

AREA CENTRALE REGIONALE DI ACQUISTO

Dirigente Responsabile: Dott. Riccardo Zanella tel.010/548-8536
e-mail: riccardo.zanella@regione.liguria.it
Referente: Antonella Gessaga - tel. 010/548-8542
e-mail: antonella.gessaga@regione.liguria.it

CAPITOLATO TECNICO

**Fornitura mediante procedura aperta di
LETTI SANITARI A MOVIMENTAZIONE ELETTRICA
occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. ed IRCCS della Regione Liguria**

gara n. 6787832

OGGETTO CONTRATTO

Il presente documento ha come oggetto la fornitura di “Letti sanitari a movimentazione elettrica” occorrenti alle AA.SS.LL., EE.OO. ed IRCCS della Regione Liguria.
La procedura di gara è costituita da un lotto unico.

DURATA DEL CONTRATTO

Il contratto di fornitura avrà la durata di 36 mesi con opzione di rinnovo per un ulteriore anno dalla stipula della Convenzione di fornitura.

MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE

La fornitura sarà aggiudicata con le modalità di cui all'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e cioè a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, valutata in base ai parametri congiunti della qualità e del prezzo.

REQUISITI OBBLIGATORI PENA ESCLUSIONE

1. Letto elettrico a tre snodi e quattro sezioni; piano letto in ABS o HPL integralmente asportabile
2. Sponde di sicurezza integrate divise in due sezioni per lato in lega leggera anodizzata o materiale alternativo (es.: polipropilene) ad abbattimento verticale e ammortizzato, con sistema di sgancio rapido, conformi alla norma CEI EN 60601-2-52
3. In materiale resistente alla corrosione, lavabile, disinfettabile
4. Dotato di maniglie ferma materasso e di punti di aggancio per eventuali cinture di sicurezza
5. Spigoli e zone sporgenti arrotondati completi di paracolpi
6. Impianto elettrico posizionato sotto il piano, facilmente accessibile (grado di protezione elettrica minimo IPX4); dotato di batteria ausiliaria per la movimentazione del letto; spina italiana o tedesca a richiesta dell'utilizzatore
7. Comandi elettrici per l'operatore
8. Comandi elettrici per il paziente con possibilità di esclusione selettiva dei comandi stessi, facilmente accessibili; dotati di luci led on/off e simboli intuitivi
9. Contemporanea elevazione delle sezioni per evitare lo scivolamento del paziente e traslazione all'indietro dello schienale
10. Sblocco meccanico dello schienale su entrambi i lati (CPR)
11. Funzioni Trendelenburg e Controtrendelenburg elettriche
12. Posizione antishock Trendelenburg
13. Posizione “sedia cardiologica”
14. Regolabile elettricamente in altezza da 40 a 80 cm circa
15. Misura dello spazio libero tra il letto e il pavimento di almeno 15 cm per permettere l'alloggiamento della base dei sollevatori
16. Capacità di carico di lavoro in sicurezza di almeno 200 Kg
17. Dispositivo luminoso di segnalazione per piano letto in posizione "altezza minima"
18. Allarmi sonori di sicurezza freno non attivato
19. Testiera e pediera facilmente amovibili
20. Possibilità di inserimenti di tastiera e pediera in grado di supportare i diversi sistemi di trazione

21. Ruote antistatiche di diametro indicativo di 150 mm, di cui almeno una direzionale, con sistema frenante centralizzato e facilmente accessibile; scorrimento uniforme e silenzioso
22. Completo dei seguenti accessori:
 - Supporto e n. 1 asta flebo regolabile in altezza, posizionabile bilateralmente in zona testa o in zona piedi
 - Alza malati (triangolo) adeguato per la capacità di carico
 - Porta grafica
 - Solleva coperte facilmente rimovibile
 - Supporto per sacche per diuresi e drenaggi posizionato su entrambi i lati del letto
23. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana per gli utilizzatori
24. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura
25. Possibilità di scelta del colore
26. Misure con sponde in uso: 216 x 100 cm circa (tolleranza +/- 5 cm)

