



REGIONE LIGURIA

DIREZIONE CENTRALE ORGANIZZAZIONE

Settore
Stazione Unica Appaltante Regionale

A - Progetto ai sensi dell'art. 23 commi 14 e 15 del Codice dei contratti della gara a procedura aperta ai sensi dell'art. 60 D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., tramite piattaforma telematica Sintel, per la fornitura di Aghi e Siringhe (IV edizione) occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO., II.R.C.C.S. della Liguria per un periodo di anni uno (con opzione di proroga contrattuale per ulteriori 12 mesi). Lotti n. 10.

L'iniziativa è una gara a procedura aperta ex art. 60 D. Lgs. n. 50/2016 per la fornitura di Aghi e Siringhe (IV edizione) occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria. I lotti 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9 sono aggiudicati secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 comma 2 D. Lgs. n. 50/2016, mentre i lotti 7, 8 e 10 sono aggiudicati al minor prezzo, previa verifica di idoneità dell'offerta, ai sensi dell'art. 95 comma 4 D. Lgs. n. 50/2016.

L'importo stimato complessivo della procedura include le opzioni ai sensi dell'art. 35 D. lgs. n. 50/2016

Si tratta di una quarta edizione per S.U.A.R. Stazione Unica Appaltante Regionale.

Si descrivono di seguito tutti gli ambiti di studio che la centrale acquisti ha condotto al fine di redigere la strategia di gara che verrà indicata nel seguito.

Si descrivono di seguito le seguenti fasi:

- Contesto di riferimento;
- Analisi del mercato;
- Definizione della documentazione tecnica;
- Strategia di gara.

L'individuazione delle relative linee strategiche è stata redatta in linea con l'attività di benchmark e con quanto dichiarato in sede di richiesta fabbisogni da parte delle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Regione Liguria:

ASL 1

ASL 2

ASL 3

ASL 4

ASL 5

Ospedale Policlinico San Martino IRCCS

IRCCS Giannina Gaslini

E.O. Ospedali Galliera

Ospedale Evangelico Internazionale

La definizione della documentazione di gara è stata definita nel rispetto del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e delle Linee Guida adottate da ANAC alla data odierna.

La gara si svolge in forma telematica ex art. 58 D. Lgs. n. 50/2016 attraverso la piattaforma SinTel raggiungibile all'indirizzo internet www.ariaspa.it in forza dell'Accordo concluso tra Regione Lombardia, Regione Liguria e ARCA spa (oggi ARIA spa) di cui alla D.G.R n. 952/2017.

CONTESTO DI RIFERIMENTO

L'Agenzia Sanitaria Regionale svolgeva le funzioni di Centrale regionale di Acquisto (CRA), ai sensi Legge della Regione Liguria 06/11/2012 n. 34 ed in conformità all'art. 37 del D.Lgs. 18/04/2016, n. 50, già disciplinate dalla L.R. n. 14/2007 e s.m.i. a decorrere dall'01/01/2013.

Ai sensi dell'art. 11 comma 16 della legge Regione Liguria 29/07/2016, n. 17, le funzioni di Centrale Regionale di Acquisto esercitate da ARS sono state trasferite a far data dal 01/10/2016 ad A.Li.Sa. fino alla revisione della normativa regionale in materia di centrale di committenza.

A decorrere dal 1° maggio 2021, in forza della Legge Regionale n. 2/2021, A.Li.Sa ha cessato le funzioni di Centrale Regionale di Acquisto che sono state trasferite a Regione Liguria – Settore Stazione Unica Appaltante Regionale (S.U.A.R.).

L'acquisizione della fornitura in oggetto era inserita nella pianificazione delle attività della Centrale Regionale di Acquisto ed è stata confermata dalla DGR n. 655 del 23/7/2021 di Aggiornamento della programmazione degli appalti di lavori, servizi e la fornitura di beni a cura della SUAR Liguria.

