

## ALLEGATO A- Caratteristiche tecniche di minima

LOTTO 2 - Fornitura, installazione e posa in opera di n. 23 Travi Testaletto verticali, completi di accessori necessari per la destinazione d'uso prevista, per le esigenze della degenza di Neonatologia e delle sale preparazione osservazione del padiglione 4 ala N del Nuovo Polo Materno Infantile dell'IRCCS Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna, in possesso delle seguenti caratteristiche di minima (pena esclusione).

### **N°14 TRAVI TESTALETTO VERTICALI PER LA DEGENZA DELLA NEONATOLOGIA**

Trave testaletto verticale per singolo posto letto con installazione a parete con le seguenti caratteristiche:

- Struttura in lega leggera costituita da estruso di alluminio verniciato con vernici atossiche e non intaccabili da sostanze disinfettanti/detergenti priva di spigoli vivi di facile pulizia
  - Altezza circa 160 cm
  - Profilo di profondità massima di 10 cm e larghezza massima di circa 30 cm
- Alimentazione gas ed elettrica dalla parte posteriore con una asola sul fondo trave (utenze disponibili a parete ad una altezza di circa 150 cm dal pavimento che sarà confermata in fase di ordine)
- n.1 ripiano in alluminio verniciato con vernici atossiche e non intaccabili da sostanze disinfettanti/detergenti delle dimensioni di circa 400 (L) x 300 (P) mm dotato di 2 cassette con barre normalizzate porta accessori laterali. Portata netta almeno 40 Kg
- N. 1 telecomando, con cavo, per la gestione delle luci e della chiamata di emergenza. Sarà a carico della ditta fornitrice l'installazione e l'interfaccia con il sistema centralizzato di chiamata d'emergenza.
- Presenza di almeno i seguenti tipi di Illuminazione:
  - luce diffusa, non diretta al paziente per illuminare il locale, con interruttore (on/off) sia sulla trave che sul telecomando
  - luce di lettura direzionabile, con interruttore (on/off) sia sulla trave che sul telecomando
- Almeno n. 6 prese universali UNEL protette da doppio fusibile. Devono essere integrabili, su richiesta della Stazione appaltante, ulteriori n. 2 prese universali.
- Almeno N. 3 prese gas medicali con standard UNI (Aria medica, Vuoto, Ossigeno)
- N. 3 prese dati RJ45 cat6
- N. 1 predisposizione per chiamata infermieri
- Predisposta per installare su ambo i lati accessori e apparecchiature
- N.1 asta da installare lateralmente al profilo della trave per l'aggancio di quanto necessario (pompe di infusione, monitor pazienti, ecc.)
- Ridotto consumo energetico (KW/h)

Si considerano inclusi nella fornitura tutte le lampade, accessori/consumabili, etc. necessari al normale funzionamento della trave testaletto nella configurazione richiesta.

Le camere da degenza in cui installare le travi sono indicate con i codici locali: 4N\_3\_005/006/009/010/013/014/017 nella documentazione tecnica fornita.

## **N°9 TRAVI TESTALETTO VERTICALI PER LE SALE PREPARAZIONE OSSERVAZIONE DEL BLOCCO OPERATORIO E BLOCCO PARTO**

Trave testaletto verticale per singolo posto letto con installazione a parete con le seguenti caratteristiche:

- Struttura in lega leggera costituita da estruso di alluminio verniciato con vernici atossiche e non intaccabili da sostanze disinfettanti/detergenti priva di spigoli vivi di facile pulizia
  - Altezza da soffitto fino a circa 50 cm da pavimento
  - Profilo di profondità massima di 10 cm e larghezza massima di circa 30 cm
- Alimentazione gas dalla parte posteriore con una asola sul fondo trave (utenze disponibili a parete ad una altezza di circa 120 cm dal pavimento che sarà confermata in fase di ordine)
- Alimentazione elettrica dal controsoffitto
- n.1 ripiano in alluminio verniciato con vernici atossiche e non intaccabili da sostanze disinfettanti/detergenti delle dimensioni di circa 400 (L) x 300 (P) mm con barre normalizzate porta accessori laterali. Portata netta almeno 40 Kg
- Predisposizione per eventuale futura installazione di 2 cassette.
- N. 1 telecomando, con cavo, per la gestione delle luci e della chiamata di emergenza. Sarà a carico della ditta fornitrice l'installazione e l'interfaccia con il sistema centralizzato di chiamata d'emergenza.
- Almeno n. 6 prese universali UNEL protette da doppio fusibile. Devono essere integrabili, su richiesta della Stazione appaltante, ulteriori n. 2 prese universali.
- Almeno N. 6 prese gas medicali con standard UNI (N.1 Aria medicale, N.1 Vuoto, N.2 Ossigeno, N.1 Evacuazione e N.1 Protossido)
- N. 2 prese dati RJ45 cat6 con predisposizione per integrazione futura di N.1 ulteriore presa
- N. 1 predisposizione per chiamata infermieri
- Predisposta per installare su ambo i lati accessori e apparecchiature
- N.1 asta da installare lateralmente al profilo della trave per l'aggancio di quanto necessario (pompe di infusione, monitor pazienti, ecc.)
- Ridotto consumo energetico (KW/h)

Si considerano inclusi nella fornitura tutte le lampade, accessori/consumabili, etc. necessari al normale funzionamento della trave testaletto nella configurazione richiesta.

Le due sale osservazioni in cui installare le travi sono indicate con i codici locali 4N\_2\_136 e 4N\_1\_148 nella documentazione tecnica fornita.