



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI MEZZI DI SINTESI PER ORTOPEDIA E  
TRAUMATOLOGIA.**

**ALLEGATO D**

**CRITERI DI VALUTAZIONE**



Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

**Tabella dei criteri di valutazione dell'offerta tecnica -**

Elementi di valutazione	Punti max	Modalità di attribuzione	Descrizione della valutazione
CARATTERISTICHE TECNICHE DEI PRODOTTI	10	DISCREZIONALE	Saranno considerati la qualità del materiale, il profilo e la forma
CARATTERISTICHE CLINICO/FUNZIONALI	10	DISCREZIONALE	Sarà valutata la versatilità nelle diverse indicazioni di impiego
CARATTERISTICHE TECNICHE STRUMENTARIO	10	DISCREZIONALE	Saranno oggetto di valutazione la qualità, la praticità, la semplicità e la maneggevolezza dello strumentario
CONFEZIONAMENTO	7	DISCREZIONALE	Tipologia e praticità del confezionamento nella confezione singola sterile
AMPIEZZA DELLA GAMMA	14	QUANTITATIVA/ LINEARE	Taglia, diametri e lunghezze
ASSISTENZA POST VENDITA E FORMAZIONE DEL PERSONALE DI SALA OPERATORIA	5	DISCREZIONALE	Si rinvia al capitolato
BIBLIOGRAFIA E LETTERATURA SCIENTIFICA INDICIZZATA RELATIVA AL PRODOTTO OFFERTO	10	DISCREZIONALE	Il prodotto offerto dovrà essere corredato da pubblicazioni e ricerche scientifiche
TEMPESTIVITÀ NELLE CONSEGNE DALL'INVIO DELL'ORDINE	4	QUANTITATIVA LINEARE	Necessaria tempestività nelle consegne dall'invio dell'ordine

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a alla metà più uno del punteggio massimo attribuibile (42/70). **Tale punteggio minimo dovrà essere raggiunto prima di procedere alla riparametrazione di cui al presente disciplinare. Il**



**concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.**

### **METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA**

Per ciascuna delle voci di valutazione indicata nelle tabelle discrezionali il punteggio verrà attribuito dalla commissione attraverso la formulazione di giudizi tra quelli di seguito riportati, cui corrisponde un diverso coefficiente

- NULLO= 0,00
- SCARSO= 0,20
- GRAVEMENTE INSUFFICIENTE= 0,30
- MODESTO = 0,40
- MEDIOCRE= 0,50
- SUFFICIENTE= 0,60
- DISCRETO= 0,70
- BUONO= 0,80
- OTTIMO= 0,90
- ECCELLENTE = 1,00

I coefficienti sono determinati secondo le seguenti modalità:

- I singoli Commissari attribuiscono discrezionalmente e direttamente ad ogni offerta, per ognuno dei criteri di valutazione indicati nella tabella 1, un giudizio cui corrisponde un coefficiente che va da 0 a 1;
- Terminata tale operazione, si procede al calcolo della media dei coefficienti attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari;
- I coefficienti definitivi come sopra calcolati verranno successivamente moltiplicati per i punteggi previsti per i criteri di natura qualitativa, riportati nelle tabelle che precedono riferite a ciascuno dei lotti, e la somma dei punteggi ottenuti determinerà il punteggio totale assegnato ai vari criteri della qualità

La media dei coefficienti sarà arrotondata alla seconda cifra decimale dopo la virgola: se il terzo decimale è maggiore od uguale a 5 (arrotondamento per eccesso), mentre la seconda cifra decimale rimarrà invariata se il terzo decimale è inferiore a 5 (arrotondamento per difetto).

Esempi: la percentuale di 0,455 verrà arrotondata a 0,46; la percentuale di 0,453 verrà arrotondata a 0,45.

Si precisa che nel caso in cui, relativamente a un singolo criterio, a tutte le offerte sia attribuito un coefficiente provvisorio pari a 0, in fase di riparametrazione si attribuirà un punteggio definitivo pari a 0 a tutte le offerte.



La Commissione, terminata l'attribuzione dei punteggi procederà, in relazione a ciascuna offerta, all'attribuzione del punteggio complessivo per ciascuna offerta tecnica.

Si precisa che il punteggio attribuito per ogni criterio sarà arrotondato alla seconda cifra decimale.

Il Punteggio Tecnico complessivo provvisorio è dato dalla seguente formula:

$$PT_{eci} = P_1 + P_2 + P_3 + \dots + P_n$$

dove

$PT_{eci}$  = punteggio concorrente i;

$P_1$  = punteggio attribuito per il criterio di valutazione 1;

$P_2$  = punteggio attribuito per il criterio di valutazione 2;

$P_n$  = punteggio attribuito per il criterio di valutazione n

.....

