



**PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI LETTI ELETTRICI, PER ENTI ED AZIENDE  
SANITARIE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA E DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI  
TRENTO, SUDDIVISA IN 10 LOTTI.**

**PROGETTO TECNICO**

## **1. Oggetto**

Oggetto dell'appalto è la stipulazione di Convenzioni – quadro ed Accordi-quadro per la fornitura di letti elettrici per gli Enti e le Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, i cui requisiti tecnici minimi devono rispondere a quanto prescritto nel Capitolato Tecnico.

Ciascuna fornitura deve intendersi come comprensiva della consegna dell'apparecchiatura, del collaudo, dell'istruzione del personale sanitario, della garanzia di almeno 48 mesi, incluso il servizio di assistenza tecnica "full risk".

L'importo degli oneri per rischi interferenziali, a carico della Stazione Appaltante, sono stati valutati di importo pari a zero.

L'intervento si configura pertanto come appalto pubblico di forniture, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lettera tt) del D.Lgs. 50/2016, in cui la prestazione principale è costituita dalla fornitura dei letti elettrici e dei relativi accessori.

La procedura sarà interamente gestita con sistemi telematici ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016.

## **2. Analisi della domanda**

La ricognizione delle necessità è stata effettuata, per le esigenze della Regione Emilia-Romagna, tramite lo strumento presente sulla Piattaforma Sater e denominato "Analisi dei fabbisogni."

A seguito della Consultazione preliminare di mercato con gli Operatori Economici, svoltasi ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016 in data 8/11/2018 presso la sede dell'Agenzia, e la successiva ricezione delle Osservazioni-proposte, la definizione dei lotti di gara è stata rimodulata ed è stato acquisito in merito il parere del Tavolo Regionale delle Ingegnerie Cliniche.

La ricognizione delle necessità per la Provincia Autonoma di Trento è stata comunicata direttamente dalla Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari, con la quale l'Agenzia Intercent-ER ha stipulato un Accordo di collaborazione per la gestione della gara, previa acquisizione di nulla-osta della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare della Regione della Regione Emilia-Romagna.

Procedura aperta per la fornitura di letti elettrici per Enti ed Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, suddivisa in 10 lotti.

---

La definizione delle caratteristiche delle singole forniture oggetto di gara è stata effettuata da un Gruppo di Lavoro nominato dall'Agenzia su proposta del Servizio Strutture, Tecnologie e Sistemi Informativi.

In particolare, tale Gruppo di Lavoro si è occupato di definire:

- le caratteristiche minime del letto elettrico e dei relativi accessori;
- i criteri di valutazione qualitativi dell'Offerta Tecnica e relativi pesi ponderali;
- la stima dei costi complessivi dell'intervento;
- la stima dei costi degli oneri di sicurezza da interferenza;
- la stima dei costi della manodopera;
- il contenuto della Consultazione Preliminare di Mercato.

L'indizione della gara è stata preceduta da una Consultazione Preliminare di Mercato.

Il valore complessivo stimato dell'intervento è pari ad euro 21.485.660,00 + IVA (€ 26.212.505,2).

### 3. Valore complessivo della gara e divisione in lotti

Il valore complessivo della gara è pari a € 21.485.660,00, così suddivisi sulla base di quanto previsto dell'art. 15, comma 13, lettera e) della Legge 7 agosto 2012, n. 135:

Componente spesa	Valore
	€ IVA esclusa
Forniture	18.293.000,00
Servizi (manutenzione full-risk)	3.192.660,00
<b>TOTALE</b>	<b>€ 21.485.660,00</b>

È prevista la suddivisione nei seguenti 10 lotti funzionali:

Procedura aperta per la fornitura di letti elettrici per Enti ed Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, suddivisa in 10 lotti.

