

**GARA TELEMATICA MEDIANTE PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI  
ATTREZZATURE DI SALA OPERATORIA PER L’AZIENDA SANITARIA LOCALE DI MATERA**

**ALLEGATO N. 1.D**

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE (Art. 95, D.Lgs. n. 50/16)**

**GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLE OFFERTE**  
**(Art. 95, D.Lgs. n. 50/16)**

Ai fini dell'aggiudicazione dell'appalto, per ogni lotto, ad ogni offerta verrà attribuito un punteggio da determinarsi in base alla seguente ripartizione:

<LOTTO 1, LOTTO2, LOTTO3-> ELEMENTO DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX
A. Caratteristiche della fornitura e dell'Assistenza Tecnica	70
B. Costo di gestione dei dispositivi offerti	30
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa verrà effettuato utilizzando la seguente formula:

$$C_{(a)} = \sum_{(i=1-n)} [W_i * V_{(a)i}]$$

dove:

$C_{(a)}$  : indice di valutazione dell'offerta (a);

n : numero totale dei requisiti;

$W_i$  : punteggio attribuito al requisito (i);

$V_{(a)i}$  : coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno;

$\sum_{(i=1-n)}$  : sommatoria.

I coefficienti  $V_{(a)i}$  verranno determinati:

- a) per quanto riguarda gli elementi di natura qualitativa (elencati in tabella A con i relativi punteggi), dovrà essere attribuito un coefficiente sulla base del metodo discrezionale (linee guida dell'ANAC n. 2/2016, par. V) con l'attribuzione di un coefficiente variabile da zero ad uno da parte di ciascun commissario, espresso tramite giudizio descrittivo, sintetizzato come indicato nel prospetto sottostante:

Categoria del giudizio sintetico	Coefficiente
OTTIMO (O)	Maggiore di 0,8 sino a 1
MOLTO BUONO (MB)	Maggiore di 0,6 sino a 0,8
BUONO (B)	Maggiore di 0,4 sino a 0,6
DICRETO (D)	Maggiore di 0,2 sino a 0,4
SUFFICIENTE (S)	Da 0 sino a 0,2

Si precisa, inoltre, che il metodo di calcolo del coefficiente unico da attribuire all'offerta in relazione al sub-criterio esaminato dovrà essere quello della media aritmetica dei coefficienti attribuiti dai singoli commissari all'offerta in relazione al sub-criterio in esame, al fine di ottenere il coefficiente medio da applicare al medesimo.

**I° riparametrazione:** Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri (riportati nella prima colonna della griglia di valutazione), se nel singolo criterio nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene riparametrato. La c.d. "riparametrazione" si applica ai criteri di natura qualitativa nonché a quei criteri di natura quantitativa, la cui formula non consenta la distribuzione del punteggio massimo. La stazione appaltante procederà ad assegnare al concorrente che ha ottenuto il punteggio più alto su un singolo criterio il massimo punteggio previsto per lo stesso e alle altre offerte un punteggio proporzionale decrescente.

**II° riparametrazione:** Al fine di non alterare i pesi stabiliti tra i vari criteri, se nel punteggio tecnico complessivo nessun concorrente ottiene il punteggio massimo, tale punteggio viene nuovamente riparametrato.

- b) per quanto riguarda il solo elemento prezzo (tabella B - Costo di gestione del dispositivo), attraverso la seguente formula:

$$\text{Punt. (Costo gestione). Offerta} = 30 * C_{\text{Gestione.Min}} / C_{\text{Gestione(a)}}$$

Dove

$C_{\text{Gestione.Min}}$  = Valore minimo fra le  $C_{\text{Gestione.Offerta}}$

$C_{\text{Gestione(a)}}$  = Costo di gestione dell'offerta (a)

Si ritiene infatti di dover correttamente valutare tutto il costo di gestione del sistema almeno sulla vita utile dello stesso, ossia quello della fornitura inclusiva di garanzia e quello della manutenzione "full-risk" per la parte residua di vita utile del sistema. L'applicazione di tale metodo di calcolo per l'attribuzione del punteggio all'elemento quantitativo (prezzo), muove dalla necessità di evitare che differenze minimali tra i ribassi praticati alla base d'asta possano produrre consistenti discrepanze di punteggio, tali da ribaltare gli esiti della valutazione tecnico-qualitativa della Commissione Giudicatrice sui beni offerti. Di seguito vengono riportate le seguenti definizioni:

