

## CAPITOLATO TECNICO

### ARREDI SANITARI

#### LOTTO N. 1

Qta	Arredi	Struttura
12	Piantane porta flebo	UOC Ostetricia
15	Piantane porta flebo	Neurologia
10	Piantane porta flebo	Gastro reuma
4	Piantane porta flebo	Emostasi e trombosi
1	Poltrona per visita ORL	Otorinolaringoiatria
1	Armadio porta farmaci	Gastro reuma
8	sedie attesa imbottite	Laboratorio analisi
4	poltrone bariatriche	Medina interna
10	poltrone imbottite x degenti	Medina interna
4	paraventi su base mobile per sede vaccinale	Direzione medica
6	tende divisorie scorrevoli	UOC Ostetricia
2	Letti da visita per obesi	Centro obesità
1	Letto da visita per elettromiografia	neurologia
2	Paraventi con ruote	neurologia
2	Poltrone Relax	Ginecologia

#### N. 41 Piantane porta flebo:

Struttura in acciaio inox. Regolabile in altezza, dotata di 4 ganci, base in plastica con ruote piroettanti a 5 razze Altezza circa 1170 – 2030 mm, Portata almeno 5 Kg.

#### N. 1 poltrona per ORL

Poltrona ORL a utilizzare ideale per l'esecuzione di piccoli interventi ambulatori, movimentata da comandi elettrici con azionamento tramite pedaliera a joystick, o sistema equivalente, rivestimento in materiale idoneo alla sanificazione con imbottitura in materiale indeformabile ad alta densità (50 Kg/cm<sup>3</sup> circa ). A 3 sezioni.

Informazioni tecniche

- Movimenti sincronizzati al gambale regolazione può essere regolato a 90° ed operare una inclinazione fino ai 190°
- Poggia braccia ruotabili/abbattibili facilmente movibili in materiale idoneo
- Seduta regolabile (escursione verticale di 42 cm)
- Base della seduta in metallo pesante verniciato a polvere, con supporto di braccio pantografo girevole – rotazione di 90° a destra e a

sinistra – bloccaggio della rotazione tramite leva

- Capacità di sollevamento: 180 Kg
- Alimentazione: 230V-50Hz
- Dimensioni: 650 x 480 x h 1220 mm circa

#### **n. 1 Armadio porta farmaci :**

Struttura realizzata in monoblocco in melaminico nobilitato o equivalente maniglie antitrauma, apertura ad anta con n. 4 cerniere, dotato di serratura completo di 2 contenitori, N. 16 vani porta medicinali con frontali trasparenti asportabili in materiale infrangibile. All'interno dotato di almeno nr. 2 contenitori doppi apribili a 90°, realizzati in ABS termoformato dotati di n. 32 vani porta medicinali completi di frontalini trasparenti asportabili in materiale infrangibile; nr. 4 ripiani regolabili e nr. 1 ripiano fisso. Appoggio a terra su telaio in metallo verniciato con piedini h 150 regolabili in altezza.

Completo di mobile per stupefacenti (tesoretto) con serratura e piano interno. Dimensioni circa 100X60X190

#### **N. 8 sedie attesa per laboratorio analisi**

Sedia attesa resistente e pratiche con struttura in alluminio, seduta e schienale imbottito con rivestimento eco pelle lavabile e disinfettabile dimensioni circa 45 X60X80

2

#### **N. 4 poltrone bariatriche per medicina interna**

Poltrone bariatriche per degenti ospedalieri resistenti e pratiche, seduta e schienale imbottito con rivestimento in materiale lavabile e disinfettabile dimensioni circa 59 X60X85 portata massima 350 Kg dotate di braccioli fissi

#### **N. 10 poltrone per degenti per medicina interna**

Poltrona per degenti ospedalieri resistenti e pratiche, seduta e schienale imbottito con rivestimento in materiale lavabile e disinfettabile dimensioni circa 450 X60X80 portata massima 150 Kg dotate di braccioli fissi

#### **N. 4 paraventi su base mobile per sede vaccinale**

Paravento pieghevole mobile e rigido dimensioni aperto circa cm 240 di lunghezza cm 165 di altezza ruote comprese.

Struttura in alluminio con 6 pannelli rigidi di circa 30 cm in materiale lavabile e sanificabile richiudibile a “sandwich”, il primo pannello dovrà essere dotato di maniglia per apertura e posizionato

Con base pesante di circa 59x40 in metallo, costruito in modo da poter essere riposizionato piegato completo di ruote e sistema di fissaggio sul basamento per il mantenimento in sicurezza della posizione chiusa. Le ruote dovranno essere dotate di freno di stazionamento .

**N. 6 tende divisorie scorrevoli dotato di** supporto a parete, Sistemi divisori privacy completo di installazione così composti:

Telescopio estraibile da 250/300 cm con sistema anti-flessione e aggancio a soffitto e orientabile lateralmente in alluminio anodizzato e materiali plastici di alta qualità rinforzati con fibre di vetro e acciaio inox che ne facilitano la pulizia e la disinfezione di robusta costruzione, certificato come da norme vigenti.

Completo di supporto a parete in alluminio con fissaggio a parete costruito in maniera che permette di

modificare l'inclinazione del braccio telescopico Completo tenda in trevira CS dim. 250 x175 ininfiammabile e antibatterico lavabile a 60°, facilmente asciugabili e di lunga durata per l'utilizzo presso un ospedale.

**N. 2 Letti da visita per obesi destinati al Centro obesità**

Letto da visita per paziente obesi con schienale regolabile da 0° a 45° imbottitura di almeno 5 cm rivestimento lavabile e disinfettabile con i prodotti usati in un ospedale portata di 200 Kg dimensioni circa 189 X 74 X78 struttura in materiale idoneo completo di portarotolo

**N. 1 – letto da visita per ambulatorio di elettromiografia**

Letto da visita dotato di motore elettrico a 2 sezioni regolabili in altezza, struttura in acciaio verniciato a polvere antigraffio, sezione testa del lettino reclinabile con sistema idraulico un inclinazione negativa – 35° e positiva + 85° materasso in gommapiuma rivestito in ecopelle di facile pulizia e resistente all'usura idrorepellente e di facile pulizia e ignifugo dimensioni di circa: altezza minimo 50 massimo 96 schienale 56X67 cm imbottitura spessore circa 8 cm , completo di portarotolo e Appoggiabraccio.

**N. 2 - Paraventi per visite mediche**

Paravento in acciaio con 4 ruote e 4 elementi struttura in acciaio con elementi in poliester lavabile H 180 Larghezza complessiva 240 cm e ante di 60 cm .

**N. 2 - Poltrone Relax**

Poltrone relax multifunzionali , seduta ergonomica, basamento in tubo d'acciaio verniciato di facile pulizia e sanificazione, dotata di braccioli imbottiti e rivestiti in materiale idoneo, basamento su ruote bloccabili, schienale e gambale regolabile mediante pompa a gas con movimenti indipendenti e sincronizzati, imbottitura e rivestimenti ignifughi, pedana poggiapiedi in materiale plastico estraibile a ribalta e a scomparsa quando chiusa, dotata di sistema maniglia per agevolare la movimentazione

**TOTALE LOTTO € 34.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO  
LOTTO N. 2**

**n. 1 Carrello mediceria per il Servizio di Colonproctologia**

Carrello con basamento in materiale plastico ABS termoformato antiurto ed antigraffio, resistente al lavaggio e alla disinfezione. Angoli e spigoli arrotondati di facile pulizia, completo di 4 ruote piroettanti dotate di paracolpi in gomma diam. 125 mm circa di cui 2 con freno, montate su telaio in acciaio.

Dotato di

N. 3 cassetti l. 450 h150

N. 1 cassetto l. 450 h225

Struttura superiore porta accessori a 2 barre regolabili in altezza

N. 1 kit 9 cassetti a ribalta (5+4)

N. 1 Doppio gancio porta flebo per arco superiore.

N. 1 supporto per bacinelle reniforme

N. 1 vaschetta disinfezione con supporto per arco superiore

N.1 supporto universale

N.1 contenitore giallo per piccoli rifiuti

dimensioni cm 74x60x104/171 circa ( senza accessori)

piano di lavoro circa 100 cm

Dotato di supporto regolabile porta tablet/notebook

**n. 2 Carrelli per medicazione per i Servizi di Neurologia e di Gastro-Reuma**

Carrello dalle linee arrotondate, vano frontale attrezzato con cassetti in materiale plastico dotato di maniglie.

Cassetti scorrevoli su guide e chiusura con serratura, fianco destro con portarifiuti fianco sinistro con pianetto laterale estraibile top superiore in materiale plastico completo di bordi per il contenimento facilmente lavabile e disinfettabile predisposto per inserimento di porta accessori completo di 4 ruote piroettanti dotate di paracolpi in gomma diam. 125 mm circa di cui 2 con freno, montate su telaio in acciaio

Cassetti n. 3 h. 176 n. 2 h 88

Dim. tot. 670x600x1010 h circa

Dotato di supporto regolabile porta tablet/notebook

**TOTALE IMPORTO A BASE D'ASTA € 7.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO  
CARRELLI DI SERVIZIO VARIE TIPOLOGIE**

**LOTTO N. 3**

5	carrelli di servizio in polietilene varie misure	medicina d'urgenza blocco M
3	carrelli di servizio in acciaio	SSD emostasi e trombosi
1	carrello distribuzione pasti	UOC Ostetricia
2	carrelli in acciaio inox medi	Gastro reuma
1	carrello in acciaio inox	Blocco G Ortopedia
2	carrelli in acciaio inox grandi	Gastro reuma
2	carrelli porta cartelle cliniche	Gastro reuma
1	carrello portabiancheria in acciaio inox	Gastro reuma
1	carrello biancheria igiene paziente	Chirurgia Polispécialistica