Riparametrazione Punteggi Tecnici:

I punteggi tecnici provvisori conseguiti dalle offerte tecniche ( $P_{tec}$ ) risultanti dalla sommatoria algebrica dei singoli punteggi assegnati per ciascun parametro di valutazione, saranno riparametrati nel modo che segue, con arrotondamento al secondo decimale come "regola di arrotondamento":

- i) all'offerta tecnica che abbia conseguito il punteggio più alto verranno assegnati punti 70;
- ii) alle altre offerte tecniche, punteggi direttamente proporzionali mediante la seguente formula:

$$PT_{defi} = 70 \times P_{teci} / P_{max}$$

dove:

- $PT_{defi}$  è il punteggio tecnico definitivo post riparametrazione dell'offerta i-esima;
- $P_{teci}$  è il punteggio tecnico dell'offerta i-esima assegnato dalla Commissione giudicatrice;
- $P_{max}$  è il punteggio tecnico più alto assegnato dalla Commissione giudicatrice.

Regola di arrotondamento: I valori saranno arrotondati alla seconda cifra decimale dopo la virgola: se il terzo decimale è maggiore od uguale a 5 (arrotondamento per eccesso), mentre la seconda cifra decimale rimarrà invariata se il terzo decimale è inferiore a 5 (arrotondamento per difetto). Esempi: 0,455 verrà arrotondato a 0,46; 0,454 verrà arrotondato a 0,45.

Punteggio minimo per Offerta Tecnica: Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice, è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 42 punti, pertanto saranno escluse dalle successive fasi di gara le offerte che non avranno raggiunto un punteggio tecnico ante - riparametrazione pari ad almeno 42 punti su 70.



## METODO DI ATTRIBUZIONE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Il punteggio economico da attribuire è pari a 30 punti così ripartiti:

- **20 punti** verranno attribuiti rispetto al valore economico offerto per l'impianto tipo per i quantitativi richiesti, calcolati con la seguente formula:

$$P_i = 20 * \left( \frac{V_{min}}{V_i} \right)$$

ove:

- $P_i$  = Punteggio economico attribuito al concorrente i-esimo
- $V_{min}$  = valore minimo offerto;
- $V_i$  = valore offerto dal concorrente i-esimo;

Si precisa che:

- *Il prezzo deve essere espresso con tante cifre decimali quante indicate a sistema;*
  - *Il prezzo offerto si intende riferito all'impianto tipo;*
  - *il punteggio economico ottenuto, applicando la formula sopra riportata, sarà arrotondato alla seconda cifra decimale secondo la "regola di arrotondamento";*
  - *saranno escluse le offerte economiche superiore alla base d'asta;*
  - *non sono ammesse offerte pari ad zero euro;*
  - *nel caso in cui il tutte le offerte presentano un prezzo pari all'importo a base d'asta , a tutti i concorrenti sarà attribuito il punteggio economico 0,0*
  - *ai sensi dell'art. 94, comma 2 del Codice, l'AO Moscati si riserva la facoltà di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, se accerta che l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del Codice.*
  - *ai sensi dell'art 95, comma 12, del Codice non si procederà ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto*
  - *nel caso in cui nessuno dei concorrenti raggiunga il punteggio economico massimo previsto si procederà alla riparametrazione secondo la formula adottata per la riparametrazione del punteggio tecnico.*
- **10 punti** verranno attribuiti sul ribasso massimo offerto sul listino allegato per i prodotti non ricompresi nell'impianto tipo, con la seguente formula:

$$Pr_i = 10 * \left( \frac{R_i}{R_{max}} \right)$$

ove:

- $Pr_i$  = Punteggio economico attribuito sul ribasso di listino al concorrente i-esimo



- $R_{max}$  = ribasso massimo offerto;
- $R_i$  = ribasso offerto dal concorrente  $i$ -esimo;

Si rappresenta che uno stesso prodotto presente a listino e nell'impianto tipo dovrà essere offerto al medesimo prezzo. Nel caso di difformità verrà applicato il prezzo che risulta più conveniente per l'amministrazione.

Il punteggio economico Definitivo sarà attribuito mediante la somma tra i due punteggi prima calcolati e quindi:

$$PE_{defi} = P_i + P_{ri}$$

#### 1.1. INDIVIDUAZIONE MIGLIORE OFFERTA

L'individuazione del miglior offerente avrà luogo a favore dell'operatore economico che avrà conseguito il maggior punteggio complessivo (**P.totale**) risultante dalla combinazione prezzo – qualità secondo la seguente formula:

$$P.totale = (PT)_{def} + (PE)_{def}$$

ai sensi dell'art. 94, comma 2 del *Codice*, l'AO Moscati si riserva la facoltà di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, se accerta che l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'articolo 30, comma 3 del *Codice*.

ai sensi dell'art 95, comma 12, del *Codice* non si procederà ad aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.