Normativa su Obbligatorietà delle Convenzioni stipulate da S.U.A.R. e quantitativi di gara

Anche ai fini della determinazione delle quantità oggetto di gara, appare necessario di seguito evidenziare la normativa anche secondaria che stabilisce l'obbligatorietà degli Enti Sanitari all'utilizzo delle Convenzioni poste in essere da S.U.A.R. e in particolare:

- *la Legge n. 296/2006 (Finanziaria 2007), la quale stabilisce l'obbligo per gli Enti del Servizio Sanitario Nazionale ad approvvigionarsi mediante le Convenzioni stipulate dalle Centrali Regionali Acquisti di riferimento (cfr.: art. 1, comma 449 “Gli enti del Servizio sanitario nazionale sono in ogni caso tenuti ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate dalle centrali regionali di riferimento”) e, quindi, ad affidarsi esclusivamente ai fornitori aggiudicatari delle procedure centralizzate ai prezzi offerti in fase di gara;*
- *il comma 13, lettera d), dell'articolo 15 del D.L. n. 95/2012 (c.d. Spending Review) il quale stabilisce che gli Enti del SSN (ovvero, per essi, le Regioni e le Province autonome) per acquistare beni e servizi relativi alle categorie merceologiche presenti nella “piattaforma CONSIP” (vale a dire per tutte le categorie merceologiche presenti nelle Convenzioni stipulate dalla Consip S.p.A.), devono avvalersi degli strumenti di acquisto e negoziazione telematici messi a disposizione dalla stessa Consip S.p.A. (cioè SDA e del MePA), ovvero, se disponibili, dalle CRA di riferimento, pena la nullità dei contratti stipulati in violazione di detto obbligo e la conseguenza della responsabilità amministrativa e dell'illecito disciplinare;*
- *l'art. 11, comma 4, del D.L. 31 maggio 2010, n. 78, convertito in Legge 30 luglio 2010, n.122, in materia di controllo della spesa sanitaria, la quale stabilisce che, in conformità con quanto previsto dall'art. 26 della Legge n. 488/1999, gli eventuali acquisti di beni e*

servizi effettuati dalle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere al di fuori delle Convenzioni e per importi superiori ai prezzi di riferimento, sono oggetto di specifica e motivata relazione, sottoposta agli organi di controllo e di revisione delle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere;

- *La legge regionale n. 2/2021 “RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DEL SISTEMA REGIONALE DI CENTRALIZZAZIONE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E DI SERVIZI E DELL’AFFIDAMENTO DI LAVORI PUBBLICI E STRUTTURE DI MISSIONE;*
- *D.G.R. 354/2021 “Modalità organizzative e di funzionamento della SUAR, ai sensi dell’articolo 4, comma 11 della legge regionale n. 2/2021”.*

ANALISI DEL MERCATO

S.U.A.R. come elemento di approfondimento, nell’ambito dell’individuazione di possibili opportunità di razionalizzazione della spesa regionale relativa alla fornitura in argomento, ha condotto un’**analisi di confronto** tra le caratteristiche salienti delle procedure di gara indette per l’acquisizione di quanto in oggetto.

I principali strumenti utilizzati per svolgere la rilevazione e l’analisi delle procedure di gara sono stati i siti di riferimento delle seguenti Stazioni Appaltanti che hanno indetto procedure di pari oggetto nell’ultimo triennio. In particolare, si è fatto riferimento alle precedenti edizioni della procedura di gara regionale per la fornitura di Aghi e Siringhe (I, II, III). La presente procedura di gara, infatti, è finalizzata all’affidamento dei nuovi contratti in vista della prossima scadenza della proroga tecnica dei contratti fornitura stipulati da A.Li.Sa (oggi S.U.A.R.) a seguito dell’aggiudicazione della II edizione della procedura di gara regionale, scadenza fissata al 7/12/2022.

La durata dell’appalto è stata volutamente circoscritta a soli 12 mesi (con opzione di proroga contrattuale di eventuali ulteriore 12 mesi) con l’obiettivo di procedere ad un progressivo allineamento dei contratti di fornitura in essere, che risultano parcellizzati a seguito del susseguirsi nel tempo di varie edizioni della procedura di gara, resesi necessarie per garantire la fornitura di lotti non partecipati e/o non aggiudicati per inidoneità delle offerte pervenute nella precedente edizione della gara regionale.

L’analisi del mercato è stata altresì condotta attraverso una consultazione preliminare del mercato, ex art. 66 D. Lgs. n. 50/2016, pubblicata in data 14/3/2022 sulla piattaforma Sintel (www.ariaspa.it)

e di cui si è data altresì pubblicità mediante pubblicazione di apposito Avviso di Preinformazione sulla GUUE.

DEFINIZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE TECNICA

La commissione tecnica, nominata con Decreto del Direttore Generale della Direzione Centrale Organizzazione di Regione Liguria n. 139/2022, ha avviato i lavori partendo dal capitolato tecnico oggetto della seconda edizione della gara regionale, riesaminandolo alla luce delle criticità emerse in esito alla seconda e terza edizione della procedura di gara e dei nuovi fabbisogni trasmessi dagli Enti del SSR.

