

ANNESSO 4

ALLA RELAZIONE PRELIMINARE RELATIVA AL FASCICOLO 4101/26

“CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE E DI AGGIUDICAZIONE DEL LOTTO 4”

1. CRITERI DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE E DI AGGIUDICAZIONE

Le offerte ritenute idonee secondo i requisiti di partecipazione verranno valutate mediante il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art. 108 del D.Lgs. 36/2023.

1.1. Criteri di Aggiudicazione

Si riportano, di seguito, i criteri per la valutazione delle offerte valide per le Ditte / Consorzi / A.T.I. / R.T.I., di seguito definiti sinteticamente quali "Concorrente" ovvero "Operatore Economico":

Componente	Criterio	Definizione Criterio	Campo del Coefficiente da attribuire al Criterio	Peso Ponderale P_i	Unità di Misura	Valori ammessi
ECONOMICA	A	Ribasso sull'importo a base d'asta espresso come valore economico in euro con due cifre decimali. Lo sconto di aggiudicazione non sarà applicato alla voce STR di cui al Sublotto 4.7 della S.T.	tra 0 e 1	30	Valore economico	Nessuna regola
TECNICA	F	Sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro certificato secondo norma ISO 45001:2018	0 o 1	10	Nessuna	SI = 1 NO = 0
TECNICA	G	Riduzione % dei tempi di esecuzione delle attività. Si applica ai Sublotti a corpo da 4.1 a 4.6 e alle singole voci del Sublotto 4.7 (percentuale unica per tutti i Sublotti). Non si applica alle attività straordinarie. (max riduzione accettata: 20%)	tra 0 e 1	20	Percentuale	tra 0 e 20
TECNICA	AJ	Adozione di politiche aziendali tese al raggiungimento della parità di genere.	0 o 1	10	Nessuna	SI = 1 NO = 0
TECNICA	BX	Sistema di gestione per la prevenzione della corruzione secondo norma UNI ISO 37001:2016 + A1 2024	0 o 1	10	Nessuna	SI = 1 NO = 0
TECNICA	CE	Accreditamento del laboratorio identificato per le analisi oggetto della S.T. alla ISO 17025:2018	0 o 1	20	Nessuna	SI = 1 NO = 0
$\Sigma P_x =$ TOTALE PESI ATTRIBUITI A CIASCUNO DEI CRITERI				100		

1.2. Note alla lettura dei Criteri di Aggiudicazione

Saranno applicati i criteri di individuazione e di verifica delle offerte anormalmente basse di cui all'art. 110 del D.Lgs. 36/2023.

L'individuazione dell'offerta migliore sarà eseguita attraverso la sommatoria dei punteggi ottenuti dalla valutazione di elementi quantitativi e qualitativi (A, F, G, BX, CE), applicando la seguente formula:

$$K_i = A_i * P_a + F_i * P_f + G_i * P_g + A_{J_i} * P_{aj} + B_{X_i} * P_{bx} + C_{E_i} * P_{ce}$$

in cui:

- K_i è il punteggio totale attribuito al concorrente i esimo espresso con due cifre decimali arrotondate per difetto;
- $A_i, F_i, G_i, A_{J_i}, B_{X_i}, C_{E_i}$ sono i coefficienti compresi tra 0 ed 1 attribuiti al Concorrente i esimo, espressi con due cifre decimali arrotondate per difetto, calcolati con i metodi sotto riportati;
- $P_a, P_f, P_g, P_{aj}, P_{bx}, P_{ce}$ sono i fattori ponderali di punteggio assoluto massimo (pesi ponderali) attribuibili rispettivamente per i criteri A, F, G, BX, CE.

1.3. Metodo di calcolo dei coefficienti da attribuire ai criteri di valutazione delle offerte

I coefficienti $A_i, F_i, G_i, A_{J_i}, B_{X_i}, C_{E_i}$ attribuiti al Concorrente i esimo sono determinati come segue:

Coefficiente A_i : l'assegnazione del valore, variabile tra zero ed uno, a questo coefficiente avverrà mediante la formula della "Lineare spezzata sulla media", con le seguenti indicazioni:

- $A_i = 1$ alla migliore offerta, in seguito denominato R_{max} ;
- $A_i = 0,85$ all'offerta coincidente con il valor medio dei ribassi offerti, in seguito denominato R_{med} (Allegato P al D.P.R. n. 207 del 05/10/2010);
- $A_i = 0$ all'offerta economica equivalente all'importo a base di gara.

Non sono ammesse offerte in aumento.