**n. 5 Carrelli di servizio per medicina d'urgenza blocco M**

Carrello di servizio con 4 ruote e 2 ripiani in polietilene o materiale equivalente con bordino di contenimento su tutto il perimetro di solida struttura garantito per una portata di almeno 60 Kg i carrelli dovranno avere le seguenti misure :

n. 2 lung. 71 cm, larg.45,5 cm altezza 84,5 cm - circa

n. 3 lung. 87,5 cm- larg. 54 cm altezza 84,5 cm -circa

1

**n. 3 Carrelli di servizio per SSD emostasi e trombosi**

Struttura in acciaio inox AISI304, bordi perimetrali di contenimento

Maniglia laterale

Dotato di piccolo contenitore per rifiuti

Capacità 100 Kg

2 ripiani in acciaio inox

misure circa cm 60X40X85

n. 2 cassette

4 ruote girevoli diam. 125 con freno

**N. 1 Carrello per distribuzione pasti per UOC Ostetricia**

Struttura in acciaio inox AISI304

Maniglie laterali

2 ripiani in acciaio inox

misure circa cm 950X600X1030



cassettiera in acciaio INOX a 2 cassetti

4 ruote girevoli diam. 125 con freno

**n. 3 Carrelli di servizio in acciaio (2 gastro-reuma, 1 blocco G ortopedia)**

Struttura in acciaio inox AISI304, bordi perimetrali di contenimento

Maniglia laterale

Capacità almeno 100 Kg

2 ripiani in acciaio inox

misure circa cm 80X60X94

4 ruote girevoli diam. 125 con freno

**n. 2 Carrelli di servizio in acciaio gastro-reuma**

Struttura in acciaio inox AISI304, bordi perimetrali di contenimento

Maniglia laterale

Capacità almeno 100 Kg

2 ripiani in acciaio inox

misure circa cm 100X60X94

4 ruote girevoli diam. 125 con freno

**n. 2 Carrelli portacartelle per gastro-reuma**

Carrelli per giro visite in ospedale con 2 ante, dim circa cm 100X65X120H Struttura realizzata in acciaio verniciato, spessore 10/10, antigraffio, antimacchia, anticorrosione, lavabile e disinfettabile. Piano superiore di lavoro con bordi arrotondati. 1 vano chiuso da 2 ante a battente in acciaio, chiusura a chiave, completo di separatori per documenti. maniglia di spinta ergonomica ed antitrauma vano portadocumenti. base con paracolpi perimetrale antiribaltamento e antiurto 4 ruote piroettanti in gomma piena, circa da Ø 125 mm, di cui 2 con freno. Dimensioni totali mm 1000x650x1200 circa

**n. 1 Carrello per igiene del paziente per gastro reuma**

Struttura in acciaio completo di anta di chiusura con serratura, tre piani in lamiera o materiale equivalente, 2 supporti rettangolari per sacchi biancheria

misure di ingombro circa 135x67.5x120

4 ruote piroettando di cui 2 dotate di freno

Portata circa Kg 400

---



**AZIENDA  
OSPEDALIERO  
UNIVERSITARIA  
DI CAGLIARI**

---

**n. 1 Carrello per la raccolta e la distribuzione biancheria /pulita/sporca per chirurgia polispecialistica**

Struttura in materiale plastico idoneo all'utilizzo ospedaliero, senza spigoli vivi di facile pulizia, con bordi rialzati e bordo anteriore anti-gocciolamento, maniglia integrata,

vano frontale composto da 1 vano a giorno con un ripiano, 1 vano con 2 ante chiuse a chiave. dotato di ripiano, dim circa 1210x570x1100

Sopralzo alto in tubo di acciaio inox con barre portaccessori regolabili in altezza completo di supporto per 3 scatole di guanti

2 vaschette in plastica porta oggetti

1 cestello in griglia porta oggetti

fianco destro dotato di sistema di aggancio per carrello porta sacchi

fianco sinistro inferiormente dotato di supporto per rifiuti infetti superiormente dotato di maniglia di spinta

fondo in plastica ABS termoformato e supportato da telaio in acciaio

4 ruote diam. 125 mm piroettanti di cui 2 dotate di freno

1 carrello porta sacco doppio con maniglia agganciabile al carrello, struttura in acciaio inox sistema di fissaggio dei sacchi utilizzabili per sacchi di diverso materiale e dimensione.

**IMPORTO TOTALE LOTTO € 18.000,00**



**AZIENDA  
OSPEDALIERO  
UNIVERSITARIA  
DI CAGLIARI**

## CAPITOLATO TECNICO

### ARREDI NON SANITARI

#### LOTTO N. 4

3	sedie ergonomiche	sviluppo organizzativo e sistemi informativi
4	Armadietti spogliatoi a 2 scomparti	otorinolaringoiatria
10	sedie ergonomiche	gastroenterologia
10	sedie ergonomiche	emodinamica
10	sedie ergonomiche	Cardiologia
6	sedie ergonomiche	Medicina del lavoro
3	sedie ergonomiche	SSD Emostasi e trombosi

#### - n. 42 - Poltroncine operative:

Poltrona operativa, schienale alto in rete traspirante anatomicamente sagomato con supporto lombare, e braccioli fissi, CONFORME UNI EN 1335 par. 1-2-3 di tipo A, movimento - Sincronizzato, Regolazione della seduta in altezza tramite pompa a gas, regolazione dell'inclinazione schienale/sedile, anatomicamente sagomata e imbottita con movimento in altezza regolabile, regolazione in altezza della seduta UNI 9084), ruote circa di mm.50, con base a cinque razze, copertura in materiale idoneo similpelle, possibilità di scelta dei colori

altezza seduta circa 47-55

altezza totale 110-118

larghezza seduta circa 50 cm

altezza schienale circa 67 cm

capacità di carico 140 kg

#### N. 4 - Armadietti spogliatoi a 2 scomparti

Armadietto spogliatoio metallico dim. 180 x60x50 circa, peso circa 35,6 Kg, n. 2 ante a battente, divisorio per i capi puliti e sporchi asta appendiabiti e 4 ganci per ogni scomparto con fessure di ventilazione nelle ante serratura a cilindro con 2 chiavi, struttura robusta con spessore di circa 0,6 mm .

**Importo complessivo € 10.000,00**



---

**CAPITOLATO TECNICO  
CARRELLI DI EMERGENZA**

**LOTTO N. 5**

N° 8 Carrelli di Emergenza

Caratteristiche:

- Carrello con monosacca (privo di parti assemblate) stampata in materiale plastico riciclabile e resistente al lavaggio ed alla disinfezione;
- Angoli e spigoli arrotondati di facile pulizia, dotato alla base di paracolpi perimetrali in materiale antiurto;
- Sulla scocca deve essere integrato un maniglione di spinta con impugnatura ergonomica;
- Il piano dotato di alzatina di contenimento dei liquidi sui tre lati;
- Nella scocca deve essere inserito un piano scrittoio estraibile;
- N°2 cassette altezza 150mm;
- N°3 cassette altezza 100 mm;
- N°1 portarifiuti da 14 lt;
- N° 1 asta flebo telescopica con 2 ganci plastica;
- N°1 ripiano portamonitor orientabile;
- N°1 tavola massaggio cardiaco; N°1 supporto per bombola ossigeno;
- N°1 vano portacateteri;
- N°1 serratura a sigillo;
- N°2 tasche basculanti sul lato sinistro portadocumenti;
- N°4 ruote girevolidiametro 125 mm, di cui 2 dotate di freno singolo e 1 antistatica;  
(cassette stampati in unico blocco in materiale plastico);
- Dimensioni mm 900x600x100h circa.

**IMPORTO COMPLESSIVO € 20.000,00**

---

**Sede Legale:**

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari  
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari  
P.I. e C.F. 03108560925

**Contatti:**

Tel. 070.6092343/2599 – Fax: 070.6092344  
email: [dir.generale@aoucagliari.it](mailto:dir.generale@aoucagliari.it)  
email pec: [dir.generale@pec.aoucagliari.it](mailto:dir.generale@pec.aoucagliari.it)

**Web:** [www.aouca.it](http://www.aouca.it) – [www.aoucagliari.it](http://www.aoucagliari.it)

 [facebook.com/Aoucagliari](https://www.facebook.com/Aoucagliari)

 [twitter.com/AOUCagliari](https://twitter.com/AOUCagliari)

 **Youtube:** Aou Cagliari Tv

# CAPITOLATO TECNICO ATTREZZATURE PER CARRELLI DI EMERGENZA

Lotto n. 6

## N°2 LARINGOSCOPI

Caratteristiche:

- Set laringoscopi a fibre ottiche;
- Completo di manico ricaricabile da 3,5V;
- Set 3 lame con paed, mac2, mac3;
- Manico ricaricabile Led HQ;
- Lampadine lunga durata da 3,5 V;
- Batterie ricaricabili di lunga durata 3,5V;
- Caricabatterie a due posti.

## N°2 SATURIMETRI

Caratteristiche:

- Preciso, leggero, compatto;
- Idoneo per monitoraggio di bambini, adulti, neonati;
- Display LCD ad alta risoluzione;
- Disegnato con impugnatura anatomica antiscivolo;
- Informazioni continue ed affidabili sulla saturazione dell'ossigeno;
- Possibilità di visualizzare il trend in modo grafico ed in modalità tabella degli ultimi 10 minuti su un'unica schermata;
- Almeno 300 ore di memoria per 100 pz. diversi;
- Possibilità di collegamento al PC con software dedicato;
- Alimentatore esterno da 6V;
- Sensore e modulo interno Nellcor;
- Dotato di laccio porta pulsiossimetro, sensore a clip adulti, borsa per il trasporto.

---

## N°2 DEFIBRILLATORI SEMIAUTOMATICI

Caratteristiche:

- Defibrillatore di ultima generazione aggiornato alle nuove linee guida;
- Defibrillatore bifasico semiautomatico (DAE);
- Utilizzabile sia per paziente adulto sia per paziente pediatrico, con algoritmo DAE validato anche sotto i 25 Kg/8 anni di età;
- Possibilità di erogare scariche fino almeno 200j;
- Facilità di utilizzo, immediatezza e facilità di sanificazione;
- Dotato di autotest quotidiano senza necessità di intervento dell'operatore e programmabile come orario con indicatore di stato sempre attivo;

- Batteria non ricaricabile senza piombo in grado di garantire almeno 100 scariche a 150J o almeno 4 anni con defibrillatore in stand-by (compresa esecuzione autotest giornaliero);
- Tempo di carica alla massima energia (200J) in meno di 10 secondi in qualsiasi condizione operativa (batteria carica e parzialmente carica);
- Dimensioni e peso contenuti (inferiore a 3 kg completo di batteria ed elettrodi);
- Allarmi visivi e/o acustici per anomalie, batteria esausta ,elettrodi scollegati;
- Dotato di maniglia per agevolare il trasporto;
- Messaggi vocali in italiano a supporto dell'operatore durante RCP;
- Memoria interna e software per lo scarico dei dati incluso;
- Completo di una coppia di elettrodi monouso per defibrillazione più ulteriore coppia pediatrica qualora la prima non sia idonea all'uso pediatrico sotto gli 8 anni;
- Marcatura CE ai sensi del D.L.46/97;
- Gli elettrodi monouso devono poter esser utilizzati anche con i defibrillatori di cui alle posizioni B e C per permettere la continuità delle operazioni di soccorso/monitoraggio senza dover usare nuove piastre monouso (riducendo quindi i costi di utilizzo);
- Preferibilmente scarica dell'energia anche in caso di alta impedenza di contatto e con gestione automatica dell'onda di defibrillazione bifasica per l'erogazione dell'energia selezionata entro i 20 ms per assicurare la massima efficacia in tutte le situazioni operative;
- Preferibilmente dotato di algoritmo in grado di effettuare l'analisi DAE anche durante la RCP, in modo da minimizzare le pause tra le compressioni toraciche come indicato dalle linee guida;
- Preferibilmente dotato di due protocolli preimpostabili per paziente adulto e per paziente pediatrico;
- Preferibilmente unica tipologia di elettrodi monopaziente certificata per adulto e pediatrico;
- Preferibilmente elettrodi con possibilità di tenere la confezione sigillata preconnessa all'apparecchio;
- Preferibilmente protocollo di scarica DAE (sia adulto che pediatrico) impostabile incrementale;
- Preferibilmente ampiezza minima di riconoscimento della FV inferiore a 0,15 mV;
- Preferibilmente presenza metronomo RCP impostabile
- Grado protezione polveri e liquidi IP66.