Il tavolo tecnico ha svolto i lavori nelle seguenti date:

15/02/2022

23/02/2022

14/04/2022

04/05/2022

All'esito dei lavori del tavolo tecnico si è provveduto a sottoporre la bozza del capitolato tecnico/prestazionale agli operatori economici del settore, attraverso lo svolgimento di Consultazioni preliminari di mercato ex artt. 66 e 67 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. effettuate tramite l'utilizzo della piattaforma telematica Sintel.

La consultazione è stata pubblicata in data 14/03/2022 sulla piattaforma Sintel (www.ariaspa.it) e sul sito web istituzionale www.acquistiliguria.it e spedita per informazione alla GUUE nella stessa data.

Tenuto conto delle numerose segnalazioni pervenute dal mercato e rivolte dalle Associazioni di Categoria, tra cui Confindustria Dispositivi Medici, alle autorità governative centrali nonché all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in merito agli incrementi dei costi delle materie prime e della logistica, si è ritenuto necessario richiedere agli OO.EE. indicazioni in merito alle quotazioni medie praticate nell'ultimo periodo alle strutture sanitarie pubbliche/private per dispositivi analoghi e/o assimilabili a quelli oggetto di gara, al fine di elaborare basi d'asta congrue e sostenibili.

Sulla scorta delle osservazioni pervenute da parte degli OO.EE. il tavolo tecnico si è nuovamente riunito per esaminare i riscontri pervenuti, rispondere ai quesiti e perfezionare il capitolato tecnico prestazionale sottoposto alla consultazione.

Gli esiti della consultazione vengono pubblicati sulla piattaforma Sintel e sul sito web istituzionale www.acquistiliguria.it

La documentazione di cui sopra è stata valutata, altresì, sulla base del codice degli appalti – come corretto dal D.Lgs. 56/2017 – e delle ultime linee guida dell'ANAC.

In considerazione di quanto sopra esposto si propone la seguente

STRATEGIA DI GARA

▪ Definizione dei Lotti

Il tavolo tecnico regionale ha ritenuto di articolare la fornitura in n. 10 lotti così declinati:

LOTTO	DESCRIZIONE
1	Aghi ipodermici monouso di sicurezza per somministrazione <u>farmaci</u>
2	Aghi ipodermici monouso di sicurezza per somministrazione <u>vaccini</u>
3	Aghi cannula pediatrici senza sistema di sicurezza (26G)
4	Aghi monouso per penna da insulina (uso ospedaliero)
5	Siringhe a tre pezzi con ago di sicurezza
6	Siringhe a tre pezzi ml 1 con ago di sicurezza
7	Siringhe monouso a tre pezzi (ml 1) - cono luer lock
8	Siringhe luer lock per pompa siringa
9	Siringhe per insulina senza spazio morto
10	Siringhe pre-riempite con soluzione fisiologica

Rispetto alla seconda edizione della procedura di gara, da cui il capitolato tecnico trae origine, la commissione tecnica ha ritenuto necessario - tenuto conto delle criticità segnalate in corso di esecuzione dei precedenti contratti e delle informazioni reperite in sede di consultazione preliminare del mercato e di raccolta del fabbisogno regionale - apportare alcune modifiche.

In particolare:

- I lotti relativi alla fornitura di “Aghi per vertebroplastica” e “Sistemi per biopsia vertebrale” sono stati stralciati dal capitolato tecnico in quanto confluiti, per ragioni di omogeneità della fornitura, nella procedura di gara S.U.A.R. per la fornitura di materiale per Neuroradiologia II edizione, attualmente in valutazione.
- Si è ritenuto necessario, vista l'attività di somministrazione di vaccini legata alla pandemia covid-19, inserire un lotto nuovo dedicato, appunto, agli aghi ipodermici monouso di sicurezza per somministrazione vaccini (lotto 2)
- Relativamente al lotto 3 (ex lotto 2 della seconda edizione della gara regionale) la commissione tecnica, acquisito il parere della Coordinatrice Infermieristica dell'Area Critica dell'IRCCS Gaslini, ha ritenuto necessario modificare le specifiche tecniche del lotto, eliminando la specifica del sistema di sicurezza che è risultata del tutto inutile (e anzi dannosa) per l'utilizzo del dispositivo sui piccoli pazienti pediatrici/neonatali;
- La commissione tecnica ha ritenuto necessario inserire un ulteriore nuovo lotto (lotto 10) dedicato alla fornitura di siringhe pre-riempite con soluzione fisiologica (da non confondere con i dispositivi da utilizzare in campo sterile) che attualmente risultavano approvvigionate autonomamente dalle singole ASL/Ospedali.

