



**REGIONE LIGURIA**

**DIREZIONE CENTRALE ORGANIZZAZIONE**

**SETTORE**

**STAZIONE UNICA APPALTANTE REGIONALE**

# **QUESTIONARIO TECNICO**

## **M5 BIS**

**RETTIFICATO**

**Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento  
della fornitura di arredi sanitari e presidi medicali  
occorrenti alle AA.SS., EE.OO. e II.R.C.C.S. della Regione Liguria  
per un periodo di 36 mesi (con opzione di rinnovo di un ulteriore anno)**

**Lotti n.8**

**N. gara 8643489**

---

Per tutti i lotti:

-----  
Allegare una relazione (max due pagine) relativa ai diversi item di valutazione nella quale siano evidenziati elementi di pregio rispetto alle caratteristiche e funzionalità standard previste nel capitolato, anche tramite puntuale riferimento alle schede tecniche/cataloghi allegati alla documentazione di gara.

Completare le schede sotto per i lotti di interesse, indicando si/no o i dati relativi ai prodotti offerti

<b>LOTTO 1 LETTINO DA VISITA BASE</b>	
<b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no

1. Lettino da visita a 2 sezioni 1 snodo, altezza variabile	sì	no
2. Struttura in realizzata in acciaio verniciato a polveri epossidiche	sì	no
3. Altezza variabile mediante attuatore elettrico gestito tramite pulsantiera	sì	no
4. Movimentazioni:		
- Regolazione altezza: da cm 55 a cm 90 ca.		
- Regolazione schienale con molla a gas o elettricamente: da 0° a 60° ca. azionabile con apposita leva posta su ambo i lati		
5. Piani imbottiti e rivestiti in materiale idrorepellente, facilmente lavabili e disinfettabili, ignifughi (Classe di reazione al fuoco 1 IM), con cuciture al di sotto del piano	sì	no
6. Misure indicative del piano: 200x65 cm (cm 145 cm seduta e 55 cm schienale)		
7. Capacità di carico non inferiore a 180 Kg		
8. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura	sì	no
9. Accessori a corredo		
- Asta flebo in acciaio cromato completa di morsetto regolabile in altezza	sì	no
- Supporto per lenzuolino in rotolo	sì	no
10. Possibilità di scelta del colore	sì	no
11. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana	sì	no
<b><u>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE TECNICA</u></b> Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:		
I) dotato di ruote piroettanti con freno per la movimentazione	sì	no
<b>II) dotato di ulteriori due ruote</b>	<b>Sì</b>	<b>no</b>
<b>III) portata massima di carico</b>		
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>	<b>Sì</b>	<b>no</b>

<b>LOTTO 2 LETTINO GINECOLOGICO</b>	
<b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando si/no
1. Lettino da visita a 3 sezioni e 2 snodi	si no
2. Altezza regolabile elettricamente a pedale da cm 70 a cm 100	
3. Pedaliera per controllo posizioni facilmente asportabile	si no
4. Regolazione elettrica della posizione di Trendelenburg	si no
5. Struttura in tubolare di acciaio cromato o verniciato o lega metallica leggera	si no
6. Schienale inclinabile elettricamente fino alla posizione orizzontale e regolabile da ambo i lati del lettino	si no
7. Piano seduta con incavo	si no
8. Piani imbottiti estraibili e rivestiti in materiale idrorepellente, ignifugo (Classe di reazione al fuoco 1 IM), facilmente lavabile e disinfettabile	si no
9. Dotato di vaschetta raccogli liquidi in acciaio inox estraibile diametro 32 cm circa <b>o di altra forma con superficie equivalente</b>	si no
10. Sezione gambe ripiegabile o estraibile	si no
11. Dotato di sezione poggiatesta	si no
12. Dotato di coppia reggi coscia regolabili, rivestiti in materiale idrorepellente, ignifugo classe 1 IM, lavabili e disinfettabili	si no
13. Dotato di maniglie per la paziente	si no
14. Dotato di portarotolo realizzato in acciaio cromato o verniciato o in lega metallica	si no
15. Capacità di carico non inferiore a 180 Kg	
16. Dimensioni indicative cm 190x60 cm	
<del>17. Pedana regolabile e/o scaletta (integrate) a n. 2 gradini</del>	<del>si no</del>
18. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura	si no
19. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana per gli utilizzatori	si no
20. Possibilità di scelta del colore	si no
<b><u>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE TECNICA</u></b>	
Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:	
I) bacinella porta strumenti	si no

II) capacità di carico	
III) altezza regolabile con maggior intervallo	
<b>IV sezione poggiatesta</b>	
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>	<b>Sì</b> <b>no</b>