## **N°2 ASPIRATORI AUTOMATICI**

- A batteria;
- Autonomia di 1 ora circa;
- Aspirazione almeno -0,80 bar;
- Potenza aspirazione circa 36 litri al minuto;
- Dotato di vaso autoclavabile, con valvola di controllo per impedire il traboccamento;
- Alimentazione 100-240v -50/60 Hz;
- Dotato di cavo per ricarica batterie di rete.

**Importo complessiva € 4.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO**

**APPENDICAMICI**

**LOTTO N. 7**

N. 1 appendi camici piombati in acciaio cromato, dotato di ruote frenanti portata massima 200 Kg tubo diam. 30 mm circa, altezza regolabile da 120 cm a 2 mt completo di n. 12 grucce.

**Importo € 2.000,00**

# CAPITOLATO TECNICO

## LOTTO N. 8

### Carrello prelievo

carrelli prelievo con le seguenti caratteristiche:

- Struttura portante assemblata con montanti in alluminio estruso anodizzato e pareti in alluminio multistrato alluminio-polietilene-alluminio affinché risulti leggera, di elevata rigidità e resistenza agli agenti atmosferici, ai solventi, agli acidi, ai raggi UV ed ai graffi.
- Montanti angolari dotati di canali per il montaggio, senza attrezzi e anche successivamente all'acquisto, di barre porta accessori, regolabili in altezza.
- Piano di lavoro in plastica ABS termoformato, con tre bordi rialzati non inferiori a 40 mm e bordo anteriore antigocciolamento, senza spigoli vivi ed interstizi e quindi di facile pulizia.
- Chiusura centralizzata a chiave
- Maniglia di spinta integrata sui tre lati del piano di lavoro.
- Vano frontale composto da 5 cassette dim. 417x470mm (1 cassetto h 76mm, 4 cassette h 156mm) interamente in plastica ABS stampati ad iniezione in un unico pezzo; antiurto, indeformabili e molto robusti, privi internamente di spigoli vivi e congiunzioni, a garanzia di una facile pulizia.  
Sono dotati di maniglie antitrauma, ergonomiche, su tutta la lunghezza del fronte e dispongono di un porta etichetta inserto colorato per distinguere otticamente l'uso/ il contenuto del carrello.  
(Possibilità di fornire i medesimi cassette anche in plastica ABS trasparente grigio fumè, al fine di un rapido riconoscimento del contenuto interno da parte degli operatori)
- Cassette completamente amovibili per permettere una facile pulizia e sanificazione, poggiati su telaio con guide quadro a sfera ad estrazione oltre il totale (ca. 110 % della loro lunghezza).  
Le guide devono avere scorrimento silenzioso e rientro automatico con ammortizzatore di chiusura ad aria.
- Sopralzo alto in tubo di acciaio inox AISI 304, con due barre in alluminio porta accessori regolabili in altezza completo di:
  - distributore di siringhe/aghi su una fila con 5 cassettoni a ribalta;
  - supporto per tre scatole di guanti in acciaio plastificato, stoccaggio orizzontale;
  - Supporto per tablet regolabile da 128 a 224mm con protezioni in gomma morbida, angolazione variabile di 360° con braccio estensibile a doppio snodo;
  - Supporto per lettore codici a barre;
  - Supporto universale per contenitori taglienti ed infetti
- Fianco destro dotato di 2 porta rifiuti in plastica con apertura a ginocchio capacità 8 litri circa, con cestello interno estraibile e sistema ferma-sacco automatico, agganciato a 2 barre porta Accessori amovibili e regolabili in altezza (non devono essere avvitati).
- Fianco sinistro liscio, predisposto per molteplici accessori e barre porta-accessori
- Schiena liscia
- Fondo in plastica ABS termoformato e supportato da telaio in acciaio, dotato di bordo paracolpi ad alto assorbimento, perimetrale, con angoli rinforzati ed arrotondati, sia per proteggere il carrello che le pareti.
- 4 ruote Ø 125 mm, piroettanti, a doppio cuscinetto a sfera, di cui 2 con freno.
- Dimensioni circa mm570x595x1020h (al piano di lavoro)
- Il carrello deve essere inoltre disponibile in almeno 6 diverse colorazioni, a scelta degli utilizzatori, per soddisfare specifiche esigenze d'ambiente, funzione, reparto o altro, senza supplemento prezzo.

**QUANTITA' RICHIESTA N. 17**

## Carrello terapia

carrelli terapia con le seguenti caratteristiche:

- Struttura portante assemblata con montanti in alluminio estruso anodizzato e pareti in alluminio multistrato alluminio-polietilene-alluminio affinché risulti leggera, di elevata rigidità e resistenza agli agenti atmosferici, ai solventi, agli acidi, ai raggi UV ed ai graffi.
- Montanti angolari dotati di canali per il montaggio, senza attrezzi e anche successivamente all'acquisto, di barre porta accessori, regolabili in altezza.
- Piano di lavoro in plastica ABS termoformato, con tre bordi rialzati non inferiori a 40 mm e bordo anteriore antigocciolamento, senza spigoli vivi ed interstizi e quindi di facile pulizia.
- Piano di lavoro supplementare estraibile in plastica ABS
- Chiusura centralizzata a chiave
- Maniglia di spinta integrata sui tre lati del piano di lavoro.
- Vano frontale composto da 4 cassette dim. 610x470mm (3 cassette h 156mm, 1 cassetto h 236mm) interamente in plastica ABS stampati ad iniezione in un unico pezzo; antiurto, indeformabili e molto robusti, privi internamente di spigoli vivi e congiunzioni, a garanzia di una facile pulizia.  
Sono dotati di maniglie antitrauma, ergonomiche, su tutta la lunghezza del fronte e dispongono di un porta etichetta inserto colorato per distinguere otticamente l'uso/ il contenuto del carrello.  
(Possibilità di fornire i medesimi cassette anche in plastica ABS trasparente grigio fumè, al fine di un rapido riconoscimento del contenuto interno da parte degli operatori)
- Cassette completamente amovibili per permettere una facile pulizia e sanificazione, poggiati su telaio con guide quadro a sfera ad estrazione oltre il totale (ca. 110 % della loro lunghezza).  
Le guide devono avere scorrimento silenzioso e rientro automatico con ammortizzatore di chiusura ad aria.
- Sopralzo alto in tubo di acciaio inox AISI 304, con tre barre in alluminio porta accessori regolabili in altezza completo di:
  - distributore di siringhe/ago su due file con 10 cassettoni a ribalta (5+5);
  - supporto per tre scatole di guanti in acciaio plastificato, stoccaggio orizzontale;
  - Supporto notebook in acciaio verniciato, con fori d'aerazione, barra antifurto e vano alloggiamento carica batterie, il braccio ruota di 360° intorno al tubo del sopralzo e la piastra di supporto ruota orizzontalmente intorno al braccio;
  - Cavo di sicurezza notebook in acciaio con lucchetto;
  - Supporto per lettore codici a barre;
  - Supporto universale per contenitori taglienti ed infetti
- Fianco destro dotato di 2 portarifiuti in plastica con apertura a ginocchio capacità 8 litri circa, con cestello interno estraibile e sistema ferma-sacco automatico, agganciato a 2 barre portaccessori amovibili e regolabili in altezza (non devono essere avvitati).
- Fianco sinistro dotato di 3 contenitori basculanti in materiale plastico traslucido con apertura a 30°;
- Schiena liscia
- Fondo in plastica ABS termoformato e supportato da telaio in acciaio, dotato di bordo paracolpi ad alto assorbimento, perimetrale, con angoli rinforzati ed arrotondati, sia per proteggere il carrello che le pareti.
- 4 ruote Ø 125 mm, piroettanti, a doppio cuscinetto a sfera, di cui 2 con freno.
- Dimensioni circa mm860x595x1020h (al piano di lavoro)

**QUANTITA' RICHIESTA N. 31**

**IMPORTO COMPLESSIVO € 132.400,00**



## **CAPITOLATO TECNICO**

### **ARREDI PER ONCOLOGIA**

#### **LOTTO N. 9**

N° 1 Lettino elettrico a 3 sezioni per posizionamento cateteri venosi centrali, caratteristiche: 2 motori per la regolazione dell'altezza ed inclinazione dello snodo centrale mediante comando a pulsantiera, sistema di ruote a scomparsa, schienale regolabile mediante pistoncino idraulico, struttura in acciaio e tappezzeria ad alta resistenza e facile da pulire, poggia braccia regolabili in altezza, reclinabili e girevoli, copertura foro viso con cuscino rettangolare, spessore materassino circa 8 cm, portata massima: 150 kg, porta rotoli. Misure: lunghezza: 194 cm, larghezza: 68 cm, altezza: 57-89 cm, altezza snodo centrale: 25 cm, inclinazione dello schienale: 85°, spostamento laterale massimo: 12 cm, peso: 70 kg.

N° 1 Carrello per Emergenza con porta bombole, 5 cassetti, supporto Defibrillatore e tavola RCP, caratteristiche: base cm 85, profondità cm 52, altezza cm 96, peso carrello Kg 80. Supporto piattaforma per defibrillatore, aspiratore o monitor con bordi di contenimento, piastra cardio massaggi mis.38 x 35 cm. Completo di: 5 Cassetti con chiusura centralizzata, 1 piano di lavoro in ABS estraibile lateralmente, 1 Porta documenti laterale, 3 Prese 220 V Cavo collegamento elettrico 3 mt, 2 Portarifiuti. Il carrello con i cassetti aperti è antiribaltamento.