Alle offerte intermedie (R_i) sarà assegnato un valore del coefficiente A_i , variabile tra zero ed uno, calcolato come di seguito riportato:

$$\begin{aligned} \text{Se } R_i \geq R_{med} & \quad A(i) = X * (BA - R_i) / (BA - R_{med}) \\ R_i < R_{med} & \quad A(i) = X + (1-X) * (R_{med} - R_i) / (R_{med} - R_{max}) \end{aligned}$$

dove

$A(i)$ = coefficiente dell'offerta i esima

BA = prezzo a base d'asta (valore di soglia)

R_i = ribasso dell'offerta i esima

R_{med} = ribasso medio

R_{max} = ribasso massimo corrispondente al prezzo più basso offerto

X = coefficiente posto uguale a 0,85

Si precisa che il ribasso offerto dal Concorrente è da intendersi riferito all'intero importo a base d'asta, al netto dei costi della sicurezza non soggetti a sconto (DUVRI). Nel valore economico offerto, dovranno essere compresi gli oneri aziendali della sicurezza e i costi della manodopera dichiarati dal Concorrente ai sensi dell'art. 108 comma 9 del D.Lgs. 36/2023.

Coefficiente F_i : coefficiente che può assumere esclusivamente valore pari a "zero" ovvero "uno". L'assegnazione del valore avverrà, come segue:

- $F_i = 1$ se l'operatore economico presenta copia conforme di certificazione di un sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro a norma ISO 45001:2018;

- $F_i = 0$ se l'operatore economico non presenta la certificazione di un sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro a norma ISO 45001:2018.

In caso di Consorzio / Raggruppamento (R.T.I. / A.T.I.), la certificazione dovrà essere posseduta da tutti i consorziati / associati.

Il possesso dei sistemi di qualità aziendale richiesti deve essere comprovato mediante pertinente certificazione da fornire in copia, secondo le modalità di cui all'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000. La certificazione dei sistemi di qualità richiesti deve essere conforme alle norme europee ovvero nazionali di riferimento e rilasciati da organismi accreditati (ex art. 100 del D.Lgs. n. 36/2023). In tal senso, questa Stazione Appaltante riterrà validi i certificati equivalenti rilasciati da Enti riconosciuti dall'Ente Italiano di Accreditamento – ACCREDIA ovvero da Enti riconosciuti da un organismo di certificazione del Paese di appartenenza, anche se non accreditato da ACCREDIA, purché con il medesimo ruolo in ambito europeo e firmatario degli accordi IAF MLA o EA MLA per l'accREDITamento degli organismi di certificazione dei sistemi di gestione.

Qualora gli operatori economici dichiarino di non avere accesso a tale certificato o di non poterlo esibire entro i termini richiesti per motivi loro non imputabili, la Stazione Appaltante potrà ritenere valide altre prove documentali, purché esse dimostrino il possesso della certificazione del sistema di gestione ovvero di essere in attesa del completamento del rilascio/rinnovo della stessa da parte dell'organismo di certificazione.

Coefficiente G_i : coefficiente che può assumere i valori centesimali compresi tra “zero” ed “uno”. L'assegnazione del valore avverrà come segue:

$$G_i = \frac{G_{i\text{-esimo}}}{G_i^{MAX}} = \frac{\text{Valore offerto dal Concorrente } i_{esimo}}{\text{Valore Massimo tra tutti i valori } i_{esimo} \text{ offerti dai concorrenti ammessi}}$$

Il valore massimo che potrà essere offerto dal Concorrente è pari al 20%.

Ai fini dell'assegnazione del coefficiente G_i il valore sarà calcolato con 2 cifre decimali, arrotondato per difetto, come in esempio esplicativo.

Ai fini del calcolo della riduzione effettiva dei tempi di esecuzione di ciascun Sublotto, il valore in giorni solari sarà arrotondato per difetto al giorno intero.

<i>ESEMPIO DI ASSEGNAZIONE DEL COEFFICIENTE G_i</i>	<i>Concorrente 1</i>	<i>Concorrente 2</i>	<i>Concorrente 3</i>	<i>Concorrente 4</i>
<i>Offerte: Riduzione dei tempi di esecuzione rispetto a quanto indicato dalla Specifica Tecnica (max 20%)</i>	<i>10%</i>	<i>8%</i>	<i>15%</i>	<i>6%</i>
<i>G_i</i>	<i>$G_1 = 10 / 15$ <i>$G_1 = 0,66$</i></i>	<i>$G_2 = 8 / 15$ <i>$G_2 = 0,53$</i></i>	<i>$G_3 = 15 / 15$ <i>$G_3 = 1,00$</i></i>	<i>$G_4 = 6 / 15$ <i>$G_4 = 0,40$</i></i>

Coefficiente AJ_i : può assumere i valori esclusivamente pari a “zero” ovvero “uno” e l'assegnazione del valore avverrà come segue:

- $AJ_i = 1$ nel caso in cui l'Operatore Economico adotti politiche aziendali tese al raggiungimento della parità di genere;
- $AJ_i = 0$ nel caso in cui l'Operatore Economico non adotti politiche aziendali tese al raggiungimento della parità di genere.