<b>LOTTO 3 LETTINO PER VISITA E TRATTAMENTI PER FISIOTERAPIA</b>	
<b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no
1. Lettino a tre segmenti regolabile in altezza elettricamente	sì no
2. Piani imbottiti e rivestiti in materiale idrorepellente, facilmente lavabili e disinfettabili ed ignifughi (Classe di reazione al fuoco 1 IM)	sì no
3. Regolazione della testata con molla a gas	sì no
4. Foro per la respirazione completo di tappo (indicato per posizione prona)	sì no
5. Larghezza minima cm 80 circa	
6. Lunghezza cm 195 circa	
7. N. 4 ruote piroettanti dotate di freno	sì no
8. Capacità di carico non inferiore a 180 Kg	
9. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura	sì no
10. Possibilità di scelta del colore	sì no
11. Dotato di portarotolo realizzato in acciaio cromato o verniciato o in lega metallica	sì no
12. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana per gli utilizzatori	sì no
<b><u>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE TECNICA</u></b>	
Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:	
I) capacità di carico	
II) altezza regolabile con maggior intervallo	
III) altro	
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>	<b>Sì no</b>

## LOTTO 4 LETTINO SPECIALE PER FISIOTERAPIA/RIABILITAZIONE

SUB A) TIPO BOBATH			
<u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u>		completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no	
1. Lettino a quattro segmenti regolabile in altezza elettricamente		sì	no
2. Piani imbottiti e rivestiti in materiale idrorepellente, facilmente lavabili e disinfettabili, ignifughi (Classe di reazione al fuoco 1 IM)		sì	no
3. Schienale regolabile		sì	no
4. Regolazione della testata con molla a gas		sì	no
5. Foro per la respirazione completo di tappo (indicato per posizione prona)		sì	no
6. Larghezza minima cm 100			
7. Lunghezza cm 195 circa			
8. N. 4 ruote piroettanti e relativo blocco		sì	no
9. Capacità di carico non inferiore a 180 Kg			
10. Possibilità di scelta del colore		sì	no
11. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura		sì	no
12. Altezza minima da terra 45-47 cm			
13. Dotato di portarotolo realizzato in acciaio cromato o verniciato o in lega metallica		sì	no
14. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana per gli utilizzatori		sì	no
<u>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE TECNICA</u>			
Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:			
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>		<b>Sì</b>	<b>no</b>

SUB B) LETTINO DA MASSAGGIO			
<u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u>		completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no	

1. Lettino a quattro segmenti regolabile in altezza elettricamente	si	no
2. Piani imbottiti e rivestiti in materiale idrorepellente, facilmente lavabili e disinfettabili, ignifughi (Classe di reazione al fuoco 1 IM)	si	no
3. Schienale regolabile	si	no
4. Regolazione della testata con molla a gas	si	no
5. Foro per la respirazione completo di tappo (indicato per posizione prona)	si	no
6. Larghezza minima cm 100		
7. Lunghezza cm 195 circa		
8. N. 4 ruote piroettanti e relativo blocco	si	no
9. Capacità di carico non inferiore a 180 Kg		
10. Possibilità di scelta del colore	si	no
11. Rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura	si	no
12. Altezza minima da terra 45-47 cm	si	no
13. Dotato di portarotolo realizzato in acciaio cromato o verniciato o in lega metallica	si	no
14. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana per gli utilizzatori	si	no
<b><u>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE TECNICA</u></b> Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:		
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>	<b>Si</b>	<b>no</b>



<b>LOTTO 5 POLTRONA PRELIEVO DAY HOSPITAL</b>  <b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no
1. Poltrona a 3 sezioni a movimentazione elettrica per regolare separatamente l'inclinazione dello schienale e del poggia gambe con comando a pulsantiera mobile	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
2. Batteria di backup per il funzionamento autonomo senza collegamento alla presa elettrica	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
3. Misure compatte e seduta confortevole	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
4. Regolabile in altezza indicativamente da 45 a 80 cm	
5. Braccioli regolabili in tutte le posizioni, reclinabili per consentire un facile accesso ed estraibili	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
6. Movimentazione di Trendelenburg, anche manuale o con funzione equivalente (es.: presenza di batteria ausiliaria)	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
7. Base non ingombrante, con ruote dotate di freno indicativamente di 12,5 cm	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
8. Schienale, seduta, braccioli e poggia gambe imbottiti, rivestiti in materiale idrorepellente, ignifugo (Classe di reazione al fuoco 1 IM), facilmente lavabile e disinfettabile	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
9. Maniglie per lo spostamento	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
10. Capacità di carico non inferiore a 180 kg	
11. Supporti e accessori per inserimento di:	
- portalenzuolini	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
- asta portaflebo posizionabile in entrambi i lati della struttura	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
- tavolinetto servitore o bacinella inox	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
- porta sacchetti urine	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
- braccio orientabile per accessori per consentire il fissaggio della bacinella e/o del gancio porta flebo comprensivo di vite per il fissaggio, rosette e dado autobloccante	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
12. Possibilità di scelta del colore	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
13. rispondente alle norme CEI EN generali e specifiche per la tipologia di apparecchiatura	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>
14. Istruzioni per l'uso e la manutenzione in lingua italiana	<div> <div>sì</div> <div>no</div> </div>

