

Fornitura di N° 5 Junction Boxes per il Progetto IDMAR Azione 1.5.1 “Infrastruttura Multidisciplinare Distributiva sul Mare – CIG. 758403607F, CUP G66J17000360007. Importo presunto € 5.100.000,00 IVA non imponibile.

REQUISITI ECONOMICI E TECNICI

Si richiedono le seguenti dichiarazioni:

Requisito di capacità economico-finanziaria: aver realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari, approvati alla data della lettera di invito, un fatturato minimo annuo globale di impresa non inferiore a € 1.700.000,00 (IVA esclusa). Ciò al fine di garantire una solida attestazione economica da parte della ditta onde sollevare la stazione appaltante da eventuali rischi connessi alla fornitura oggetto dell'affidamento.

Ciò al fine di garantire l'ente solamente la partecipazione di ditte affidabili sulla solidità finanziaria.

Requisito di capacità tecnica: elenco delle forniture analoghe espletate negli ultimi cinque anni, antecedenti la data di spedizione della lettera di invito, di cui almeno 1 (una) non inferiore al 10% dell'importo posto a base di gara (inclusi dispositivi per applicazioni nella ricerca e/o industria), per conto di soggetti pubblici o privati, con l'indicazione degli importi, delle date e dei committenti (pubblici o privati).

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione della fornitura avverrà in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2 e 6, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

La Commissione giudicatrice, costituita ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016, disporrà per la valutazione delle offerte di 100 punti, di cui massimo 60 per la valutazione tecnica, massimo 20 per il **cronoprogramma** allegato nelle specifiche tecniche, e massimo 20 per la valutazione economica.

L'attribuzione dei punteggi verrà effettuata utilizzando il metodo aggregativo - compensatore e in base alla seguente formula:

$$C(a) = \sum_{h=1}^n W_h \cdot V(a)_h$$

dove

C(a) indice di valutazione dell'offerta "a"

n numero totale di requisiti "h"

W_h punteggio massimo attribuito al requisito "h"

V(a)_h coefficiente della prestazione dell'offerta "a" rispetto al requisito "h", variabile tra 0 e 1.

Σ = sommatoria relativa agli elementi di valutazione

I criteri di arrotondamento al 3° decimale saranno quelli di Excel 2010 o successivi.

I punteggi massimi Wh attribuiti agli elementi di valutazione dell'offerta, A1, A2 e A3 saranno:

a) Valutazione tecnica	60 punti
b) Riduzione dei tempi indicati nel cronoprogramma	20 punti
c) Prezzo	20 punti

Per la valutazione della qualità della fornitura di cui al punto a) saranno utilizzati i seguenti sub criteri con relativi punteggi massimi:

Elementi e Sub-elementi di valutazione		Criteria motivazionali	Sub-pesi ponderali [%]	Pesi ponderali [%]
1. Pregio tecnico	A1 Scelta dei materiali di costruzione	Saranno valutati i materiali per la realizzazione delle JB relativamente alla resistenza e alla corrosione.	20	60
	A2 Project management	Saranno valutate le soluzioni migliorative proposte rispetto alle caratteristiche indicate nelle specifiche tecniche.	20	
	A3 Qualifiche	Si valuteranno le procedure di qualifica che si intendono applicare.	20	
2. Tempistica		Riduzione del tempo di consegna	20	20
3. Prezzo		Ribasso unico sulla base d'asta	20	20
Totale			100	100

La valutazione degli elementi di offerta e l'attribuzione dei criteri di valutazione saranno effettuate come segue:

ELEMENTO OFFERTA	MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE														
1. Pregio Tecnico	<p>L'attribuzione dei coefficienti $V(a)_h$ per gli elementi di valutazione del Pregio Tecnico sarà effettuata: Qualora il numero di concorrenti sia pari o superiore a tre, usando la media dei coefficienti, variabili tra zero e uno, calcolati da ciascun commissario mediante il metodo del confronto a coppie; Nel caso di un numero di concorrenti inferiore a tre, l'attribuzione dei coefficienti verrà determinata usando la media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai commissari sulla base della seguente scala di misurazione:</p> <table border="1" data-bbox="858 667 1465 887"> <thead> <tr> <th>Valutazione</th> <th>$V(a)$</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Scarsa</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Limitata</td> <td>0,2</td> </tr> <tr> <td>Sufficiente</td> <td>0,4</td> </tr> <tr> <td>Buona</td> <td>0,6</td> </tr> <tr> <td>Molto Buona</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>Eccellente</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Ai fini dell'attribuzione dei punteggi agli elementi di natura qualitativa la Commissione procederà alla riparametrazione dei singoli sub-criteri per ciascun elemento di valutazione.</p>	Valutazione	$V(a)$	Scarsa	0	Limitata	0,2	Sufficiente	0,4	Buona	0,6	Molto Buona	0,8	Eccellente	1
Valutazione	$V(a)$														
Scarsa	0														
Limitata	0,2														
Sufficiente	0,4														
Buona	0,6														
Molto Buona	0,8														
Eccellente	1														
2. Tempistica: ribasso sulle tempistiche poste a base di gara	<p>La tempistica sarà valutata con la seguente formula: $V(a)_h = T_a / T_{max}$ Ove: $V(a)_h$ = coefficiente per l'elemento tempistica assegnato al concorrente a; T_a = numero di settimane di riduzione dei tempi offerto dal concorrente a; T_{max} = massimo numero di settimane di riduzione dei tempi offerto dai concorrenti.</p>														
3. Prezzo: ribasso sul prezzo posto a base di gara	<p>Per $R_a \leq R_{soglia}$: $V(a)_h = X \cdot \frac{R_a}{R_{soglia}}$ Per $R_a \geq R_{soglia}$: $V(a)_h = X + (1,00 - X) \cdot \frac{R_a - R_{soglia}}{R_{max} - R_{soglia}}$ ove: $V(a)_h$ = coefficiente per l'elemento prezzo assegnato al concorrente a; R_a = ribasso sul prezzo offerto dal concorrente a; R_{soglia} = media aritmetica dei ribassi sul prezzo offerti dai concorrenti. $X = 0,90$</p>														