N° 2 carrelli per terapia per degenza oncologia: Caratteristiche: struttura autoportante, realizzata in lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche con trattamento antimicrobico che garantisce un grado superiore di igiene e sanificazione. Il carrello deve essere caratterizzato da linee arrotondate, prive di angoli e spigoli vivi, permettendo una sanificazione ottimale. Il vano frontale deve essere attrezzato con cassetti in materiale plastico, con bordi e vano interno arrotondati, e maniglie integrate, complete di porta etichette. Le maniglie devono essere ergonomiche e di facile presa. I cassetti devono essere montati su guide a scomparsa, in acciaio, ad estrazione totale, con richiamo in chiusura e sistema di sganciamento a leva. La chiusura dei cassetti deve essere centralizzata, con chiave pieghevole antitrauma, posizionata sul bordo frontale. Il fianco destro deve essere dotato di 2 barre metalliche laterali per l'aggancio di accessori. Il fianco sinistro deve essere dotato di piano di lavoro supplementare estraibile e di 3 cassetti reclinabili, in materiale plastico traslucido e con apertura a 40°, rimovibili per consentire la pulizia e sanificazione. Il top superiore deve essere realizzato in materiale plastico, ABS termoformato, antiurto ed antigraffio, facilmente lavabile e disinfettabile. Il top deve essere completo di bordo frontale rialzato per il contenimento dei liquidi, di alzatina integrata su tre lati con funzione di maniglione di spinta. La sagomatura interna all'alzatina laterale deve permettere una facile presa e manovrabilità del carrello. Il basamento in materiale plastico, ABS termoformato, antiurto ed antigraffio, deve essere facilmente lavabile e disinfettabile. Completo di ruote paracolpi, in gomma, deve essere dotato di 4 ruote piroettanti, diametro 125 mm, di cui 2 frontali con freno a pedale, montate su telaio in acciaio. Il carrello deve essere dotato di serie di:

- N.3 cassetti con larghezza 600 mm ed h 150 mm, colore maniglia blu;
- N.3 cassetti con larghezza 600 mm ed h 150 mm, colore maniglia blu;
- N.1 cassetto con larghezza 600 mm ed h 225 mm, colore maniglia verde;
- N.1 struttura superiore porta accessori a 2 barre, regolabili in altezza;
- N.1 kit 9 cassetti a ribalta (5+4),
- N.1 doppio gancio portaflebo per struttura superiore;
- N.1 supporto per bacinella reniforme;
- N.1 vaschetta disinfezione con supporto per arco superiore;

#### **Servizio Provveditorato ed Economato**

**San Giovanni di Dio**, via Ospedale 54, 09124 Cagliari

**Policlinico Duilio Casula**, SS 554 bivio per Sestu

**Tel. 070 5109 3801**

**Email** [ser.provveditoratoeconomato@pec.aoucagliari.it](mailto:ser.provveditoratoeconomato@pec.aoucagliari.it)

#### **Sede legale**

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari

Via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari

P.I. e C.F. 03108560925



**AouCaSiCuraDiTe**

**[www.aoucagliari.it](http://www.aoucagliari.it)**



- N.1 supporto universale;
- N.1 contenitore giallo per piccoli rifiuti;
- N. 1 supporto per PC;
- Dimensione cm 89x60x104/171 h (ingombro senza accessori);
- Piano di lavoro h 100 cm
- kg 72.

N° 1 Scaletta pieghevole in alluminio con 3 gradini: caratteristiche: Scaletta pieghevole realizzata in acciaio con supporto per potersi reggere, telaio rettangolare 35 × 20 mm, gradino con superficie antiscivolo.

N° 1 Carrello porta cartelle cliniche per giro visite ospedale con 2 ante CM 100X65X120H

Struttura realizzata in acciaio verniciato, spessore 10/10, verniciata elettrostaticamente con rifinitura di smalti acrilici e poliuretanici, antigraffio, antimacchia, anticorrosione, lavabile e disinfettabile. Piano superiore di lavoro realizzato in truciolare con bordi arrotondati ricoperti in gomma anti-striscio. 1 vano chiuso da 2 ante a battente in acciaio verniciato, apertura porte a 180° gradi e chiusura a chiave, completo di separatori per documenti. Sul lato sinistro maniglia di spinta ergonomica ed antitrauma in plastica ABS e vano portadocumenti in tecnopolimero autoestinguente. Alla base doppio paracolpi perimetrale antiribaltamento e antiurto in ABS e 4 ruote piroettanti in gomma piena, montate su cuscinetto da Ø 125 mm, di cui 2 con freno. Dimensioni totali mm 1000x650x1200 dimensioni di ingombro mm 1100x650x1200

**IMPORTO TOTALE € 10.000,00**



---

**CAPITOLATO TECNICO  
LOTTO N. 10**

**ARREDI PER Day Surgery – P.O. San Giovanni di Dio**

**N.4 Colonne spogliatoio 1 posto sporco/pulito**

Costruzione in bilaminato sp.20 mm, anta realizzata in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia incassata realizzata in alluminio additivata con antibatterico. Completa di serratura.

Basamento su telaio verniciato dotato di piedini regolabili.

Composta da:

- N.1 colonna spogliatoio con anta cieca, dotata internamente di ripiano superiore con asta appendiabiti, ripiano inferiore e divisorio centrale per sporco/pulito.

Dimensioni mm 450x450x2100h circa.

**N.2 Colonne portaborse ed effetti a 3 vani ciascuna**

Costruzione in bilaminato sp.20 mm, ante realizzate in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia incassata realizzata in alluminio additivata con antibatterico. Completa di serrature.

Basamento su telaio verniciato dotato di piedini regolabili.

Ogni colonna è composta da:

- N.1 colonna con n.3 vani portaborse ed effetti ciascuno con anta cieca.

Dimensioni mm 450x450x2100h circa.

**N.1 Armadio per farmaci su ruote**

Costruzione in bilaminato sp.20 mm, ante realizzate in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia incassata realizzata in alluminio additivata con antibatterico. Completo di serrature.

Basamento in acciaio inox su ruote gemellari, lavabili, antistatiche, di cui due con freno.

Composta da:

- N.2 colonne con anta a vetro, internamente fiancate in materiale plastico per vassoi e ripiani (Norme ISO3394);
- N.4 vassoi in materiale plastico molto resistente, semitrasparente con divisori (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x200h;
- N.9 vassoio in materiale plastico molto resistente, semitrasparente con divisori (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x100h;
- N.1 ripiano realizzato in laminato stratificato per fiancate Abs, dim. mm 400x600x10sp;
- N.1 mobiletto portastupefacenti in acciaio verniciato con antina a ribalta, serratura anti-scasso e ripiano interno.

Dimensioni mm 900x650x2100h circa.

**N.1 Armadio per biancheria pulita su ruote**

Costruzione in bilaminato sp.20 mm, ante realizzate in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia incassata realizzata in alluminio additivata con antibatterico. Completo di serratura.

Basamento in acciaio inox su ruote gemellari, lavabili, antistatiche, di cui due con freno.

Composta da:

- N.1 colonne con anta cieche, internamente ripiani spostabili.

Dimensioni mm 900x650x2100h circa.

**Zona Lavaggio Chirurgi**

**N.2 Carrello tecnico a doppia serranda**

Struttura in classe 0 di reazione al fuoco realizzata completamente in ALLUMINIO stampato con trattamento di finitura a polveri epossidiche, completa di serranda sfilabile in materiale plastico stampato. Il contenitore deve essere completo di fiancate interne realizzate in ALLUMINIO asportabili (senza utilizzo di attrezzi) per vassoi e ripiani.



Basamento in acciaio inox con ruote gemellari di cui 2 anteriori dotate di freno e 2 antistatiche. Completo di serrature. Tutto l'assieme deve essere lavabile e disinfettabile in tunnel ad immersione o a vapore a pressione.

Top superiore in materiale Dupont TM Corian®, ignifugo in classe 1 di reazione al fuoco.

Ogni carrello è composto da:

- N.2 vani a serranda;
- N.3 vassoi in materiale plastico molto resistente, semitrasparente (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x100h;
- N.3 vassoi in materiale plastico molto resistente, semitrasparente con divisori (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x100h.

Dimensioni totali mm 1400x600x900h circa.

### **N.3 Barelle**

Barella ad altezza variabile oleodinamica su colonne telescopiche con piano rete in materiale radiotrasparente.

Schienale ad inclinazione regolabile mediante molle a gas.

Movimenti di Trendelenburg e contro Trendelenburg (15°) oleodinamici azionati con pedali.

Piano rete articolato in 2 sezioni in laminato plastico stratificato con additivo antibatterico.

Leve di comando delle regolazioni devono essere facilmente raggiungibili da entrambi i lati.

Predisposizione per far passare delle cinghie di bloccaggio del paziente.

Struttura realizzata in acciaio verniciato a polveri epossidiche.

Presenza di paracolpi girevoli agli angoli e sotto la sponda.

Sponde regolabili manualmente in altezza.

Sponda con sei listelli in acciaio verniciati a polveri epossidiche e un maniglione superiore di presa realizzato in materiale plastico antiurto.

Sponde abbattibili con movimento a compasso con discesa ammortizzata.

Basamento dotato di copertura in materiale plastico per facilitare la sanificazione, vano porta indumenti/portaoggetti comprensivo di portabombola con cinghie.

Alla base ruote piroettanti antitraccia di diametro 200 mm, corredate di sistema di bloccaggio totale e direzionale.

Corredato anche di quinta ruota girevole con sistema di ammortizzazione e sistema direzionale integrato comandato dal pedale ruote.

Coppia maniglioni di spinta abbattibile lato testa e maniglione rimovibile lato piedi.

Altezza sponda mm 400 circa.

Completa di:

- materasso a 2/4 sezioni omologato in classe IIM di reazione al fuoco;
- asta flebo telescopica a 2 ganci plastici;

Dimensioni massime mm 2100x800 circa.

Inclinazione sezione schienale: 0 - 90° circa.

Carico di lavoro sicuro minimo kg 300.

### **N.2 Carrelli oleodinamici portaferrini in acciaio**

Carrello portaferrini con piano superiore a vassoio in acciaio inox satinato amovibile.

Basamento in profilo di acciaio cromato con ruote piroettanti antistatiche diametro mm. 60, di cui due dotate di freno.

Sistema di sollevamento oleodinamico azionato da pedale a circuito sigillato.

Altezza variabile da 900 a 1250 mm.

Dimensioni mm 650x460 circa.

### **N.2 Carrelli a ripiani**

Carrello realizzato in acciaio cromato, completo di maniglione di spinta, piani asportabili a vassoi in lamiera di acciaio inox piegata.