<b>CARATTERISTICHE CON VALUTAZIONE</b>	
<b><u>TECNICA</u></b>	
Ulteriori migliorie rispetto alle caratteristiche ed alle funzionalità minime richieste non ricomprese nelle voci precedenti:	
<b>Estensione della garanzia di ulteriori 24 mesi</b>	<b>Sì                      no</b>

## LOTTO 6 Piantana Portaflebo

### CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE

<b>LOTTO 6 Piantana Portaflebo</b> <b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no	
1. Basamento in acciaio inox a 5 razze antiribaltamento zavorrate	sì	no
2. Dimensione basamento diametro non inferiore a mm 500	sì	no
3. 5 ruote inox piroettanti antistatiche di diametro non inferiore a mm 60, di cui 2 dotate di sistema frenante	sì	no
4. Asta di sostegno in acciaio inox robusto a sezione tonda, altezza indicativa mm 1000		
5. Asta telescopica in acciaio inox a sezione tonda, dotata di 4 ganci inox non sganciabili, altezza indicativa mm 1500		
6. Dispositivo di regolazione in altezza in acciaio inox con sistema di bloccaggio a vite a morsetto non rimovibile	sì	no
7. Peso non inferiore a Kg 7,5		
8. Portata Kg 20		

**LOTTO 7 ARREDI PER CAMERETTA DI DEGENZA  
(COMODINO, ARMADIETTO, SEDIA CON BRACCIOLI,  
TAVOLINO)**

<b>SUB A) COMODINO BIFRONTI CON TAVOLINO SERVITORE</b>  <b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no	
1. Struttura in monoscocca di polietilene stampato, privo di spigoli vivi	sì	no
2. Antina apribile a 180° su due fronti e cassetto ad apertura bifronte, in polietilene, antigraffio e antimacchia, con maniglia integrata alla struttura, vani portabottiglie e portasciugamano	sì	no
3. Cassetto con vassoio interno in ABS estraibile su due fronti con contenitore a più scomparti, asportabile e lavabile e con sistema antisfilamento	sì	no
4. Vano inferiore con ripiano e fondo forato per l'aerazione	sì	no
5. Piano superiore facilmente lavabile e disinfettabile, in laminato stratificato <b>o materiale plastico</b> antigraffio e antimacchia, resistente al calore con bordino di contenimento arrotondato	sì	no
6. Piano servitore integrato traslabile orizzontalmente e regolabile in altezza tramite robusta colonna telescopica servoassistita da pompa a gas o sistema equivalente e bloccabile con leva, ruotabile a leggio ed estendibile; di materiale plastico, lavabile e disinfettabile, antigraffio e antimacchia, resistente al calore e con bordino di contenimento	sì	no
7. Alla base 4 ruote piroettanti, diametro indicativo 50 mm, munite di freno e dotate di paracolpi	sì	no
8. Dimensioni indicative comodino, ad esclusione ingombro piano servitore: 60 x 45 x 70 (L x P x H)		
9. Possibilità di scelta del colore	sì	no

<b>SUB B) ARMADIO (MODULO DA 1 ANTA)</b>  <b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando sì/no	
--	--	--

1. Struttura in lamiera di acciaio verniciata a polvere atossica ed ecologica, rivestita con pannelli in laminato stratificato antigraffio, antimacchia, facilmente lavabile e disinfettabile, munita di anta con bordatura perimetrale in ABS, dotata di cerniere con apertura a 110°, maniglia in plastica morbida atraumatica, con serratura indipendente a cilindro con doppia chiave. <b>In alternativa alla struttura in lamiera di cui sopra potrà essere offerta una struttura realizzata con pannellature in bilaminato e ante in MDF rivestite in materiale plastico, fermi restando gli altri requisiti.</b>	si	no
2. Emissione di formaldeide <3,5 mg/m <sup>2</sup> x h Norma UNI EN 717.2	si	no
3. Privo di spigoli vivi	si	no
4. Gambe di acciaio con piedini regolabili in materiale antiscivolo e resistente all'usura trattati anticorrosione	si	no
5. Interno dell'armadio corredato da 1 ripiano in alto e da 1 ripiano e 1 cassetto in basso	si	no
6. Asta appendiabiti e 2 appendiabiti in dotazione non estraibili	si	no
7. Dimensioni indicative dell'armadio: 50 x 50 x 180 cm. (L x P x H)		
8. Possibilità di scelta del colore	si	no