Numero lotto	Oggetto del lotto	Quantità stimate
Lotto 1	Letto elettrico Alzheimer	120
Lotto 2	Letto elettrico per degenza- suddiviso in letto elettrico per strutture post acuzie- base e letto elettrico ospedaliero per degenza - base	80 post acuzie -1.850 degenza- totale 1.930
Lotto 3	Letto elettrico ospedaliero per degenza - con ausilio traino e spinta	2.150
Lotto 4	Letto elettrico ospedaliero per degenza - bariatrico base	15
Lotto 5	Letto elettrico ospedaliero per degenza - bariatrico con ausilio traino e spinta	25
Lotto 6	Letto elettrico ospedaliero per terapia intensiva - base senza materasso antidecubito integrato	60
Lotto 7	Letto elettrico ospedaliero per terapia intensiva - base con materasso antidecubito integrato	110
Lotto 8	Letto elettrico ospedaliero per terapia intensiva - con ausilio traino e spinta senza materasso antidecubito integrato	75
Lotto 9	Letto elettrico ospedaliero per terapia intensiva - con ausilio traino e spinta con materasso antidecubito integrato	220
Lotto 10	Letto elettrico pediatrico - suddiviso in letto elettrico ospedaliero per degenza - pediatrico e letto elettrico ospedaliero per terapia intensiva - pediatrico	60 degenza pediatrico – 20 terapia intensiva pediatrico - totale 80

La suddivisione in lotti è stata operata, in conformità a quanto previsto dall'art. 51 del D.Lgs 50/2016, per consentire la maggiore partecipazione di operatori economici, tenuto conto delle caratteristiche dei letti e di quanto emerso dalla consultazione preliminare di mercato.

*Procedura aperta per la fornitura di letti elettrici per Enti ed Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, suddivisa in 10 lotti.*

La scelta di addivenire alla stipula di un Accordo Quadro con due Fornitori per il Lotto 2 e 3 è motivata per evitare, considerata la quantità di letti necessari, l'acquisizione di una posizione dominante nell'ambito dell'intero mercato regionale di un unico fornitore per i 4 anni di durata delle Convenzioni – quadro ed Accordi-quadro.

I lotti hanno i seguenti valori:

Lotto	Importo stimato fornitura dei letti	Importo stimato servizi di assistenza tecnica per 48 mesi (€, IVA esclusa)	DUVRI (€, IVA esclusa)	Valore complessivo (€, IVA esclusa)
1	€ 240.000,00	€ 28.800,00	0	€ 268.800,00
2	€ 3.265.000,00	€ 522.400,00	0	€ 3.787.400,00
3	€ 6.235.000,00	€ 997.600,00	0	€ 7.232.600,00
4	€ 97.500,00	€ 15.600,00	0	€113.100,00
5	€ 225.000,00	€ 36.000,00	0	€ 261.000,00
6	€ 870.000,00	€ 139.200,00	0	€ 1.009.200,00
7	€ 1.815.000,00	€ 363.000,00	0	€ 2.178.000,00
8	€ 1.237.500,00	€ 247.500,00	0	€ 1.485.000,00
9	€ 4.070.000,00	€ 814.000,00	0	€ 4.884.000,00
10	€ 238.000,00	€ 28.560,00	0	€ 266.560,00

Per la definizione della base d'asta sono stati considerati i prezzi di mercato, tenendo in considerazione anche quanto stimato in altre gare indette in Italia nell'ultimo anno.

#### **4. Criterio di aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà in base a quanto previsto dall'art. 95 del D.Lgs n. 50/2016 e coerentemente a quanto previsto nelle Linee Guida recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" dell'ANAC.

Si riportano di seguito i parametri di aggiudicazione, nei termini di qualità e di prezzo:

Procedura aperta per la fornitura di letti elettrici per Enti ed Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, suddivisa in 10 lotti.