Per dichiarare la capacità relativa al coefficiente AJ_i , il Concorrente dovrà, in sede di *offerta tecnica*, presentare la certificazione di cui all'art. 46-bis del codice delle pari opportunità tra uomo e donna, di cui al D.Lgs. 198/2006.

In caso di Consorzio / Raggruppamento (R.T.I. / A.T.I.), la certificazione dovrà essere posseduta da tutti i consorziati / associati.

Coefficiente BX_i : coefficiente che può assumere esclusivamente valore pari a “zero” ovvero “uno”. L'assegnazione del valore avverrà, come segue:

- $BX_i = 1$ se l'operatore economico presenta copia conforme di certificazione di un sistema di gestione per la prevenzione della corruzione ISO 37001:2016 + A1:2024;
- $BX_i = 0$ se l'operatore economico non presenta copia conforme di certificazione di un sistema di gestione per la prevenzione della corruzione ISO 37001:2016 + A1:2024.

In caso di Consorzio / Raggruppamento (R.T.I. / A.T.I.), la certificazione dovrà essere posseduta da tutti i consorziati / associati.

Il possesso dei sistemi di qualità aziendale richiesti deve essere comprovato mediante pertinente certificazione da fornire in copia, secondo le modalità di cui all'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000. La certificazione dei sistemi di qualità richiesti deve essere conforme alle norme europee ovvero nazionali di riferimento e rilasciati da organismi accreditati (ex art. 100 del D.Lgs. n. 36/2023). In tal senso, questa Stazione Appaltante riterrà validi i certificati equivalenti rilasciati da Enti riconosciuti dall'Ente Italiano di Accreditamento – ACCREDIA ovvero da Enti riconosciuti da un organismo di certificazione del Paese di appartenenza, anche se non accreditato da ACCREDIA, purché con il medesimo ruolo in ambito europeo e firmatario degli accordi IAF MLA o EA MLA per l'accREDITAMENTO degli organismi di certificazione dei sistemi di gestione.

Qualora gli operatori economici dichiarino di non avere accesso a tale certificato o di non poterlo esibire entro i termini richiesti per motivi loro non imputabili, la Stazione Appaltante potrà ritenere valide altre prove documentali, purché esse dimostrino il possesso della certificazione del sistema di gestione ovvero di essere in attesa del completamento del rilascio/rinnovo della stessa da parte dell'organismo di certificazione.

Coefficiente CE_i : coefficiente che può assumere esclusivamente valore pari a “zero” ovvero “uno”. L'assegnazione del valore avverrà, come segue:

- $CE_i = 1$ se l'operatore economico presenta copia conforme della certificazione ISO 17025:2018 “Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura” per il laboratorio che eseguirà le prestazioni di analisi oggetto della S.T.;
- $CE_i = 0$ se l'operatore economico non presenta copia conforme della certificazione ISO 17025:2018 “Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura” per il laboratorio che eseguirà le prestazioni di analisi oggetto della S.T.

Il possesso dei sistemi di qualità aziendale richiesti deve essere comprovato mediante pertinente certificazione da fornire in copia, secondo le modalità di cui all'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000. La certificazione dei sistemi di qualità richiesti deve essere conforme alle norme europee ovvero nazionali di riferimento e rilasciati da organismi accreditati (ex art. 100 del D.Lgs. n. 36/2023). In tal senso, questa Stazione Appaltante riterrà validi i certificati equivalenti rilasciati da Enti riconosciuti dall'Ente Italiano di Accreditamento – ACCREDIA ovvero da Enti riconosciuti da un organismo di certificazione del Paese di appartenenza, anche se non accreditato da ACCREDIA, purché con il medesimo ruolo in ambito europeo e firmatario degli accordi IAF MLA o EA MLA per l'accREDITAMENTO degli organismi di certificazione dei sistemi di gestione.

Qualora gli operatori economici dichiarino di non avere accesso a tale certificato o di non poterlo esibire entro i termini richiesti per motivi loro non imputabili, la Stazione Appaltante potrà ritenere valide altre prove documentali, purché esse dimostrino il possesso della certificazione del sistema di gestione ovvero di essere in attesa del completamento del rilascio/rinnovo della stessa da parte dell'organismo di certificazione.