<b>SUB C) SEDIA CON BRACCIOLI</b>	
<b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando si/no
1. Struttura in acciaio cromato o verniciato anticorrosione, con inclinazione gambe per evitare il ribaltamento; tappi in gomma alla base	si no
2. Sedile, schienale e braccioli a forma anatomica in materiale plastico, privi di spigoli vivi, facilmente lavabile e disinfettabile	si no
3. Braccioli con base di appoggio ergonomica, resistenti ad alte sollecitazioni	si no
4. Altezza seduta preferibilmente non inferiore a 45 cm	
5. Capacità di carico indicativo non inferiore a 130 kg	
6. Impilabile	si no

7. Possibilità di scelta del colore	si	no
-------------------------------------	----	----

<b>SUB D) TAVOLINO</b>		
<b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>	completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando si/no	
1. Piano in agglomerato di legno rivestito in laminato plastico o <b>pannellature in MDF rivestite in materiale plastico</b> , antigraffio facilmente lavabile e disinfettabile	si	no
2. Bordo perimetrale in PVC / <b>ABS o materiale equivalente</b> , flessibile, a sezione arrotondata	si	no
3. Gambe in acciaio cromato o verniciato, tappi in gomma alla base	si	no
4. Dimensioni indicative	si	no
- 50/60 x 60 x 78 cm (L x P x H)		
- 90/95 x 55/60 x 78 cm (L x P x H)		
5. Possibilità di altre dimensioni secondo necessità	si	no
6. Possibilità di scelta del colore	si	no

<b>LOTTO 8 ARMADIETTO PER SPOGLIATOIO</b>  <b><u>CARATTERISTICHE OBBLIGATORIE</u></b>		completare con i dati del prodotto offerto e/o indicando si/no	
1. Lamiera verniciata spessore 7/10 (vernice non infiammabile), resistente alla corrosione	si	no	
2. Possibilità di collocare sul tetto - tramite fissaggio con viti – vano opzionale chiudibile a chiave per dotazioni ingombranti (altezza minima 30 cm, larghezza 50 cm, profondità 50 cm), quotazione a parte rispetto alla base d’asta di gara	si	no	
3. Sopralzo per tetto inclinato fornito sfuso, con pendenza anteriore, per evitare il posizionamento di qualsiasi oggetto (diverso dall’eventuale vano di cui al punto 2)	si	no	
4. Cerniere interne	si	no	
5. Superfici esposte non taglienti	si	no	
6. Disponibile con maniglia lucchettabile in metallo o maniglia e serratura	si	no	
7. Portacartellino di identificazione	si	no	
8. All’interno in alto, 1 ripiano portaoggetti o portacasco di almeno 30 cm di altezza	si	no	
9. All’interno in basso, 1 ripiano poggiascarpe con separazione per scarpe borghesi e da lavoro di almeno 20 cm di altezza, eventualmente regolabile in altezza a scapito del vano porta abiti	si	no	
10. Divisorio centrale di separazione, in lamiera, per indumenti puliti e da lavoro che individui la larghezza di 20 e 30 cm circa per parte. Il divisorio dovrà impegnare l’intera profondità del vano armadio per garantire la completa separazione tra i vani	si	no	
11. Asta appendiabiti e 4 appendiabiti non estraibili	si	no	
12. Piedi di appoggio non inferiori a 10 cm	si	no	
13. Copripiedini in ABS	si	no	
14. Nella parte interna dell’anta alloggiamento per l’ombrello	si	no	

15. Nella parte interna dell'anta barra o gancio porta asciugamani	si	no
16. Sull'anta in alto e in basso feritoie di aerazione	si	no
17. Dimensioni indicative armadio :	si	no
- Altezza 180 cm anteriormente		
- Larghezza 50 cm		
- Profondità 50 cm		
18. Anta verniciata di colore grigio	si	no
19. Moduli da 1, 2, 3 armadietti	si	no

**NB: Il documento dovrà essere SOTTOSCRITTO, A PENA DI ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA, CON FIRMA DIGITALE dal legale rappresentante del concorrente (o persona munita da comprovati poteri di firma, la cui procura dovrà essere prodotta nella medesima Documentazione amministrativa) con le modalità di cui al documento "Modalità tecniche di utilizzo della piattaforma Sintel".**

**Per le prescrizioni inerenti la presentazione e la sottoscrizione del documento in relazione alla forma di partecipazione si rimanda a quanto disposto in merito nel Disciplinare di gara.**