<b>Criterio</b>	<b>Punteggio massimo</b>
Offerta Tecnica	70 punti
Offerta Economica	30 punti
<b>Totale</b>	<b>100 punti</b>

## **5. Importo, durata delle Convenzioni/Accordi Quadro e degli Ordinativi di fornitura**

Le Convenzioni/Accordi Quadro che verranno sottoscritte a seguito dell'aggiudicazione della gara in questione avranno durata di 48 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione delle stesse; l'importo massimo spendibile corrisponderà all'importo posto a base di gara. Gli Ordinativi di fornitura potranno essere emessi durante la validità delle Convenzioni/Accordi Quadro e potranno comprendere anche eventuali ulteriori accessori, facoltativamente acquistabili dalle Stazioni Appaltanti al prezzo del Listino pubblicato congiuntamente alla Convenzione/Accordo Quadro, decurtato dello sconto offerto in sede di gara.

Nel caso in cui, prima del decorso del termine di durata della Convenzione/Accordo Quadro, sia esaurito l'importo massimo spendibile riferito al singolo Lotto, al Fornitore potrà essere richiesto, alle stesse condizioni, di incrementare tale importo fino alla concorrenza di un quinto, ai sensi dell'art. 106 comma 12 del D.lgs. n. 50/2016.

## **6. Costo del lavoro**

Ai sensi dell'articolo 23, comma 16, del DLgs 50/2016 i costi della manodopera, costituiti essenzialmente dalle attività di manutenzione, sono stati valutati, in base al costo storico degli interventi di manutenzione, in misura variabile tra il 2,5% ed il 4,5% dell'importo stimato per l'acquisto dei letti elettrici.

## **7. Costi per la sicurezza derivanti da rischi di interferenza (DUVRI)**

Il documento preliminare di valutazione dei rischi allegato alla documentazione contiene una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia di prestazione oggetto della presente gara, che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione dei singoli contratti, così come previsto dall'art. 26, comma 3-ter del D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i..

Sulla base del documento preliminare, gli oneri per i rischi da interferenza sono stati valutati pari a zero.

*Procedura aperta per la fornitura di letti elettrici per Enti ed Aziende Sanitarie della Regione Emilia-Romagna e della Provincia Autonoma di Trento, suddivisa in 10 lotti.*

---

Tale documento sarà integrato, prima dell'inizio dell'esecuzione, da ciascuna Azienda Sanitaria, riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto e quantificando gli eventuali oneri correlati; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dal Fornitore, è allegata all'Ordinativo di Fornitura prima dell'inizio dell'attività.

Resta comunque onere di ciascun Fornitore elaborare, relativamente ai costi della sicurezza afferenti all'esercizio della propria attività, il documento di valutazione dei rischi e di provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici connessi all'attività svolta dallo stesso.

## **8. Documenti di gara**

La documentazione di gara comprende:

1. Progetto ai sensi dell'art. 23 commi 14 del Codice, con i contenuti ivi previsti, comprensivo dei seguenti documenti:
2. Bando di gara;
3. Disciplinare di gara;
4. Allegato 1 – DGUE (operatore economico - DA COMPILARE SUL SATER);
5. Allegato 1a – Domanda di partecipazione;
6. Allegato 2 – DGUE (subappaltatori);
7. Allegato 3 – Patto d'integrità;
8. Allegato 4 – Schema dichiarazioni concordato preventivo;
9. Allegato 5 – DUVRI;
10. Allegato 6 – Capitolato tecnico;
11. Allegato 7 – Schema di Convenzione/Accordo quadro;
12. Allegato 8 – Modulo per attestazione pagamento imposta di bollo;
13. Allegato 9 – Modello scheda tecnica;
14. Allegato 10 – Modello valori criteri quantitativi e tabellari;
15. Allegato 11 – Modello offerta economica;
16. Allegato 12 – Allegato per sconto su listino;
17. Linee Guida Compilazione DGUE.

Tutta la sopra elencata documentazione viene resa disponibile sulla piattaforma telematica di negoziazione di Intercent-ER "SATER" e sul portale dell'Agenzia.