▪ ***Durata della Convenzione e dei contratti di fornitura***

La Convenzione di fornitura ha una durata di 12 mesi. Si è già spiegato, nel precedente paragrafo, che la durata limitata è finalizzata all'obiettivo di allineare i contratti di fornitura parcelizzati a seguito delle tre precedenti edizioni della gara regionale (aghi e siringhe 1, 2 e 3), fissando una *deadline* temporale dalla quale far ripartire l'intera fornitura accentrata in un'unica procedura di gara.

Detta durata potrà essere prorogata, su comunicazione scritta di S.U.A.R., fino ad ulteriori dodici mesi nell'ipotesi in cui alla scadenza del termine non sia stato esaurito l'Importo massimo contrattuale, anche eventualmente incrementato, e fino al raggiungimento del medesimo.

La medesima durata è prevista, per i lotti in acquisto, per i contratti attivati dalle singole amministrazioni contraenti tramite l'emissione di Ordinativi di Fornitura (OdF), che verranno a scadenza allo scadere della convenzione quadro stipulata da S.U.A.R.

È escluso ogni tacito rinnovo della Convenzione, ovvero dei singoli Contratti di Fornitura.

▪ ***Enti nel perimetro***

I fabbisogni relativi alla presente procedura di gara sono stati formalizzati dalle AA.SS.LL., EE.OO. e IRCCS della Regione Liguria.

Per il dettaglio del fabbisogno si rimanda all'allegato A.1.1 "*Fabbisogni e Basi d'Asta*" allegato al Capitolato Tecnico Prestazionale.

▪ ***Quantitativi e Basi d'asta***

Ai fini della quantificazione della base d'asta sono stati presi a riferimento, in primo luogo, gli importi di aggiudicazione delle precedenti edizioni della procedura di gara regionale (aghi e siringhe 1, 2 e 3).

Inoltre, come già anticipato, tenuto conto del particolare momento storico e del conseguente incremento del costo delle materie prime e della logistica, imputabile dapprima alle restrizioni imposte dal contrasto alla pandemia mondiale covid-19 e, successivamente, agli eventi bellici che stanno interessando l'Ucraina, si è ritenuto necessario acquisire dagli OO.EE. – in sede di consultazione preliminare del mercato – un contributo relativo anche al corretto dimensionamento economico dell'appalto.

Le basi d'asta così costruite sono state sottoposte alla valutazione di congruità degli Enti del SSR aderenti alla presente procedura di gara, in sede di conferma della necessaria copertura economico-finanziaria.

Per il dettaglio delle basi d'asta si rimanda all'Allegato A.1.1 "*Fabbisogni e basi d'asta*" al Capitolato Tecnico Prestazionale

▪ ***Opzioni contrattuali***

Nell'importo massimo stimato dell'appalto sono incluse le seguenti opzioni, ritenute necessarie al fine di assicurare alla fornitura la flessibilità necessaria:

- Opzione di proroga contrattuale per ulteriori 12 mesi da esercitarsi su comunicazione scritta di S.U.A.R.
- opzione contingency pari al 20% dell'importo stimato a base d'asta che potrà essere utilizzata per incrementi di attività ad oggi non prevedibili e/o per adesioni di ulteriori Enti del SSR
- ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. a) D. Lgs. n. 50/2016 su istanza del Fornitore, si applica la revisione dei prezzi nelle ipotesi e alle condizioni di cui all'art. 29, comma 1, lettera a), DL 27 gennaio 2022 n. 4

Criterio di aggiudicazione e formula di aggiudicazione

I lotti 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 9 sono aggiudicati secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 comma 2 D. Lgs. n. 50/2016, mentre i lotti 7, 8 e 10 sono aggiudicati al minor prezzo, previa verifica di idoneità dell'offerta, ai sensi dell'art. 95 comma 4 D. Lgs. n. 50/2016.

Per i lotti aggiudicati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	70
Offerta economica	30
TOTALE	100

Il Punteggio Totale (PTOT) per ciascuna offerta sarà così determinato:

$$P_{TOT} = PT + PE$$

dove:

PT = somma dei punti attribuiti all'Offerta tecnica;

PE = somma dei punti attribuiti all'Offerta economica.