CRITERI DI VALUTAZIONE

a) Carico di lavoro massimo in sicurezza (valore minimo 200 Kg)	10	Q3
b) Allungaletto integrato	10	almeno 15 cm. → punti 6 almeno 25 cm → punti 10
c) Grado di protezione elettrica	10	IP 54 → punti 3 IP 55 → punti 5 IP 56 → punti 6 IP 64 → punti 7 IP 65 → punti 9 IP 66 → punti 10
d) Manovrabilità del letto (maneggevolezza in condizioni di sicurezza di movimentazione) - prova pratica	12	Q1
e) Comandi elettrici per l'operatore: numero di funzionalità di movimentazione presenti	8	Q3*
f) Comandi elettrici per l'operatore: semplicità/praticità di uso dei comandi	8	Q1
g) Facilità di sanificazione	8	Q1
h) Presenza di torcia di cortesia nei comandi elettrici paziente	2	Q5
i) Ganci portaflebo in acciaio inox	2	Q5

CAMPIONATURA – VERIFICHE E PROVE SUI DISPOSITIVI OFFERTI

Ai fini della valutazione della qualità delle attrezzature e degli arredi offerti, la Commissione giudicatrice, a proprio insindacabile giudizio, richiederà alle ditte concorrenti di portare in visione i prodotti offerti in gara. Le ditte, entro il termine di dieci giorni dalla relativa richiesta, dovranno rendersi disponibili a presentare, a propria cura e spese, presso il luogo indicato dalla Centrale una campionatura dei suddetti beni, perfettamente conforme ai prodotti offerti.

FABBISOGNI STIMATI E BASI D'ASTA

LOTTO	DESCRIZIONE	PREZZO UNITARIO	TOTALE FABBISOGNI REGIONALI TRIENNALI QUADRIENNALI		IMPORTO TRIENNALE A BASE D'ASTA	IMPORTO QUADRIENNALE A BASE D'ASTA
UNICO	LETTO SANITARIO A MOVIMENTAZIONE ELETTRICA	€ 1.380,00	1.359	1.812	€ 1.875.420,00	€ 2.500.560,00

PRESTAZIONI ED OBBLIGHI COMPLEMENTARI ALLA FORNITURA

I dispositivi oggetto del presente capitolato tecnico saranno forniti e resi in opera funzionanti a cura dell'Aggiudicatario.

Sono totalmente a carico dell'Aggiudicatario tutti gli oneri tecnici, logistici, economici, nulla escluso, derivanti dal trasporto extra ed intra ospedaliero, movimentazione, posizionamento nei locali d'installazione, disimballaggio, posa in opera di tutto quanto richiesto al presente capitolato tecnico.

A tal proposito sarà totale cura dell'Aggiudicatario la gestione dei corrieri addetti al trasporto ed alla consegna degli arredi presso i siti d'installazione.

Le Amministrazioni contraenti non risponderanno in nessun caso, degli arredi consegnati ed installati, se non dopo l'avvenuto positivo collaudo in opera.

Saranno completamente a carico dell'Aggiudicatario gli oneri di pulizia sommaria di tutti i locali oggetto dell'installazione di quanto fornito in opera.

Nell'importo dell'offerta, negli obblighi e nelle condizioni di fornitura dei beni è inclusa la posa in opera a regola d'arte, compreso l'allaccio all'impiantistica elettrica esistente, per quei beni che lo richiedono.

Sono altresì compresi nella fornitura le seguenti prestazioni:

- imballo, trasporto, facchinaggio;
- fornitura di manuali di istruzione e d'uso in lingua italiana o forniti di traduzione;
- addestramento del personale addetto all'uso ed alla manutenzione;
- manutenzione dei beni e delle attrezzature oggetto della fornitura per un periodo minimo di garanzia di dodici mesi dalla data di collaudo, come indicato nell'offerta di gara;
- il ritiro a propria cura e spese di tutti gli imballaggi ed altri materiali utilizzati per il trasporto, la consegna e la posa in opera, inclusi eventuali materiali di risulta, ovvero la ditta non dovrà lasciare in loco alcun tipo di rifiuto o di materiale risultante dalla fornitura, posa in opera ed allaccio all'impiantistica. Detti materiali dovranno essere ritirati e smaltiti non appena la ditta ha ultimato la posa in opera, e comunque non oltre 24 ore. Laddove la ditta non provveda o ritardi oltre il suddetto termine, provvederanno direttamente le Amministrazioni contraenti con conseguente rivalsa sulla ditta aggiudicataria, previo presentazione della fattura che sarà rilasciata dalla ditta di fiducia della Azienda, incaricata del ritiro e smaltimento; detto importo verrà detratto dalla fattura/fatture relative alla fornitura aggiudicata.