REGIONE BASILICATA  
**Stazione Unica Appaltante**  
Via Vincenzo Verrastro, 4 – 85100 Potenza

$P_a$ (Fornitura+garanzia)	=	Prezzo offerto per la fornitura inclusivo di garanzia (offerta (a))
$Psat_a$ (Manutenzione annuale)	=	Prezzo offerto per il canone annuale relativo al contratto di manutenzione “full-risk” secondo le prescrizioni del presente Capitolato (offerta (a))
$DGOffer_{(a)}$	=	Durata in anni della garanzia offerta secondo le prescrizioni del presente Capitolato (offerta (a))
Il costo di gestione del dispositivo verrà determinato pertanto come di seguito riportato:		
$C_{Gestione (a)}$	=	Costo di gestione offerta (a) = $P_{(a)}$ (Fornitura+garanzia) + $(8 - DGOffer_{(a)}) * Psat_{(a)}$ (Manutenzione annuale)

Per ciascun lotto, pena l'esclusione:

- Il prezzo  $P_a$  (Fornitura+garanzia) non può essere superiore all'importo a base di gara.
- Il prezzo  $Psat_a$  (Manutenzione annuale) non può essere superiore al 7% del prezzo offerto  $P_a$  (Fornitura+garanzia).
- Il valore  $DGOffer_{(a)}$  non può essere inferiore a 4 anni.

**LOTTO 1: N. 13 APPARECCHI PER ANESTESIA**

**Tabella A – elementi di natura qualitativa**

Requisiti	punteggio (W <sub>i</sub> )
<b>A. Caratteristiche della fornitura</b>	
1) Caratteristiche tecnico/funzionali dell'apparecchio per anestesia, miscelatore, modulo di monitoraggio gas (parametri misurati e relative prestazioni, parametri regolabili e relativi intervalli di regolazione, modalità di ventilazione disponibili, modalità di esecuzione delle manovre di reclutamento alveolare, interfaccia utente e relative prestazioni e funzionalità)	16
2) Caratteristiche del sistema per il controllo dei gas in base alle esigenze cliniche del paziente	12
3) Allarmi e sistemi di sicurezza della macchina per anestesia	5
4) Caratteristiche tecniche generali dell'apparecchio per anestesia (display, risoluzione, interfacce, durata batteria, portabilità)	8
5) Caratteristiche tecnico/funzionali del monitor multiparametrico (parametri misurati e relative prestazioni, parametri regolabili e relativi intervalli di regolazione, numero canali, numero di derivazioni ECG)	16
6) Caratteristiche tecniche generali del monitor multiparametrico (display, risoluzione, interfacce, durata batteria, portabilità, capacità di archiviazione e trend)	8
7) Caratteristiche del servizio di assistenza tecnica	5
<b>Totale</b>	<b>70</b>

Il mancato raggiungimento di almeno 40 punti per la valutazione complessiva della tabella A al termine della seconda riparametrazione comporterà l'esclusione dalla gara.

**Tabella B – elemento prezzo**

Requisito	punteggio (W <sub>i</sub> )
Costo di gestione del dispositivo	30

Si precisa che il punteggio verrà arrotondato per difetto, in caso di terza cifra decimale inferiore a 5; verrà invece arrotondato per eccesso in caso di terza cifra decimale superiore o pari a 5.

**NB:** L'Offerente avrà indicato nell'offerta inclusa in busta "C" il prezzo della fornitura che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore alla base d'asta, ed il prezzo del contratto annuo di manutenzione "full-risk", che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore al 7% dell'importo dei dispositivi offerti (comprensivi degli accessori). Per verificarlo, nell'offerta economica dovrà essere indicato il valore % del costo del contratto di manutenzione full risk rispetto al valore offerto per fornitura.