Basamento su ruote piroettanti diametro mm. 125 girevoli su forcella metallica.

Dimensioni mm 750x500x800h circa.

### **N.2 Carrelli anestesia**

Carrello con struttura in lamiera di acciaio verniciata, con linee arrotondate, prive di angoli e spigoli vivi, facilmente sanificabile.

Ogni carrello è dotato di:

- N.1 Piano di lavoro estraibile su guide telescopiche;
- N.4 Porta etichette in materiale plastico trasparente;



- N.1 Tubo superiore per fissaggio accessori;
- N.1 contenitore porta guanti singolo realizzato in tondino di acciaio verniciato;
- N.1 Apri ampolle completo di contenitore plastico e di limetta in polvere di diamante;
- N.1 Portarifiuti 14 lt.
- Chiusura dei cassetti con chiave antitrauma.
- N.4 cassetti completamente estraibili e scorrevoli su guide con fermo a fine corsa e rientro ammortizzato; maniglie stampate integrate nel corpo del cassetto, antiurto, ergonomiche;

Composizione cassetti in altezza: n.1 cassetto da 225 mm, n.3 cassetti da 150 mm.

Piano superiore stampato in materiale plastico, alzatina perimetrale facilmente utilizzabile per la spinta del carrello.

Basamento su 4 ruote girevoli, antitraccia, di diametro 150mm, di cui 2 dotate di freno singolo; ciascuna dotata di paracolpo in materiale plastico antiurto.

Dimensioni mm 550x550x1000h circa.

### **N.1 Carrello tecnico per anestesia**

Carrello realizzato con scocca e alzatina stampata in blocco unico integrale in materiale inerte ignifugo in classe 1 trattato con vernice resistente a lavaggio (priva di parti assemblate), ed alla disinfezione angoli e spigoli arrotondati, di facile pulizia.

Cassetti scorrevoli stampati in unico blocco (stesso materiale della scocca) facilmente asportabili.

Maniglione di spinta in acciaio inox con estremità di supporto in materiale plastico antiurto morbido. Paracolpi perimetrale sagomato.

Alla base ruote gemellari antistatiche e disinfettabili diametro 125 mm.

Dotazione frontale per singolo carrello:

- A sinistra n.2 cassetti lunghi h150 mm e nr.1 cassetto h300 mm con interno in acciaio inox, montato su guide telescopiche.
- A destra n.4 piccoli cassetti h150 mm;
- N.1 mensola portastrumenti realizzata in acciaio inox AISI 304 con bordo perimetrale sui 3 lati e supporti laterali;
- N.1 barra per carrello realizzata in tubo di acciaio inox AISI 304;
- N.1 Apriampolle dotato di contenitore plastico staccabile. Completo di limetta in polvere di diamante.

Dimensioni ingombro mm 1050x600x900h circa.

### **N.1 Carrello portasacchi 2 posti**

Struttura in acciaio inox, completa di anelli portasacchi e anelli fermasacchi in inox Ancoraggio a qualsiasi tipo di sacco.

Dotato di coperchio in polipropilene con apertura parziale o totale e sistema soft di chiusura, comandato a pedale.

Alla base 4 ruote piroettanti, 2 con freno, antifilo dotato di paracolpi in materiale plastico morbido.

### **N.4 Carrelli biancheria pulita**

Carrello chiuso per trasporto biancheria pulita realizzato in acciaio AISI 304 dotato di guarnizioni antipolvere, ventose blocca porta, maniglia di spinta e chiusura a chiave.

Internamente n.1 interno estraibile e regolabili in altezza.

Basamento dotato di ruote diametro 200mm, di cui n. 2 fisse e n. 2 girevoli con freno in gomma antitraccia, complete di paracolpi angolari in gomma antitraccia.

Apertura porte 270°

Portata massima 260 kg circa.

Dimensioni mm 950x650x1200h circa.

### **N.8 Comodini bifronte c/tavolo servitore integrato**

Scocca realizzata in materiale plastico stampato in un unico blocco.

Dotata di vani laterali portabottiglie e porta asciugamani.

Ante e frontali del cassetto realizzati in materiale plastico stampato con maniglia incassata e cassetto monoblocco scorrevole e rimovibile, con divisorio interno.

Basamento in pressofusione di alluminio verniciato, dotato di paracolpi e ruote gemellari piroettanti.

Il comodino deve essere dotato di tavolo servitore ad altezza variabile con regolazione in altezza servoassistita; piano in materiale plastico con bordi di contenimento sui 4 lati, dotato dei movimenti di rotazione in direzione orizzontale.

Internamente dotato di ripiano asportabile, fondo forato asportabile in materiale plastico.



La scocca deve essere addizionata con antibatterico additivato nella massa in modo che il trattamento antibatterico permanga negli anni, anche in caso che gli arredi subiscano profondi graffi o tagli.  
Dimensioni massime mm 700x450x1000-1150h circa.

#### **N.6 Letti degenza**

Letto degenza elettrico con piano rete a quattro sezioni.

Il piano rete a quattro sezioni composto da elementi monoscocca stampati in materiale plastico lavabile privi di spigoli vivi, rimovibili, in materiale riciclabile e sanificabile completi di ferma materasso.

La sezione schienale regolabile elettricamente, inclinazione accompagnata da una traslazione per ridurre la compressione addominale e migliorare il confort del paziente. Su entrambi i lati una leva per l'abbassamento manuale (leva CPR) della sezione schienale con discesa rallentata.

La Sezione bacino fissa.

Sezione gambale superiore regolabile elettricamente con inclinazione accompagnata da una traslazione per ridurre la compressione addominale e migliorare il confort del paziente.

Sezione gambale inferiore regolabile manualmente.

Altezza regolata elettricamente, altezza minima da terra del piano di appoggio del materasso deve essere ridotta per facilitare l'uscita del paziente dal letto e aumentare la sicurezza (cm 37).

Posizioni di Trendelenburg e Contro Trendelenburg raggiungibili elettricamente.

Spalle stampate in materiale plastico in un unico blocco, rimovibili sia al lato testa che al lato piedi. Dotate di sistema con leva singola per permettere di bloccare l'estrazione se l'operatore lo ritiene opportuno. Possibilità di personalizzazione del colore.

Il letto deve essere dotato di 4 semi - sponde abbattibili con movimento ammortizzato, leva di sblocco, meccanismo interamente realizzato in pressofusione di alluminio, parti di protezione delle sponde composte da elementi monoscocca realizzato in materiale plastico lavabile privi di spigoli vivi, in materiale riciclabile e sanificabile.

Le sponde devono essere facilmente rimovibili in brevissimo tempo (senza utilizzo di utensili) tramite idoneo pulsante, per facilitare le operazioni di pulizia.

Sponde sagomate con impugnature che facilitano la presa da parte degli operatori e aiutano il paziente ad alzarsi dal letto.

Sponde con dimensioni conformi alla UNI CEI EN 60601-2-52.

Alla base ruote singole, carenate, di cui una antistatica, diametro mm 150, facilmente lavabili e sanificabili, con sistema di bloccaggio contemporaneo e direzionale mediante leva raggiungibile da entrambi i lati del letto.

Il letto deve essere dotato di batteria per movimentare il letto in caso di assenza di rete elettrica.

Il piano rete, le spalle e le semisponde devono avere una protezione antibatterica integrata al materiale.

Pulsantiera a 12 tasti con possibilità di regolare elettricamente: l'inclinazione dello schienale, sezione gambale superiore, Trendelenburg e Contro - Trendelenburg, altezza variabile. Possibilità di bloccare i comandi.

Gambale inferiore regolabile manualmente.

Dimensioni (ingombro): 2200x990 mm

Angolo dello schienale: 75°

Angolo sezione gambale superiore: 0° - 22°

Angolo sezione gambale inferiore: 0°-33°

Trendelenburg / Contro Trendelenburg: +15°; -13°

Carico lavoro sicuro (SWL): >300 kg

Capacità di sollevamento: 350 kg.

completo di materasso

#### **N.4 Sistemi per privacy paziente su ruote**

Sistema di separazione modulare su ruote con doppia base a "T", realizzato con struttura in tubo di alluminio anodizzato, cerniere a 360° richiudibili su entrambi i lati.

Elementi schermanti costituiti da teli in tessuto Trevira Cs Bioactive composte da fibre tessili ininfiammabili e antibatteriche con ioni d'argento: lavabile e ignifugo in classe 1.

Dimensioni mm 1400x165h circa.

#### **N.2 Gradini per sala operatoria**

Gradino realizzato completamente in acciaio inox AISI 304.

Telaio portante in tubo di acciaio inox AISI 304 dotato di 4 piedini di cui 3 con ventosa in plastica ed il quarto studiato per lo scarico a terra della corrente passiva antistatica.

Piano della pedata in lamiera zigrinata antiscivolo.

Portata minima 230 kg.



Dimensioni mm 600x350x200h circa.

#### **N.10 Piantane flebo a 4 ganci**

Piantana flebo regolabile in altezza con 4 ganci inox.

Basamento in alluminio dotato di 5 ruote gemellari di diametro 50 mm, di cui due dotate di freno.

Asta regolabile mediante pulsante realizzata in acciaio inox AISI 304.

Regolazione dell'altezza dei ganci da mm 1600 a mm 2500 circa.

#### **N.4 Poltrone terapia relax**

Poltrona con schienale e poggia gambe reclinabili separatamente.

Imbottiture anatomiche in gomma viscoelastica a memoria di forma, con rivestimento in tessuto plastico lavabile autoestinguento.

Movimento assistito da molla a gas autobloccante, con comando a leva posti ad entrambi i lati del sedile. Braccioli in materiale integrale morbido, regolabili.

Alla base ruote diametro 125mm, tutte con freno.

Struttura in tubo di acciaio verniciato a polveri epossipoliesteri termoindurenti.

Carico di lavoro sicuro 150 kg.

#### **N.1 Sedia dattilo con schienale alto**

Sedia imbottita, rivestita in similpelle ignifugo con braccioli fissi.

Seduta con elevazione a gas, schienale regolabile in altezza e inclinazione.

Base dotata di n.5 ruote gemellari frenate.

La sedia è omologata in classe IIM di reazione al fuoco.

#### **N.22 Sedie visitatore**

Sedia imbottita rivestita in similpelle ignifugo, impilabile e agganciabile; telaio in acciaio verniciato.

La seduta è omologata in classe IIM di reazione al fuoco.

### **Zona Ex Armadi Verdi**

#### **N.3 Armadi tecnici a serranda su ruote**

Il carrello deve avere struttura in classe 0 di reazione al fuoco realizzata completamente in ALLUMINIO stampato con trattamento di finitura a polveri epossidiche, completa di serranda sfilabile in materiale plastico stampato. Il contenitore deve essere completo di fiancate interne realizzate in ALLUMINIO asportabili (senza utilizzo di attrezzi) per vassoi e ripiani.

