

## **ALLEGATO 1 ALLA LETTERA DI INVITO – CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA per la procedura negoziata per l'aggiudicazione dei seguenti lavori:**

**"INTERVENTI DI RINATURALIZZAZIONE DI FUSTAIE ARTIFICIALI DI CONIFERE NEL COMPLESSO FORESTALE GIOGO-CASAGLIA IN LOCALITÀ CASTELLONCHIO E ACQUISTO DEL MATERIALE LEGNOSO RITRATTO"** perizia 700/12 dell'importo di Euro 123.653,91 di cui:

- Euro 121.723,47 per lavori a base di gara
- Euro 1.930,44 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso

### **Acquisto del materiale ritratto dagli interventi di rinaturalizzazione:**

- legname di pino nero Euro 1 al quintale quantità stimata 5600 q (il 40% del materiale di diametro inferiore a 30 cm, il 60% del materiale di diametro inferiore a 50 cm)
- legname di douglasia Euro 3 al quintale quantità stimata 1400 q (diametro inferiore a 30 cm)
- ramaglia di conifere Euro 1 al quintale quantità stimata 2100 q

### **1 Criteri di aggiudicazione dell'appalto:**

#### **1.1 Criterio di aggiudicazione**

L'aggiudicazione sarà effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del D.lgs.n. 163/2006. La valutazione delle offerte sarà effettuata con riferimento agli elementi indicati di seguito tabella e ai rispettivi punteggi massimi:

#### **Offerta Economica - 75 PUNTI**

E.1 Unica offerta mediante offerta a corpo per l'esecuzione dei lavori, specificando il ribasso offerto sull'importo dei lavori a base di gara (escluso gli oneri della sicurezza non ribassabili), espresso in cifra e in lettera.

#### **Offerta Tecnica - 25 PUNTI**

T. 1 Valorizzazione del materiale ritraibile – punti 10

Per la valutazione dell'elemento le Imprese dovranno rilasciare dichiarazione con la quale il soggetto concorrente indica il prezzo offerto per ciascuna tipologia di materiale ritraibile dall'intervento. L'offerta deve essere redatta in valuta euro, non in percentuale, deve essere espressa in cifre e in lettere, al netto di IVA, e **non deve essere inferiore** all'importo posto a base di gara. In caso di difformità tra l'indicazione del prezzo offerto espresso in cifre e quello espresso in lettere, prevale l'indicazione più vantaggiosa per la Stazione Appaltante ai sensi dell'articolo 72 comma 2 del R.D. 827/1924 e s.m.i.

T.2 Tempo di esecuzione dei lavori espresso in giorni consecutivi – punti 10

Per la valutazione dell'elemento le Imprese dovranno rilasciare dichiarazione del tempo di realizzazione offerto, espresso in numero di giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna, fino al completamento dei lavori. Si precisa che non sono ammesse proposte con tempi superiori al tempo massimo previsto, pari a 180 giorni naturali e consecutivi.

T.3 Esecuzione dei lavori con procedure di qualità certificate - punti 5

Per la valutazione dell'elemento le Imprese dovranno rilasciare dichiarazione con la quale il soggetto concorrente indica se intende impegnarsi ad eseguire le lavorazioni con procedure di qualità certificate ai sensi della norma UNI EN ISO 9000.

### **2 Modalità di attribuzione dei punteggi**

Ai fini della valutazione delle offerte i punteggi verranno espressi con tre cifre decimali.

L'individuazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuata con il metodo aggregativo compensatore, di cui all'allegato G del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i, attraverso l'utilizzo della seguente formula:

$$K(x) = \sum_n [W_i * V(x,y,z,j)]_i$$

Dove:

- K(x) rappresenta il punteggio totale attribuito all'offerta x;
- n è il numero totale di elementi rispetto ai quali vengono fatte le valutazioni;
- W<sub>i</sub> è il punteggio (peso) attribuito all'elemento di valutazione i-esimo;
- V(x,y,z,k,j) è il coefficiente, espresso in valori centesimali, riferito all'offerta x e all'elemento di valutazione i-esimo.

