

**Gara a procedura aperta telematica mediante piattaforma SardegnaCAT, suddivisa in 249 lotti, finalizzata alla conclusione di un Accordo Quadro per la fornitura biennale (con opzione di proroga per 2 anni esercitabile di anno in anno) per osteosintesi, sistemi tenocapsulari e sostituti ossei - CND P09 per le AA.SS.SS.LL. della ATS Sardegna, l'A.O.U di Sassari, l'A.O.U di Cagliari e l'A.O. Brotzu di Cagliari**

CRITERI DI VALUTAZIONE QUALITATIVA DELL'OFFERTA (riferibili ai lotti dei dispositivi specialistici per traumatologia lotti da 1 a 69, da 98 a 176) (viti, chiodi, placche, F.E.) e da 177 a 212 (FISSAZIONE TENO-CASPULARE)		
categoria	descrizione	punti
A) QUALITÀ ED AFFIDABILITÀ DEL SISTEMA	documentazione scientifica (saranno valutati solo i lavori scientifici pertinenti pubblicati su riviste accreditate; numero massimo presentabile 5)	12
	follow-up (saranno oggetto di valutazione: anno di introduzione, risultati dei casi clinici trattati e certificati, tecniche chirurgiche, indici di sopravvivenza, registri più autorevoli (es. svedese, australiano))	12
	centri di riferimento italiani ed internazionali (con documentazione probatoria in ordine all'effettiva utilizzazione ed al numero dei casi clinici trattati con il sistema proposto; numero massimo indicabile 5)	9
B) CAPACITÀ DI ASSISTENZA CONTEMPORANEA IN PIÙ STRUTTURE	Sarà valutato il personale tecnico messo a disposizione specificamente per la commessa in argomento, presso n°16 Strutture interessate, sotto 2 punti di vista:	
	- numero degli addetti	3,5
	- requisiti minimi curriculari per gli addetti	3,5
C) DISPONIBILITÀ DI VARIE TAGLIE	sarà valutata la gamma delle misure delle diverse componenti del sistema in base al numero delle taglie proposte dal concorrente. Alla più vasta gamma verrà attribuito maggior punteggio.	7
D) CARATTERISTICHE TECNICHE DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO IN RELAZIONE ALLA TECNICA OPERATORIA DELLA TIPOLOGIA/IMPIANTO PROPOSTA	sarà valutata la facilità di utilizzazione e versatilità dello strumentario chirurgico di impianto ai fini della semplificazione della tecnica chirurgica, oltre alle caratteristiche di ergonomia del medesimo	9
E) MODALITÀ E CONTENUTI DELLA FORMAZIONE E DELL'AGGIORNAMENTO "ON SITE" DEL PERSONALE MEDICO ED INFERMIERISTICO SECONDO APPOSITO PROGETTO REDATTO DAL CONCORRENTE	sarà valutato lo specifico e dedicato progetto formativo per il personale destinatario della fornitura, articolato e qualificato in base: ai docenti, all'organizzazione, alle modalità di svolgimento, al materiale didattico, alla frequenza dell'aggiornamento, ai contenuti teorici e pratici	8
F) TEMPI MIGLIORATIVI DI CONSEGNA ED INTERVENTO DEL PERSONALE TECNICO PER L'ASSISTENZA DI	Consegne ordinarie punti	3
	Consegne in urgenza	3
<b>punti totali</b>		<b>70</b>

CRITERI DI VALUTAZIONE QUALITATIVA DELL'OFFERTA (riferibili ai lotti dei dispositivi specialistici per traumatologia lotti da 70 a 97) (FILI, CAMBRE)		
categoria	descrizione	punti
A) CARATTERISTICHE MECCANICHE	Caratteristiche meccaniche (resistenza, duttilità, ecc.):	
	- Desunte dalle schede tecniche	20
	- Desunte dall'esame della campionatura	20
B) CARATTERISTICHE CHIMICHE	Caratteristiche chimiche	
	- Desunte dalle schede tecniche	15
	- Desunte dall'esame della campionatura	15
<b>punti totali</b>		<b>70</b>

CRITERI DI VALUTAZIONE QUALITATIVA DELL'OFFERTA (riferibili ai lotti dei dispositivi specialistici per traumatologia lotti da 213 a 249) (SOSTITUTI OSSEI)		
categoria	descrizione	punti
A) COMPLETEZZA DELLE FORMULAZIONI	granulati	15
	forme particolari	10
	forma liquida o semiliquida	10
B) CARATTERISTICHE TECNICHE	Caratteristiche chimiche	
	- Desunte dalle schede tecniche	15
	- Desunte dall'esame della campionatura	15
C) SISTEMA DI CONFEZIONAMENTO	Facilità di apertura della confezione	5
<b>punti totali</b>		<b>70</b>

## CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà effettuata, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., a favore del concorrente che avrà formulato l'**offerta economicamente più vantaggiosa** sulla base delle valutazioni espresse dalla Commissione Giudicatrice secondo la seguente proporzione:

- **Qualità:** punteggio massimo    punti    70/100
- **Prezzo:** punteggio massimo    punti    30/100

### Qualità

I punti disponibili per il coefficiente qualità saranno attribuiti da un'apposita Commissione Giudicatrice, secondo i criteri riportati nell'Allegato – Criteri di Valutazione.