Basamento in acciaio inox con ruote gemellari di cui 2 anteriori dotate di freno e 2 antistatiche. Completo di serratura.

Tutto l'assieme deve essere lavabile e disinfettabile in tunnel ad immersione o a vapore a pressione.

Ogni carrello è composto da:

- N.1 vano a serranda;
- N.4 ripiani in alluminio con bordi perimetrali di contenimento liquidi e alzatina posteriore, rimovibile o estraibile parzialmente con funzione di blocco;
- N.1 maniglione di spinta in alluminio pressofuso.

Dimensioni mm 950x510x2100h.

#### **N.1 Parete tecnica attrezzata**

Costruzione in bilaminato sp.20 mm, ante realizzate in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia incassata realizzata in alluminio additivata con antibatterico.

Basamento su telaio verniciato dotato di piedini regolabili.

Composta da:

- N.2 colonne con ante a vetro, internamente ripiani spostabili, complete di serratura.

Dimensioni mm 1850x450x2100h circa.

### **Zona Anestesisti**

#### **N.1 Carrello alto a serranda**

Il carrello deve avere struttura in classe 0 di reazione al fuoco realizzata completamente in ALLUMINIO stampato con trattamento di finitura a polveri epossidiche, completa di serranda sfilabile in materiale plastico stampato. Il contenitore



deve essere completo di fiancate interne realizzate in ALLUMINIO asportabili (senza utilizzo di attrezzi) per vassoi e ripiani.

Basamento in acciaio inox con ruote gemellari di cui 2 anteriori dotate di freno e 2 antistatiche. Completo di serratura. Tutto l'assieme deve essere lavabile e disinfettabile in tunnel ad immersione o a vapore a pressione.

Ogni carrello è composto da:

- N.1 vano a serranda;
- N.4 ripiani in alluminio con bordi perimetrali di contenimento liquidi e alzatina posteriore, rimovibile o estraibile parzialmente con funzione di blocco;
- N.1 maniglione di spinta in alluminio pressofuso.

Dimensioni mm 950x510x2100h.

#### **N.1 Armadio tecnico a serranda su ruote**

Struttura in classe 0 di reazione al fuoco realizzata completamente in ALLUMINIO stampato con trattamento di finitura a polveri epossidiche, completa di serranda sfilabile in materiale plastico stampato. Il contenitore deve essere completo di fiancate interne realizzate in ALLUMINIO asportabili (senza utilizzo di attrezzi) per vassoi e ripiani.

Basamento in acciaio inox con ruote gemellari di cui 2 anteriori dotate di freno e 2 antistatiche. Completo di serratura. Il carrello deve essere completamente disinfettabile in tunnel ad immersione o a vapore a pressione.

Composto da:

- N.1 vano a serranda;
- N.2 ripiani in materiale plastico con bordi perimetrali di contenimento liquidi e alzatina posteriore.
- N.4 vassoi in materiale plastico molto resistente, semitrasparente con divisori (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x100h;
- N.1 vassoi in materiale plastico molto resistente, semitrasparente con divisori (Norme ISO3394) dim. mm 600x400x200h.

Dimensioni totali mm 800x600x1950h circa.

#### **N.1 Frigorifero e congelatore biologico**

Struttura ed isolamento interno in acciaio inox AISI 304 ed esterno acciaio plastificato bianco antibatterico, spessore 60 mm circa

campo di temperatura +2/+15° C -15/-20°c

Capacità di 260+265 lt (9.19+9.37 cu ft)

Dimensioni cm 72x88x205 (esterne) 60x68.6x70/60x68.8x74 (interne) peso 168 kg

2 porte in vetro temperato a triplo spessore

4 piedi regolabili in altezza

Illuminazione full led ad intensità variabile

4 ripiani 2+2

Assetto interno con possibilità di inserire:

Ripiani a griglia

Cassetti completamente estraibili in alluminio con divisori

Cestelli in acciaio inox su guide

Cassetto - ripiano in filo di acciaio inox su guide telescopiche

Possibilità di aggiungere anche rack in acciaio

Controllore ECT-F TOUCH con registrazione di temperature e sistema di allarme integrato

Registrazione temperatura giornaliera e settimanale

Sistema di allarme acustico e visivo per alta e bassa temperatura aperta guasti funzionali ecc.

Termostato di sicurezza integrato per prevenire il congelamento e il surriscaldamento

SD card frontale per la storicizzazione dei dati funzionali del sistema

Porta USB frontale per scarico immediato della registrazione

Sezione multimediale con tutorial con filmati di utilizzo di manutenzione ecc

Conformità direttive 2006/42/CE2014/30ce2011/65CE (RHoS ) 2012 /19/CE (RAEE e successive modifiche e integrazioni

**TOTALE IMPORTO € 150.000,00**



## **CAPITOLATO TECNICO**

### **N. 2 Armadio per asciugatura e stoccaggio degli strumenti endoscopici**

#### **LOTTO N. 11**

N. 2 Armadio per asciugatura e stoccaggio degli strumenti endoscopici che consente di stoccare fino a 10 endoscopi per 31 giorni senza la necessità di riprocessamento degli endoscopi. Devono avere le seguenti caratteristiche minimali:

Alloggiamento di N. 10 endoscopi flessibili

Asciugatura degli endoscopi in circa 3 ore

Tempo di stoccaggio validato fino a 31 giorni

Completa tracciabilità degli operatori e degli endoscopi (sistema RFID)

Interfaccia con schermo touch screen

Stampante integrata per la stampa dei report

Tempo di stoccaggio/asciugatura (monitorizzabile per endoscopio)

Porte in vetro temperato trasparente che permettono di identificare facilmente gli endoscopi

Luci per illuminazione vano endoscopi

Aria doppiamente filtrata e pressione positiva all' interno dell'armadio

Monitoraggio del flusso d'aria in ogni canale dell'endoscopio con allarmi per canale bloccato

Monitoraggio di temperatura, umidità e pressione relativa

Sistema di Monitoraggio Indipendente Avanzato (IMS)

Allarmi acustici e visivi di malfunzionamento

Possibilità di connessione in rete con sistema informatico Endox

Performance testate esternamente presso Hospital Infection Research Laboratory, Birmingham (HIRL)

Conforme alle parti applicabili della normativa UNI EN 16442:2015

Dimensione armadio: 1300 mm (larghezza)\* 748 mm (profondità) \* 1982mm (altezza) circa



N. 1 Sistema per il trasporto “PULITO/SPORCO” e la conservazione a breve termine degli strumenti endoscopici con le seguenti caratteristiche:

il sistema deve essere progettato per fornire un metodo sicuro ed igienico per il trasporto e la conservazione a breve termine di endoscopi flessibili e deve:

aiutare ad evitare danni alla strumentazione

garantire uno stoccaggio protetto e a breve termine degli endoscopi puliti

permettere una chiara identificazione degli endoscopi puliti o contaminati, assicurando una riduzione delle contaminazioni crociate.

Deve essere composto dai seguenti prodotti :

carrello con vassoi e sacchetti sterili monouso con portata di 6 vassoi delle seguenti

misure: H.925 mm L. 520 mm P. 570 mm Peso 16,5 kg

(che possono essere forniti con o senza coperchio)

I carrelli e i vassoi devono essere di plastica resistente per aiutare a prevenire il danneggiamento accidentale degli endoscopi

N. 1000 Sacchetti sterili monouso che garantiscono una chiara identificazione degli strumenti “sporco/pulito” con colori differenziati

(Tre cover singoli per “pulito”, “sporco” e base trasparente)

Devono essere delle seguenti misure :

altezza 103 mm- larghezza 525 mm- profondità 425mm,

per potersi adattare ai cassettei dei carrelli sopra descritti.

Il sistema deve essere conforme al rapporto tecnico UNI/TR 11662 Par. 4.14 “Ricondizionamento dei dispositivi medici  
“

**Importo complessivo € 68.000,00**

**Capitolato Tecnico  
Arredi Sanitari per Endoscopia  
Lotto n. 12**

**N°1 Armadio farmaci su ruote**

Scocca in nobilitato bilaminato plastico sp. 20 mm, fondo e fianchi, sp. 10 mm. Ante / frontali, realizzati in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia ergonomica incassata realizzata in pressofusione di alluminio. Cerniere apertura a 270°.

Internamente dotato di 6 ripiani regolabili in altezza, nr.10+10 vani interni all' anta e nr.20+20 vani interni girevoli (Tutti i 60 vani interni completi di ringhierino fermaoggetti in materiale plastico trasparente).

Completo di serratura. Basamento su ruote.

Completo di cassetta portastupefacenti grande realizzata in acciaio o melaminico con serratura di sicurezza.  
Dim. mm L920 H1900 P670 circa

**N°1 Armadio con ante scorrevoli su ruote**

Modulo realizzato con scocca in bilaminato sp. 20 mm con traverso di rinforzo anteriore superiore in MDF rivestito in materiale plastico a elevata resistenza.

N.2 ante realizzate in MDF rivestito in materiale plastico a elevata resistenza, scorrevoli su robuste guide con meccanismo di ammortizzazione in fase di chiusura. Ante dotate di profilo parapolvere e battuta antirumore in materiale plastico morbido. Maniglie incassate in pressofusione di alluminio completamente arrotondate e antitrauma.

Internamente configurato con:

- N.1 vano destro dotato di N.4 ripiani spostabili in altezza a propria discrezione e supportati da robuste cremagliere in acciaio.

- N.1 vano sinistro dotato di N.4 ripiani spostabili in altezza a propria discrezione e supportati da robuste cremagliere in acciaio.

Dotato di serrature con chiave antitrauma presenti su ciascuna anta.

Basamento su ruote

Dim. mm L1450 H1800 P540 circa

**N°1 Piano di lavoro completo di pensili**

Telaio realizzato in acciaio con struttura in tubo a sezione rettangolare e gambe di sostegno a sezione circolare con puntale regolabile in plastica.

Top in bilaminato plastico spessore 28 mm con bordo in materiale antiurto.

Completo di sistemi e supporti per tower PC, stampanti e cavi.

L3000mm P700mm

**N°3 Pensili con anta cieca**

Scocca in nobilitato bilaminato plastico ignifugo in conformità alla UNI 9177, sp. 20 mm, fondo e fianchi, sp. 10 mm. Ante / frontali, realizzati in MDF ignifugo in conformità alla UNI 9177, rivestito con un film in materiale plastico lavabile con bordi perimetrali arrotondati, maniglia ergonomica incassata realizzata in pressofusione di alluminio. Cerniere apertura a 270°.