Criteri di valutazione dell'offerta tecnica:

- **QUALITA':** massimo punti 70, diversamente in relazione alla tipicità dei singoli prodotti di interesse, sulla base dei parametri di valutazione indicati nel Capitolato Tecnico Prestazionale allegato al presente progetto e secondo i metodi di attribuzione dei punteggi previsti nella tabella seguente:

Tipologia di criterio	Modalità di determinazione dei coefficienti	Formule / Scale utilizzate	Identif.
Discrezionali. criteri di natura qualitativa con caratteristiche intangibili	I coefficienti saranno determinati attraverso la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari e la successiva trasformazione della media dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando a 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate.	Si utilizzerà una scala di valori del tipo (meramente esemplificativi): eccellente coeff. 1,0 ottimo coeff. 0,8 buono coeff. 0,6 discreto coeff. 0,4 sufficiente coeff. 0,2 non valutabile coeff. 0,0	Q1
Quantitativi: criteri qualitativi di natura tangibile e misurabile oggettivamente	i valori risultanti dalla misurazione oggettiva dei parametri saranno trasformati mediante formule matematiche cioè: coefficiente pari a 1 all'offerta più vantaggiosa per l'amministrazione aggiudicatrice; <ul style="list-style-type: none"> coefficiente pari a 0 pari al valore posto a base di gara; coefficienti variabili da 0 a 1 determinati per interpolazione lineare per le diverse offerte fra i due valori 	Per i parametri che valorizzano al rialzo le caratteristiche tecniche (offerta maggiore → migliore coefficiente) si utilizzerà la formula (Valore offerta da valutare – Valore a base Gara) / (Valore offerta massima – Valore a Base di gara).	Q 3
		Nel caso in cui non sia fissato il valore a base di gara si assumerà come tale il valore dell'offerta minima, diminuito del 20%.	Q 3 *
		Per i parametri che valorizzano al ribasso le caratteristiche tecniche (offerta minore → migliore coefficiente) si utilizzerà la formula (Valore a base Gara - Valore offerta da valutare) / (Valore a Base di gara - Valore offerta minima)	Q 4
		Nel caso in cui non sia fissato il valore a base di gara si assumerà come tale il valore dell'offerta massima, aumentato del 20%.	Q 4 *

Tabellari: per i criteri qualitativi di natura tangibile che prevedono la valutazione della presenza/assenza di una determinata caratteristica	Coefficiente 1 (presenza) o 0 (assenza)		Q 5

I coefficienti così ottenuti saranno trasformati in punteggi moltiplicando i valori ottenuti secondo la procedura sopra illustrata per i pesi attribuiti a ciascun parametro di valutazione.

In tutte le operazioni di calcolo saranno utilizzati due decimali dopo la virgola; il valore sarà eventualmente arrotondato, per eccesso o per difetto, a seconda che la quarta cifra decimale risulti rispettivamente maggiore (o uguale) di 5 oppure minore di 5.

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 36 punti per i lotti. Il Concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua, prima della riparametrazione finale a 70 punti, un punteggio inferiore alla predetta soglia.

Alla Ditta che avrà ottenuto il maggior punteggio derivante dalla somma dei punteggi assegnati ai vari criteri qualitativi in base alla tabella sopra esposta verranno attribuiti punti 70 e proporzionalmente alle altre secondo la seguente formula:

$$P_i \times 70 / P_{mig}$$

ove

P_i = punteggio conseguito dalla Ditta presa in esame;

P_{mig} = miglior punteggio conseguito;

La Stazione Appaltante si riserva l'aggiudicazione anche in presenza di un'unica offerta valida da graduatoria finale.

La stazione appaltante si riserva l'aggiudicazione separata di uno o più lotti.

▪ ***Dimostrazione pratica pratica e campionatura***

Per i lotti 1,2,3,4,5 e 6 - ai fini delle valutazioni - la Commissione giudicatrice, a proprio insindacabile giudizio, richiederà alle ditte concorrenti di portare in visione i prodotti offerti in gara. Le ditte, entro il termine di dieci giorni dalla relativa richiesta, dovranno rendersi disponibili a

presentare, a propria cura e spese, presso il luogo indicato da S.U.A.R. una campionatura dei suddetti beni, perfettamente conforme ai prodotti offerti. Per i lotti 7, 8, 9 e 10 è richiesto l'invio a titolo gratuito di campionatura secondo le quantità indicate per ciascun lotto.

