

PROCEDURA DI VALUTAZIONE PER OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:

La gara sarà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa prendendo in considerazione i seguenti criteri con i fattori ponderali indicati a fianco di ciascun criterio:

CRITERI	FATTORE PONDERALE
Tempi di esecuzione delle lavorazioni e della fornitura materiali in riduzione a quanto indicato al paragrafo 9 della Specifica Tecnica (massimo 20%). Il tempo di esecuzione su cui offrire il ribasso è quello dei Lotti 1 e 2. <u>Qualora la ditta non rispetti i termini di consegna determinati a seguito dello sconto offerto, la stessa potrà essere esclusa da partecipazione a gara per un tempo non inferiore a tre mesi in funzione del ritardo accumulato.</u>	$P_1 = 20$
Estensione della garanzia , in aggiunta all'anno già previsto, per massimo 2 anni. In totale la garanzia potrà quindi avere una validità di 3 anni.	$P_2 = 46$
Offerta economica (sconto unico percentuale)	$P_3 = 28$
PUNTEGGIO MASSIMO COMPLESSIVO	94

L'attribuzione dei punteggi dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuata secondo la seguente formula:

$$K_i = A_i \times P_1 + B_i \times P_2 + C_i \times P_3 - D_i + E_i + F_i$$

dove:

K_i è il punteggio totale attribuito al concorrente *i-esimo*.

P_1 , P_2 , e P_3 sono i fattori ponderali indicati in precedenza.

A_i , e B_i sono i coefficienti compresi tra 0 ed 1, espressi in valori centesimali, attribuiti al concorrente *i-esimo*, calcolati come il rapporto tra il valore offerto dal concorrente *i-esimo* e quello massimo tra quelli offerti dai concorrenti ammessi.

C_i sono i coefficienti compresi tra 0 ed 1, espressi in valori centesimali, attribuiti al concorrente *i-esimo* e calcolati come segue:

$$C_i = \begin{cases} 0 & ; \text{se } X \leq 1\% \\ 0.5 * \log X & ; \text{se } X > 1\% \end{cases}$$

dove X è il valore (espresso in percentuale) dell'offerta della ditta.

Al punteggio così ottenuto saranno:

- **sottratti** i punti di *demerito* D_i che saranno stati comminati alla Ditta offerente, secondo la PARS025D, validi alla **data ultima** (indicata nel bando) di presentazione dell'offerta. In caso di Consorzio/ATI/RTI verrà sottratto il punteggio che è pari alla somma dei punti di demerito comminati alle ditte costituenti il Consorzio/ATI/RTI.
- **sommati** i punti di *merito* E_i riconosciuti alla Ditta offerente, secondo la PARS025D, validi alla **data ultima** (indicata nel bando) di presentazione dell'offerta. In caso di Consorzio/ATI/RTI verrà sommato il punteggio che è pari alla somma dei punti di merito comminati alle ditte costituenti il Consorzio/ATI/RTI.

Infine, al punteggio finora ottenuto verranno sommati i punti di *premialità* F_i secondo i seguenti criteri:

- verrà sommato **1 punto** se verrà dimostrato il possesso di un marchio di qualità ecologica dell'UE (Ecolabel UE), in misura almeno del 30% del valore delle forniture e prestazioni oggetto del contratto;
- verrà sommato **1 punto** se verrà dimostrato il possesso della certificazione UNI EN ISO 14001, in misura almeno del 50% del valore delle forniture e prestazioni oggetto del contratto;
- verranno sommati **2 punti** se verrà dimostrato il possesso della certificazione EMAS (*Eco-Management and Audit Scheme*), in misura almeno del 50% del valore delle forniture e prestazioni oggetto del contratto;
- verranno sommati **2 punti** se verrà dimostrato il possesso della certificazione OHSAS 18001 (*Occupational Health and Safety Assessment Series*), in misura almeno del 50% del valore delle forniture e prestazioni oggetto del contratto.

In caso di *ex aequo* tra due o più Ditte, l'appalto sarà aggiudicato sulla base del minor punteggio di demerito attribuito (D_i) ed in caso di ulteriore *ex aequo* valutando, nell'ordine, il migliore dei seguenti quattro coefficienti, sopra definiti: E_i, C_i, A_i, B_i .

Esempio:

	Ecolabel UE	UNI EN ISO 14001	EMAS	OHSAS 18001	Punti di premialità (F_i)	Punti di Merito (E_i)	Punti di Demerito (D_i)
Ditta 1	0	0	0	2	2	0	2
Ditta 2	0	1	0	0	1	1	0
Ditta 3	0	0	0	0	0	0	0
Ditta 4	0	1	0	2	3	0	0

	Ditta 1	Ditta 2	Ditta 3	Ditta 4
Tempi di esecuzione in riduzione a quanto richiesto (massimo 20%)	10%	8%	15%	6%
Estensione della garanzia	1	2	1	1
Offerta economica	15%	20%	10%	30%

$$K_1 = \frac{10}{15} * 20 + \frac{365}{730} * 46 + [0.5 * \log(15)] * 28 + 2 + 0 - 2 = 52.80$$

$$K_2 = \frac{8}{15} * 20 + \frac{730}{730} * 46 + [0.5 * \log(20)] * 28 + 1 + 1 - 0 = 76.88$$

$$K_3 = \frac{15}{15} * 20 + \frac{365}{730} * 46 + [0.5 * \log(10)] * 28 + 0 + 0 - 0 = 57.00$$

$$K_4 = \frac{6}{15} * 20 + \frac{365}{730} * 46 + [0.5 * \log(30)] * 28 + 3 + 0 - 0 = 54.68$$

La Ditta aggiudicataria è la **Ditta 2**.