**LOTTO 2: N. 8 TAVOLI OPERATORI PER SALE OPERATORIE**

**Tabella A – elementi di natura qualitativa**

Requisiti	punteggio (W <sub>i</sub> )
<b>A. Caratteristiche della fornitura</b>	
1) Caratteristiche tecniche del tavolo operatorio: intervalli di escursione	6
2) Movimentazioni disponibili: tipologia (anche di carico e scarico), caratteristiche (automatizzate e/o elettroattuate ..... ) e relativa accuratezza	10
3) Caratteristiche dei posizionamenti (numero, tipologia e relativa gestione)	4
4) Sezioni disponibili e relativi sistemi di aggancio	4
5) Portata (valore max e relativa modalità di gestione)	4
6) Caratteristiche radiotrasparenza (anche in relazione al posizionamento ed alla traslazione del piano)	4
7) Autonomia batterie	4
8) Interfacce di controllo del tavolo operatorio, informazioni visualizzate	5
9) Sistemi di emergenza	4
10) Caratteristiche tecniche degli accessori, dotazioni supplementari rispetto alla richiesta	5
11) Caratteristiche dei cuscini, sanificazione, ...	5
12) Ergonomia, facilità di utilizzo e di trasferimento dell'intero sistema (tavolo, carrelli, sistema ricarica, ...)	10
13) Caratteristiche del servizio di assistenza tecnica	5
<b>Totale</b>	<b>70</b>

Il mancato raggiungimento di almeno 40 punti per la valutazione complessiva della tabella A al termine della seconda riparametrazione comporterà l'esclusione dalla gara.

**Tabella B – elemento prezzo**

Requisito	punteggio (W <sub>i</sub> )
Costo di gestione del dispositivo	30

Si precisa che il punteggio verrà arrotondato per difetto, in caso di terza cifra decimale inferiore a 5; verrà invece arrotondato per eccesso in caso di terza cifra decimale superiore o pari a 5.

**NB:** L'Offerente avrà indicato nell'offerta inclusa in busta "C" il prezzo della fornitura che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore alla base d'asta, ed il prezzo del contratto annuo di manutenzione "full-risk", che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore al 7% dell'importo dei dispositivi offerti (comprensivi degli accessori). Per verificarlo, nell'offerta economica dovrà essere indicato il valore % del costo del contratto di manutenzione full risk rispetto al valore offerto per fornitura.

**LOTTO 3: N. 2 TAVOLI OPERATORI PER SALE DI DAY SURGERY**

**Tabella A – elementi di natura qualitativa**

Requisiti	punteggio (W <sub>i</sub> )
<b>A. Caratteristiche della fornitura</b>	
1) Caratteristiche tecniche del tavolo operatorio: intervalli di escursione	6
2) Movimentazioni disponibili: tipologia (anche di carico e scarico), caratteristiche (automatizzate e/o elettroattuate ..... ) e relativa accuratezza	6
3) Caratteristiche dei posizionamenti (numero, tipologia e relativa gestione)	5
4) Sezioni disponibili e relativi sistemi di aggancio	5
5) Portata (valore max e relativa modalità di gestione)	4
6) Caratteristiche radiotrasparenza (anche in relazione al posizionamento ed alla traslazione del piano)	5
7) Autonomia batterie	4
8) Interfacce di controllo del tavolo operatorio, informazioni visualizzate	5
9) Sistemi di emergenza	4
10) Caratteristiche tecniche degli accessori, dotazioni supplementari rispetto alla richiesta	4
11) Caratteristiche dei cuscini, sanificazione, ...	7
12) Ergonomia, facilità di utilizzo e di trasferimento	10
13) Caratteristiche del servizio di assistenza tecnica	5
<b>Totale</b>	<b>70</b>

Il mancato raggiungimento di almeno 40 punti per la valutazione complessiva della tabella A al termine della seconda riparametrazione comporterà l'esclusione dalla gara.

**Tabella B – elemento prezzo**

Requisito	punteggio (W <sub>i</sub> )
Costo di gestione del dispositivo	30

Si precisa che il punteggio verrà arrotondato per difetto, in caso di terza cifra decimale inferiore a 5; verrà invece arrotondato per eccesso in caso di terza cifra decimale superiore o pari a 5.

**NB:** L'Offerente avrà indicato nell'offerta inclusa in busta "C" il prezzo della fornitura che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore alla base d'asta, ed il prezzo del contratto annuo di manutenzione "full-risk", che dovrà essere, pena l'esclusione, non superiore al 7% dell'importo dei dispositivi offerti (comprensivi degli accessori). Per verificarlo, nell'offerta economica dovrà essere indicato il valore % del costo del contratto di manutenzione full risk rispetto al valore offerto per fornitura.