▪ ***Commissione Giudicatrice***

La Commissione Giudicatrice, nel periodo transitorio in attesa dell'operatività dell'Albo dei Commissari istituito presso ANAC di cui all'art. 77 D.Lgs. n. 50/2016, viene nominata in attuazione delle Linee Guida per la designazione delle Commissioni tecniche e delle Commissioni Giudicatrici approvate con Decreto del Direttore Generale della Direzione centrale organizzazione di Regione Liguria n. 3802 del 20/6/2021.

▪ ***Soglia tecnica***

Per i lotti aggiudicati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 36 punti. Il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua, prima della riparametrazione finale a 70 punti, un punteggio inferiore alla predetta soglia.

Al termine dell'attribuzione del punteggio tecnico la Commissione giudicatrice incaricata della valutazione delle offerte procederà nei seguenti termini:

1. alla dichiarazione di non ammissibilità alle fasi successive della gara per i concorrenti che non avessero conseguito un punteggio di almeno 36 punti
2. successivamente, per i soli concorrenti ammessi, alla riparametrazione del punteggio totale previsto di punti 70 in forma proporzionale;
3. alla stesura dei punteggi tecnici risultanti per ciascun concorrente ammesso.

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

□ **PREZZO:** massimo punti 30, secondo la seguente formula:

Per ribassi percentuali inferiori o uguali alla media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse:

$$p = 30 \times 0,90 \times (R / R_{\text{Medio}})$$

Per ribassi percentuali maggiori della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte

ammesse:

$$p = 30 \times \left(0,90 + (1,00 - 0,90) \times \frac{R - R_{\text{Medio}}}{R_{\text{Max}} - R_{\text{Medio}}} \right)$$

Dove:

p = punteggio;

R = ribasso in percentuale dell'offerta da valutare rispetto alla base d'asta;

RMax = ribasso in percentuale dell'offerta più bassa presentata rispetto alla base d'asta,

RMedio = media dei ribassi rispetto alla base d'asta in percentuale delle offerte ammesse.

utilizzando anche nei rapporti due decimali dopo la virgola.

Nel caso in cui le offerte da valutare (ammesse all'apertura della busta economica) in un lotto fossero soltanto due, al fine di non frustrare la ratio del metodo di aggiudicazione adottato e garantire un idoneo rapporto ponderale tra gli elementi soggetti a valutazione, si utilizzerà per quel lotto la seguente formula

- **PREZZO:** massimo punti 30, secondo la seguente formula:

$$p = (30 \times P_{\text{min}}) / P \text{ con}$$

P = prezzo dell'offerta presa in considerazione; Pmin = prezzo dell'offerta con valore assoluto più basso

ATTENZIONE:

poiché sulla piattaforma SinTel non è possibile modificare la formula di calcolo impostata (bilineare con fattore di correzione 0,90), nel caso in cui si verificasse l'ipotesi sopra illustrata, la stazione appaltante procederà al calcolo del punteggio economico offline ed all'imputazione manuale del punteggio ottenuto sulla piattaforma SinTel

Metodo per il calcolo dei punteggi:

Il Punteggio Totale (PTOT) per ciascuna offerta sarà così determinato:

$$P_{\text{TOT}} = PT + PE$$

dove:

PT = somma dei punti attribuiti all'Offerta tecnica;

PE = somma dei punti attribuiti all'Offerta economica.

I prezzi unitari offerti potranno essere espressi in Euro, IVA esclusa, con 5 (cinque) cifre decimali dopo la virgola e con modalità solo in cifre (SINTEL accetta solo 5 decimali dopo la virgola)

▪ ***Requisiti di accesso***

In conformità a quanto indicato all'articolo 83 del D.Lgs. n. 50/2016 i criteri di selezione riguardano esclusivamente i criteri idoneità professionale, capacità economico e finanziaria nonché capacità tecnico professionale. A tal fine si rimanda, anche per quanto concerne la partecipazione in RTI o Consorzi, a quanto indicato nel bando di gara e nel disciplinare di gara.

▪ ***Quantitativo massimo contrattuale***

Si anticipa che con l'aggiudicatario della procedura verrà stipulato un contratto con il quale la ditta si obbliga ad accettare, entro il limite dell'Importo Massimo Contrattuale stimato in gara, l'incremento delle prestazioni nella misura determinata dalle opzioni contrattuali previste.

Il Dirigente RUP
Dott.ssa Tiziana Tazzoli

Allegati:

- A.1 Capitolato tecnico prestazionale
- A.1.1. Fabbisogni e Basi d'asta
- A.2 Schema di Convenzione