, secondo quanto previsto dalla L. 24 dicembre 2007 n. 244, dal D.L. n. 66/2014, e dal D.M. 3 aprile 2013 n. 55. Le fatture elettroniche indirizzate all'ASST Lariana dovranno contenere i seguenti elementi specifici:

Denominazione Ente:	Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana
Codice IPA:	ASSTLA
Codice Univoco Ufficio:	XNUY8L Divisione Territoriale UFRBSN Divisione Sanitaria
Cod. fisc. e P.IVA	03622110132

In caso di ritardo nei pagamenti oltre i termini stabiliti, in relazione all'art. 5 del D.lgs. n. 231/2002, sono concordati gli interessi per il ritardato pagamento in misura non superiore al tasso di riferimento applicato dalla BCE alle sue più recenti operazioni di rifinanziamento, oltre al tasso legale di cui all'art. 1284 del Codice Civile. L'Aggiudicatario non potrà pretendere interessi per l'eventuale ritardo del pagamento dovuto qualora questo dipenda dall'espletamento di obblighi normativi necessari a renderlo esecutivo.

Qualora si verificassero ritardi nel pagamento l'Aggiudicatario sarà comunque tenuto alla prosecuzione della fornitura.

In caso di inadempienza contributiva, rilevabile dal DURC, l'Amministrazione Aggiudicatrice si rifarà a quanto stabilito dall'Allegato II.10 del D.lgs. 36/2023.

Ai sensi dell'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche, i pagamenti effettuati dall'ASST transiteranno sul conto corrente dedicato espressamente indicato dall'appaltatore, con l'indicazione del codice CIG attribuito in sede di gara.

L'Appaltatore non potrà pretendere interessi per l'eventuale ritardo del pagamento dovuto, qualora questo dipenda dall'espletamento di obblighi normativi necessari a renderlo esecutivo.