Internamente dotato di un ripiano regolabile in altezza. Basamento disponibile in versione sospesa a muro, su telaio con piedini con puntali regolabili H.150 mm, zoccolo in acciaio inox H.150 mm. Maniglia incassata in alluminio

Dim. mm L900 H635 P350

IMPORTO COMPLESSIVO € 8.000,00



## **CAPITOLATO TECNICO**

### **N. 1 Mobili in acciaio per Servizio di Endoscopia**

#### **LOTTO N. 13**

Mobile cassetiera con pensile , integralmente in acciaio inox 18/10 AISI 304 composto da:

Modulo a cassettiere con 2 colonne di 4 cassetti da mm 180 di altezza, piano liscio con alzata contenitiva da mm 100 - dim.1200x600x910

Modulo pensile ad ante scorrevoli con ripiano interno dimensioni mm 1200x380x720

Pannello di compensazione a schienale in acciaio INOX 18/10 AISI 304

**Importo complessivo € 8.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO**

**ARREDI NON SANITARI UFFICI E AMBULATORI VARI**

**LOTTO N. 14**

**ARREDI PER DIREZIONE MEDICA MONSERRATO**

**N. 4 - Poltroncine operative:**

Poltrona operativa, schienale alto in rete traspirante anatomicamente sagomato con supporto lombare, e braccioli fissi, CONFORME UNI EN 1335 par. 1-2-3 di tipo A, movimento - Sincronizzato, Regolazione della seduta in altezza tramite pompa a gas, regolazione dell'inclinazione schienale/sedile, anatomicamente sagomata e imbottita con movimento in altezza regolabile, regolazione in altezza della seduta UNI 9084), ruote circa di mm.50, con base a cinque razze, copertura in materiale idoneo similpelle, possibilità di scelta dei colori

altezza seduta circa 47-55

altezza totale 110-118

larghezza seduta circa 50 cm

altezza schienale circa 67 cm

capacità di carico 140 kg

**N. 2 - Sedie visitatori**

Sedia visitatore con 4 gambe con seduta anatomicamente sagomata e imbottita

**N. 2 piantane appendiabiti**

Appendiabiti da terra con 8 ganci, con 8 pomelli arrotondati per non danneggiare i tessuti. con porta ombrelli. Base stabile. Altezza 176 cm circa.

**N. 1 appendiabiti da parete da ufficio**

Dimensioni Circa 80 cm a 5 posti

**N. 2 carrelli in acciaio**

Carrello con ruote a due piani in acciaio misure 60x60 per trasporto documentazione ( es. cartelle cliniche)

**ARREDI PER SERVIZIO FORMAZIONE presso il PO San Giovanni di Dio – Cagliari**

**N. 1 appendiabiti da parete da ufficio**

Dimensioni Circa 80 cm a 5 posti



### **N. 3 Cassettiere**

Cassettiere in materiale ligneo su ruote, conformi alla norma europea armonizzata UNI EN 13986, con n. 3 cassetti dotati di serratura. Misure circa 41,7 x 54.2 x 56

### **N. 2 librerie alte**

libreria a giorno alto in materiale ligneo con 4 ripiani – 2 ante cieche e 2 in vetro idoneo dimensioni 90x40.1x21.5

### **n. 5 sedie**

Sedia operativa in rete con braccioli fissi, schienale alto in rete traspirabile e supporto lombare, colore nero .

### **n. 1 Tenda Verticale:**

dimensioni: altezza due metri circa, larghezza 1,70 cm circa, , a teli con accumulo laterale

## **ARREDI PER CENTRO OBESITA' presso il PO San Giovanni di Dio – Cagliari**

### **N. 3 - Poltroncine operative:**

Poltrona operativa, schienale alto in rete traspirante anatomicamente sagomato con supporto lombare, e braccioli fissi, CONFORME UNI EN 1335 par. 1-2-3 di tipo A, movimento - Sincronizzato, Regolazione della seduta in altezza tramite pompa a gas, regolazione dell'inclinazione schienale/sedile, anatomicamente sagomata e imbottita con movimento in altezza regolabile, regolazione in altezza della seduta UNI 9084), ruote circa di mm.50, con base a cinque razze, copertura in materiale idoneo similpelle, possibilità di scelta dei colori

altezza seduta circa 47-55

altezza totale 110-118

larghezza seduta circa 50 cm

altezza schienale circa 67 cm

capacità di carico 140 kg

### **N. 7 - Sedie visitatori**

Sedia visitatore con 4 gambe con seduta anatomicamente sagomata e imbottita

### **N. 3 scrivanie con cassettiera**

Scrivanie in materiale ligneo dimensioni di circa 150 X 50 X 80 H completa di cassettiera a 3 cassetti con serratura

### **N. 2 armadi con ante e ripiani**

Armadio con ante cieche a battente dotate di serratura e 4 ripiani in materiale ligneo dim. Circa 200x100x45.



---

**N 2 armadi con ante scorrevoli**

Armadio con ante cieche scorrevoli dotate di serratura e 3 ripiani in materiale ligneo dim. Circa 200x100x45.

**N. 1 - Armadietto spogliatoio a 2 scomparti**

Armadietto spogliatoio in materiale ligneo dim. 90 x45x200 circa, peso circa 35,6 Kg, n. 2 ante a battente, divisorio per i capi puliti e sporchi asta appendiabiti e 4 ganci per ogni scomparto con fessure di ventilazione nelle ante serratura a cilindro con 2 chiavi, struttura robusta con spessore di circa 0,6 mm

**POLTRONCINE OPERATIVE PER SERVIZIO NEUROLOGIA**

**N. 2 - Poltroncine operative:**

Poltrona operativa, schienale alto in rete traspirante anatomicamente sagomato con supporto lombare, e braccioli fissi, CONFORME UNI EN 1335 par. 1-2-3 di tipo A, movimento - Sincronizzato, Regolazione della seduta in altezza tramite pompa a gas, regolazione dell'inclinazione schienale/sedile, anatomicamente sagomata e imbottita con movimento in altezza regolabile, regolazione in altezza della seduta UNI 9084), ruote circa di mm.50, con base a cinque razze, copertura in materiale idoneo similpelle, possibilità di scelta dei colori

altezza seduta circa 47-55

altezza totale 110-118

larghezza seduta circa 50 cm

altezza schienale circa 67 cm

capacità di carico 140 kg

**Importo complessivo € 11.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO**

**ARREDI PER DIREZIONE GENERALE**

**LOTTO N. 15**

**n. 4 - Poltrone per tavolo riunioni**

Poltrona per tavolo riunioni, schienale alto in materiale tipo similpelle con supporto lombare, conforme alle norme con possibilità di scelta vari colori con dimensioni di circa:

altezza seduta circa 47-55

altezza totale 110-118

larghezza seduta circa 50 cm

altezza schienale circa 67 cm

capacità di carico 140 kg

**n. 1 Tavolo riunioni**

Tavolo riunioni con gambe in acciaio e piano in materiale tipo vetro dim. Circa 250 x110

**n. 1 Scrivania ad angolo**

Scrivania ad angolo con gambe in acciaio e piano in materiale tipo vetro dim. 180 x90 del piano e angolo di circa 95 x 58

Completo di cassettera a 3 cassetti

**Importo complessivo € 5.000,00**



**CAPITOLATO TECNICO**

LAMPADE LED

**LOTTO N. 16**

**n. 9 lampade LED per il Servizio di Anatomia Patologica**

Lampada a led per l'utilizzo da parte di operatori al microtomo ad alta luminosità con braccio orientabile e morsetto

Con le seguenti caratteristiche di minima potenza assorbita 15 W, temperatura colore bianco neutro 4000 K o 5000K antiabbagliamento con diffusore a prismi conici o diffusore bianco opalino, struttura in alluminio, interruttore on/off e dimmer protezione tipo IP20 classe di protezione III e II alimentatore a spina .

Dim circa 218 mm

**Importo complessivo € 2.250,00**



## CAPITOLATO TECNICO

Arredi DH e Sala Prelievi Oncologia

### LOTTO N. 17

- 1) N° 10 aste porta flebo in acciaio inox, con base in acciaio cromato e 2 ganci. Caratteristiche: fabbricato in acciaio inox, regolabile in altezza, due ganci metallici, base in acciaio cromato con 5 ruote da 50 mm. Dimensioni: Larghezza: 50 cm. Profondità: 50 cm. Altezza: 112-200 cm.
- 2) N° 10 carrelli medico polifunzionale componibile. 1 Ripiano 350x400 mm. Una colonna con maniglia. Carrello con base, ripiano, e maniglia in acciaio verniciati a polveri di colore bianco. Colonna in **alluminio** bianca (RAL9010), personalizzabile con 1 kit di 8 strisce colorate in dotazione. Ruote anteriori di Ø 75 mm, ruote posteriori di Ø 75 mm con freno. Maniglia e ripiano posizionabili ad ogni altezza. 1 Ripiano 350x400 mm. Colonna bianca (RAL9010) h 705 mm. Caratteristiche tecniche: H:80 cm. Base: 45x50 cm. Peso del prodotto: 14,5 kg. Colore colonna: Bianco
- 3) N° 3 carrelli sanitari, **struttura in acciaio verniciato e finiture esterne in plastica**. Provvisto di 4 cassette, 1 cesto laterale ed 1 tavolo laterale extra. Dotato di 4 ruote in gomma Ø 125 mm. Il modello medicazione è provvisto di bacinella reniforme, vassoio portastrumenti e cassette superiori. Colore dei cassette: 2 Crema/2 Blu. **Caratteristiche tecniche:** Dimensioni mm 820x640x1600H. Costruzione: solida, robusta con l'utilizzo di componenti in materiale plastico (tecnopolimeri) e lamiera di acciaio verniciata con polveri epossidiche per ottenere la massima leggerezza, manovrabilità e praticità d'uso. Struttura: autoportante e monoscocca. Parte superiore: ampio piano di appoggio in materiale plastico tecnopolimero realizzato in basso rilievo senza spigoli vivi per facilitarne pulizia e disinfezione. Altezza da terra mm 1000. Manico di spinta: ergonomico, integrato sul piano di lavoro. Parte frontale: predisposta per l'inserimento di cassette modulari costruiti interamente in materiale plastico tecnopolimero, senza spigoli taglienti con l'interno arrotondato. Scorrimento silenzioso dei cassette su guide con cuscinetti a sfere, muniti di fermo corsa e predisposti per chiusura centralizzata a chiave. Sopralzo: struttura pensile in tubo d'acciaio con nr. 2 blocchi cassette in plastica da nr. 5 pezzi ad apertura basculante ed estraibili. Cassette di serie: realizzati completamente in tecnopolimero; n. 3 cassetto modulo 1 dimensioni 600x475x137H; n. 1 cassetto modulo 2 dimensioni 600x475x274H. Chiusura: centralizzata a chiave. Parte laterale sx: piano di lavoro supplementare estraibile in materiale plastico tecnopolimero; vano ad incasso completo di quattro pianetti con frontalino tutto realizzato in materiale plastico tecnopolimero. Parte laterale dx: vano ad incasso in materiale plastico tecnopolimero; n. 1 contenitore portarifiuti; nr. 1 portacateteri, n. 1 pianetto con frontalino, il tutto in materiale plastico tecnopolimero. Ruote: n. 4, diam.125 mm., antifilo, pirottanti di cui 2 con sistema di bloccaggio a leva, ruota e forcella su cuscinetti a sfera.
- 4) N° 3 pattumiera industriale per rifiuti assimilabili agli urbani, a pedale da 90 Litri. Apertura a pressione sul pedale. Sistema soft closing di chiusura progressiva del coperchio. Supporto del sacco integrato nel contenitore. Il corpo del contenitore è fissato ai piedini. Resistente al fuoco e alle intemperie. Capacità 90 litri, altezza 77 cm, larghezza 44 cm, lunghezza 44 cm.
- 5) N° 5 bracciolo mobile per prelievo di sangue realizzato in acciaio cromato e regolabile in altezza, braccioli imbottiti, rimovibili, regolabili manualmente in altezza e regolabili in tutte le direzioni tramite maniglia di fissaggio. rivestito in similpelle, ignifugo classe M2, con interno in schiumato spugnoso ad alta densità. Base in ABS iniettato a cinque gambe con nervature di rinforzo, con tasselli di sostegno. Struttura in acciaio cromato. Dimensioni: 55 x 70 x 110 cm. Colore blu.
- 6) N° 3 predellino per ambulatorio, 2 gradini, cromato. Dim. 40x53xh44 cm. Descrizione: gradini in tubolare e poggiatesta in materiale plastico. Colore grigio. Portata 90 kg. Piattaforma antiscivolo 40 x 20 cm.