Per la valutazione degli **elementi qualitativi** dell'offerta, la Commissione Giudicatrice, procederà con le modalità di cui all'allegato "P" del D.P.R. 207/2010, e più precisamente utilizzando la seguente formula:

$$C(a) = \sum_{i=1}^n W_i V(a)_i$$

*C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a)*  
*n = numero totale dei requisiti*  
*W<sub>i</sub> = peso o punteggio attribuito al requisito (i);*  
*V(a)<sub>i</sub> = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e uno*  
*Σn = sommatoria*

I coefficienti V(a)<sub>i</sub> sono determinati:

per quanto riguarda gli elementi di **natura qualitativa**, attraverso l'attribuzione discrezionale del punteggio qualitativo collegialmente da parte dell'intera Commissione, utilizzando un punteggio da 0 a 5, con i seguenti valori:

Punteggio =	0	Valutazione =	Preferenza nulla
Punteggio =	1	Valutazione =	Preferenza minima
Punteggio =	2	Valutazione =	Preferenza piccola
Punteggio =	3	Valutazione =	Preferenza media
Punteggio =	4	Valutazione =	Preferenza grande
Punteggio =	5	Valutazione =	Preferenza massima

Per ciascun sub-elemento di valutazione verranno dati i punteggi di preferenza, secondo i criteri motivazionali descritti. Al concorrente che avrà totalizzato il punteggio di preferenza più alto sarà assegnato il coefficiente pari a 1 ed agli altri sarà determinato il coefficiente con le seguenti modalità:

$$C_{ij} = \frac{R_{ij}}{P_i}$$

*C<sub>ij</sub> = Coefficiente da attribuire al concorrente j-esimo per il sub-elemento i-esimo*  
*R<sub>ij</sub> = Punteggio di preferenza attribuito al concorrente j-esimo per il sub-elemento i-esimo*  
*P<sub>i</sub> = Punteggio di preferenza attribuito alla valutazione massima attribuibile*

per quanto riguarda gli elementi di **natura quantitativa**, attraverso la seguente formula:

$$V(a)_i = \frac{R_a}{R_{\max}}$$

*R<sub>a</sub> = valore offerto dal concorrente "a"*  
*R<sub>max</sub> = valore dell'offerta più conveniente*

La Commissione procederà successivamente alla **riparametrizzazione** del punteggio qualità.

**Non saranno ammesse** alla successiva fase di apertura delle offerte economiche, le Ditte che avranno ottenuto un punteggio complessivo inferiore a **35 punti**.

### **Prezzo**

Al concorrente che presenterà l'offerta economica più bassa verrà assegnato il punteggio massimo, secondo la seguente formula:

$$Va = \frac{P_{\min}}{P_a} \times PZ$$

*V<sub>a</sub> = Punteggio attribuire all'offerta "a"*  
*P<sub>a</sub> = Prezzo della ditta "a"*  
*P<sub>min</sub> = Prezzo minimo offerto*  
*PZ = punteggio prezzo massimo*

Nel calcolo dei punteggi derivanti dall'applicazione di formule matematiche, il valore verrà arrotondato al centesimo di punto. Per frazioni con valore inferiore a cinque centesimi il valore verrà arrotondato al centesimo inferiore, per frazioni con valore pari o superiore a cinque centesimi, il valore verrà arrotondato al centesimo superiore.

Il servizio sarà assegnato all'Operatore Economico che avrà ottenuto il **punteggio complessivo più alto** (qualità + prezzo).

Sarà in ogni caso **escluso** dalla gara l'Operatore Economico la cui offerta sia **superiore all'importo fissato a base di gara** riportato nel presente Disciplinare.

### Regole per l'utilizzo dell'accordo quadro

- 1) accordo quadro, disciplinato dall'art. 54 c. 4 lettera a) del D.Lgs 50/2016: acquisti effettuabili senza riaprire confronto competitivo, con definizione delle **condizioni oggettive** per determinare quale degli operatori economici effettuerà la prestazione; la scelta dell'operatore economico avviene sulla base di **decisione motivata** in relazione alle specifiche esigenze dell'Amministrazione;
- 2) numero di soggetti sottoscrittori:

<i>Numero di offerte valide (come risultante da graduatoria finale)</i>	<i>Numero di fornitori aggiudicatari dell'AQ</i>
$N \geq 7$	N-3
$5 \leq N < 7$	N-2
$N = 4$	N-1
$N \leq 3$	N

Per quanto concerne le percentuali si utilizzerà la seguente griglia:

<b>Numero sottoscrittori accordo quadro</b>	<b>PRIMO</b>	<b>SECONDO</b>	<b>ULTERIORI</b>
$\geq 5$	Minimo 25% - massimo 40%	Minimo 20% - massimo 35%	Minimo 25% diviso in parti uguali; massimo 45% diviso in parti uguali (secondo consumi da primi e secondo)
$2 < N < 5$	Minimo 35% - massimo 50%	Minimo 30% - massimo 40%	Minimo 10% diviso in parti uguali; massimo 35% diviso in parti uguali (secondo consumi da primi e secondo)
$N=2$	Minimo 51% - massimo 80%	Minimo 20%- massimo 49%	
$N=1$	100%		
Nel limite di queste percentuali minime e massime, la regola per l'individuazione del contraente è quella dell'appropriatezza prescrittiva con motivazione da parte del medico, non necessaria nel caso si ricorra al 1° in graduatoria			