

CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI NUMERICI DI GARA

Parte numerica

1. Punteggio complessivo

$$P = p_e P_e + p_t P_t$$

2. Punteggio economico (P_e)

$$P_e = p_{EMP} P_{MP} + p_{XMP} P_{XMP}$$

con

$$p_{EMP} = 0,85$$

$$p_{XMP} = 0,15$$

a. Quota manutenzione programmata (P_{MP})

$$P_{MP} = p_1 P_1 + p_2 P_2 + p_3 P_3$$

con

$$p_1 = 0,9674 ; p_2 = 0,0168 ; p_3 = 0,0159$$

$$P_i = \left(1 - \frac{1}{0,15} \left(\frac{V_{oi}}{V_{bi}} - 0,85\right)\right)^k \text{ per } i = 1,2,3 \text{ e } \frac{V_{oi}}{V_{bi}} > 0,85$$

$$P_i = 1 \text{ per } i = 1,2,3 \text{ e } \frac{V_{oi}}{V_{bi}} \leq 0,85$$

con

V_{oi} = prezzo offerto per la voce i

V_{bi} = prezzo base per la voce i

$$k = 0,5$$

dove:

$i = 1$ – Costo orario per manutenzione programmata ed attività di Ingegneria

$i = 2$ – Costo orario per lavaggio estetico

$i = 3$ – Costo orario per lavaggio interno

b. Quota attività extra manutenzione programmata (P_{XMP})

$$P_{XMP} = p_1 P_1 + p_2 P_2 + p_3 P_3$$

con

$$p_1 = 0,3 ; p_2 = 0,5 ; p_3 = 0,2$$

$$P_i = 1 - \frac{(V_{oi} - V_{oim})}{(V_{oim} - V_{oim})}$$

con

V_{oi} = prezzo offerto per la voce i

V_{oim} = prezzo minimo offerto per la voce i

V_{oiM} = prezzo massimo offerto per la voce i

i valori presi in considerazione sono i seguenti:

$i = 1$ – TO Ingegneria

$i = 2$ – TO Produzione

$i = 3$ – TO Assistenza

3. Punteggio tecnico (P_t)

$$P_t = P_{ef} + P_{int} + P_{dto} + P_v$$

a. Efficienza (P_{ef})

$$P_{ef} = 0,3 \frac{(E_o - V_m)}{(V_M - V_m)} \quad \text{con } V_m \leq E_o \leq V_M$$

con

E_o = Efficienza offerta in %

V_m = Valore minimo accettabile = 92%

V_M = Valore massimo previsto = 98%

b. Tempi di intervento (P_{int})

$$P_{int} = p_1 P_1 + p_2 P_2 + p_3 P_3$$

con

$$p_1 = 0,2 ; p_2 = 0,2 ; p_3 = 0,1$$

$$P_t = \frac{(T_{Mi} - T_{oi})}{(T_{Mi} - T_{mi})} \quad \text{per } i = 1,2,3 \text{ e con } T_{mi} \leq T_{oi} \leq T_{Mi}$$

con

T_{oi} = Tempo di intervento offerto

T_{mi} = Tempo minimo tra le offerte pervenute

T_{Mi} = Tempo massimo accettabile

i valori presi in considerazione sono i seguenti:

$i = 1$ – interventi in sede ; $T_{M1} = 12$ ore

$i = 2$ – interventi in Italia o Europa ; $T_{M2} = 24$ ore

$i = 3$ – interventi fuori Europa ; $T_{M3} = 48$ ore

c. Delta Tasso Orario per interventi in aree di crisi (P_{dto})

$$P_{dto} = 0,1 \frac{(TO_M - TO_o)}{(TO_M - TO_m)} \text{ con } 0 \leq TO_o \leq TO_M$$

con

$TO_o = \text{Delta Tasso Orario offerto (in \%)}$

$TO_m = \text{Delta Tasso Orario minimo previsto} = 0$

$TO_M = \text{Delta Tasso Orario massimo accettabile} = 200\%$

d. Valutazione della validità del progetto (P_v)

Il valore di P_v viene assegnato ad insindacabile giudizio della Commissione sulla base delle valutazioni in merito alla completezza ed alla validità del progetto di supporto presentato dai concorrenti, con particolare attenzione ad eventuali limitazioni nei servizi previsti nella quota programmata.

Il punteggio si otterrà calcolando la media aritmetica dei punteggi (compresi tra zero e 1) attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari. Tale media sarà poi moltiplicata per il relativo peso, pari a 0,1; pertanto, P_v può variare da 0 (condizione peggiore) a 0,1 (progetto migliore).