- 7) N° 4 Poltrone elettrica per prelievi colore blu, ideale per prelievi e trasfusioni. Regolazione elettronica tramite telecomando, braccioli girevoli, pieghevoli e removibili, 4 ruote bloccabili, altezza regolabile da 59 cm a 79 cm, posizione Trendelenburg (12°) e Anti-Trendelenburg (0°), con schienale regolabile elettricamente (fino a 75°), poggiambraccioli regolabile elettricamente (fino a 40°), funzionamento semplice e intuitivo tramite telecomando, cuscino per collo regolabile in altezza, sedile e supporto gambe in un unico pezzo di imbottitura per evitare cuciture e spazi vuoti, struttura in acciaio zincato con verniciatura a polvere elettrostatica, la costruzione di base è rivestita in plastica ABS antibatterica, 4 ruote bloccabili (ognuna con diametro 7,5 cm), dimensioni totali: 180,5 x 100,3 x 59-79 cm (L x B x H), dimensioni cuscino per collo: 19,6 x 12,5 cm (L x B), dimensioni schienale: 81,5 x 56 cm (L x B), dimensioni seduta: 49,5 x 56 cm (L x B), dimensioni poggiambraccioli: 45 x 56 cm (L x B), dimensioni bracciolo: 60 x 20 cm (L x B), carico massimo: 180 kg, peso: 100 kg.
- 8) N° 1 Carrello per Emergenza medica con portabombole e 5 cassette. Polifunzionale per le emergenze, dotato di portabombole, supporto per defibrillatore e tavola RCP. Struttura in acciaio verniciato a polveri epossidiche. Base, piano di lavoro e pareti in materiale plastico. Leggero e maneggevole nello spostamento, completo di maniglia di spinta. 5 file di cassette, parte superiore in acciaio inox. Piano di lavoro estraibile lateralmente, 2 portarifiuti, 1 portaflaconi, 1 contenitore per documenti trasparente, 1 asta con supporto piattaforma per defibrillatore, 1 asta flebo regolabile in altezza, 1 piastra massaggio cardiaco. Paracolpi incorporato nella base. Completo con 4 ruote girevoli da 10 cm di cui due con freno. Dimensioni: base cm 85, profondità cm 52, altezza cm 96, peso carrello Kg 80. **Allestimento standard:** piastra cardiomassaggi mis. 38 x 35 cm, piantana flebo inox regolabile in altezza, supporto piattaforma per defibrillatore, aspiratore o monitor con bordi di contenimento dimensioni (l) 46 x (p) 35 cm completa di cinture di fissaggio, portata 16 kg. Contenitore in acciaio verniciato per bombole Max 5 litri. 1 Porta documenti. 1 contenitore porta aghi. **Caratteristiche generali:** struttura in lega d'alluminio verniciata a polveri epossidiche. Base, piano di lavoro e pareti in materiale plastico ABS. Completo di: 5 cassette con chiusura centralizzata misure: 2 cassette mm. 520 X 370 X 50 h cm. completi di divisori 2 cassette mm. 520 X 370 X 120 h cm. completi di divisori 1 cassetto mm. 520 X 370 X 190 h cm. 1 piano di lavoro in ABS estraibile lateralmente. 1 Porta documenti laterale incorporato con sovrastante porta-flacone e ringhierino di contenimento. 1 piano di lavoro in ABS 60 x 48 cm con maniglioni di spinta incorporati e ringhierino di contenimento inox. 1 base in ABS con paracolpi incorporato 4 ruote girevoli Ø 125 mm., di cui due con freno. 3 Prese 220 V Cavo collegamento elettrico 3 mt. 2 Portarifiuti. 1 Portamonitor. Il carrello con i cassette aperti è antiribaltamento.
- 9) N° 4 sgabelli in alluminio regolabile. Sgabello regolabile in altezza (44/56 cm) costruito in acciaio inox AISI 304. Descrizione: seduta in acciaio AISI 304 Ø 32 cm. Altezza regolabile 47-59 cm. Base fissa in alluminio. Dimensioni sedile: diam. 28 cm.
- 10) N° 8 armadi per sala prelievi e studio medico, con 4 ripiani regolabili + 1 fisso – cm 100X67X195H. Ante cieche, n° 5 ripiani. La struttura e le ante dell'armadio sono costruite con pannelli di particelle di legno, spessore 20 mm, trattati con sostanze che rendono impermeabile tutta la superficie, che risulta lucida, resistente e durevole nel tempo grazie al rivestimento di laminato plastico di spessore 0.9 mm su tutte le superfici. I frontali delle ante presentano bordi perimetrali in ABS con ampia raggatura, spessore 3 mm, materia plastica lucida e resistente. Le ante sono girevoli a 270° e complete di serratura e guarnizioni antipolvere. Il vano interno è suddiviso da 5 ripiani, profondità 650 mm, montati su cremagliera metallica. La base è dotata di gambe in acciaio verniciato a polveri epossidiche, diametro 60 mm, con piedini regolabili in nylon. Dimensioni esterne cm 100x67x195h. Numero 6 armadi di colore blu e numero 2 armadi di colore avorio.
- 11) N° 6 appendiabiti, appendino da terra, nero, 49 X 176 cm.
- 12) N° 6 panche da 2 posti a sedere per sala d'attesa in acciaio. Caratteristiche Tecniche: sedute in acciaio microforato, trattamento antiruggine e verniciatura elettrostatica, colore grigio, spessore lamiera mm 1,5. Profili, gambe e braccioli in acciaio cromato.



- 13) N° 2 panche da 3 posti a sedere per sala d'attesa in acciaio.  
Caratteristiche Tecniche: sedute in acciaio microforato, trattamento antiruggine e verniciatura elettrostatica, colore grigio, spessore lamiera mm 1,5. Profili, gambe e braccioli in acciaio cromato.
- 14) N° 2 tavolini per sala d'attesa, base colore grigio, forma quadrata, larghezza 60 cm, profondità 60 cm, altezza 40cm, ripiano colore faggio.
- 15) N° 2 **scrivania per ambulatorio medico angolare con cassettera** e canalizzazione per il passaggio dei cavi. Parte interna ed esterna arrotondata per il massimo comfort e per praticità d'uso. **Descrizione:** scrivania angolare con cassettera. **Completa di:** cassettera laterale a due cassetti più un cassettone classificatore, passacavi sulle gambe e sul sotto piano. Colore del piano: noce. **Descrizione strutturale:** struttura portante costruita in acciaio, verniciato di colore alluminio, con canalizzazione per passaggio cavi elettrici. Piano di lavoro antigraffio e antimacchia. **Dati dimensionali.** Larghezza 220 cm. Profondità 160 cm. Altezza 72 cm. Spessore piano 2,5 cm.
- 16) N° 8 **Sedia Poltrona Presidenziale da studio medico in similpelle.** Specifiche tecniche: rivestimento in PU, meccanismo oscillante bloccabile, regolazione di tensione della spinta. Dimensioni cm L54 x P63 x H106-116. Rasse in acciaio con ruote piroettanti. Colore: Blu
- 17) N° 2 **lettini da visita** ad altezza variabile tramite accumulatore elettronico, colore blu, con porta rotolo, cm 190x60x48/95h. Lettino regolabile in altezza (48-95 cm) tramite accumulatore elettronico (Linak 6.000 N) controllato da pedale, con testata facilmente inclinabile (da +60° a - 10°) mediante una pompa a gas. Struttura solida ed elegante in tubolare ovale 50x25x2 mm, per il telaio centrale un quadro di 50x20x1,5 mm rivestito con vernice epossidica in polvere bianco RAL 9003, spessore minimo 70/80 micron, finitura lucida. Piano in materiale ligneo, imbottito di poliuretano ad alta densità rivestito con similpelle. Entrambi i materiali sono ignifughi Classe 1 IM. Il tessuto è lavabile con i più comuni detersivi. Porta rotolo incluso. Portata massima: 150 kg. Caratteristiche tecniche: dimensioni: 190 x 60 x 48/95 cm, peso: 70 kg.
- 18) N° 4 **tende a rullo** oscuranti per accettazione Day Hospital, colore chiaro, varie misure indicativamente
- n. 2 finestre 1,66 x 75
  - n. 1 finestra 1,19 x 75
  - n. 1 finestra 77 x 75
- 19) N° 1 **mobile da ufficio** con ante scorrevoli in melaminico e piani interni, con serratura. Cm. 120x45x90h. Colore ante: avorio.

**Importo complessivo € 40.000,00**