Il coefficiente  $V(x)$  è compreso tra 0 e 1 e il suo valore è calcolato:

- relativamente all'elemento di cui al punto E.1 assegnando il massimo del punteggio all'importo più basso ed un punteggio pari a 0 (zero) all'ipotesi in cui l'importo proposto corrisponda con quello a base di gara. Gli importi intermedi riceveranno un punteggio calcolato con la seguente formula:

$$V(x) = (X_{\max} - X_i) / (X_{\max} - X_{\min}) \text{ con approssimazione al terzo decimale,}$$

dove:

$X_i$  = importo dei lavori proposto dall'Impresa in esame (esclusi oneri per la sicurezza)

$X_{\min}$  = minor importo dei lavori tra tutti gli importi dei lavori proposti (esclusi oneri per la sicurezza)

$X_{\max}$  = importo complessivo dei lavori a base di gara (esclusi oneri per la sicurezza);

- relativamente all'elemento di cui al punto T1 assegnando il massimo del punteggio all'importo più alto (calcolato moltiplicando gli importi offerti per ciascuna tipologia di materiale con le quantità ritraibili stimate) ed un punteggio pari a 0 (zero) all'ipotesi in cui l'importo proposto corrisponda con quello a base di gara.

Gli importi intermedi riceveranno un punteggio calcolato con la seguente formula:

$$V(y) = (Y_i - Y_{\min}) / (Y_{\max} - Y_{\min}) \text{ con approssimazione al terzo decimale,}$$

dove:

$Y_i$  = importo del materiale ritraibile proposto dall'Impresa in esame (esclusa IVA) calcolato moltiplicando gli importi offerti per ciascuna tipologia di materiale con le quantità ritraibili stimate

$Y_{\max}$  = maggior importo del materiale ritraibile tra tutti gli importi proposti (esclusa iva) calcolato moltiplicando gli importi offerti per ciascuna tipologia di materiale con le quantità ritraibili stimate

$Y_{\min}$  = importo complessivo del materiale ritraibile posto a base di gara (esclusa iva);

- relativamente all'elemento di cui al punto T.2 assegnando il massimo del punteggio al tempo di realizzazione dei lavori più basso (numero di giorni inferiore) e un punteggio pari a 0 (zero) all'ipotesi in cui il tempo proposto corrisponda al tempo massimo.

I tempi di realizzazione dei lavori intermedi riceveranno un punteggio calcolato con la seguente formula:

$$V(z) = (Z_{\max} - Z_i) / (Z_{\max} - Z_{\min}) \text{ con approssimazione al terzo decimale,}$$

dove:

$Z_i$  = tempo di realizzazione di lavori proposto dall'Impresa in esame

$Z_{\min}$  = minor tempo di realizzazione di lavori tra tutti i tempi di realizzazione proposti

$Z_{\max}$  = tempo massimo per la realizzazione di lavori.

Il tempo di esecuzione dichiarato non può essere superiore a quello previsto dal progetto ed il ribasso non dovrà essere superiore al 30%;

- relativamente all'elemento di cui al punto T.3 attribuendo il massimo punteggio all'impresa che si impegna all'esecuzione delle lavorazioni secondo procedure di qualità certificate ai sensi della norma UNI UN ISO 9000 e assegnando 0 punti all'impresa che non manifesta la disponibilità a tale impegno.

### 3. Precisioni relative all'offerta tecnica

- a) Il concorrente che intende partecipare alla gara dovrà consegnare, a pena di esclusione, tutti i documenti facenti parte dell'offerta: parte tecnica e parte economica;
- b) tutti gli elaborati presentati, pena esclusione dalla gara, dovranno essere sottoscritti dal legale rappresentante dell'impresa;
- c) si avverte che l'offerta tecnica dell'aggiudicataria, ed eventualmente delle altre concorrenti, nel caso di richiesta saranno oggetto di accesso agli atti;
- d) nel caso in cui la commissione ritenga che un'offerta tecnica sia inadeguata rispetto alle esigenze dell'Amministrazione potrà non ammetterla alla fase successiva della gara;
- e) il concorrente dovrà indicare se e quali tra le informazioni contenute nell'offerta tecnica ve ne siano talune che costituiscano secondo sua motivata e comprovata dichiarazione segreti tecnici o commerciali (Allegato G D.P.R. n. 207/2010).

### 4. Modalità di aggiudicazione

La gara sarà aggiudicata al concorrente la cui offerta avrà ottenuto il punteggio totale più alto.

Si procederà all'aggiudicazione della gara anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta congrua e conveniente dall'Amministrazione.

Nel caso di offerte con uguale punteggio totale, l'aggiudicazione avverrà in favore dell'offerta che presenta il ribasso maggiore.

Qualora anche i ribassi dovessero essere uguali l'aggiudicatario sarà individuato direttamente tramite sorteggio in deroga alle previsioni di cui all'art. 77 del R.D. n. 827/1924.