



AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE
UOC SERVIZIO PROVVEDITORATO
Viale della Vittoria, 321 92100 Agrigento

forniture@aspag.it

PROT: n. PTSTP del 19-6-2024

A tutte le ditte interessate

Oggetto: CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER LA FORNITURA DI ATTREZZATURE VARIE PER OSPEDALE DI COMUNITÀ DA ATTIVARE PRESSO IL P.O. SCIACCA

La presente consultazione preliminare di mercato viene avviata da questa ASP di Agrigento al fine di interpellare il mercato in ordine alle specifiche tecniche – allegate - di attrezzature varie per l’Ospedale di Comunità da attivare presso il P.O. di Sciacca e verificare che stesse consentano la più ampia partecipazione degli OO.EE. interessati, oltre che acquisirne il prezzo di mercato.

Conseguentemente, le aziende interessate sono invitate:

- a verificare la concreta possibilità di presentare riscontro alla presente e, specificatamente, a comunicare se i beni richiesti, secondo le specifiche tecniche riportate nel file allegato, rientrano tra i beni prodotti e/o commercializzati e, in caso di riscontro positivo, a comunicare - per ogni tipologia di dispositivo richiesto - il prezzo di mercato, ovvero il prezzo già offerto/praticato ad altre Aziende sanitarie pubbliche o private e ad allegare le relative schede tecniche.
- a indicare dettagliatamente eventuali criticità nelle specifiche tecniche che potrebbero impedire la partecipazione all’eventuale indicenda relativa gara, ciò al fine di consentire alla scrivente ASP di apportare le opportune modifiche volte a garantire la più ampia partecipazione e concorrenzialità fra gli operatori economici.
- a riscontrare anche nel caso in cui la società istante abbia prodotti equivalenti ai sensi dell’art. 79 D. Lgs. n. 36/2023 e a specificare tale evenienza, ivi trasmettendo anche le relative caratteristiche tecniche.

Si resta in attesa di riscontro entro il 29.06.2024 all’indirizzo mail forniture@aspag.it.

Si precisa che la presente non è impegnativa per la scrivente ASP.

*Il Dirigente Amm.vo
Dott.ssa Maria Tirò*

File allegato:
capitolato tecnico

*Il Direttore UOC Provveditorato
Dott. Cinzia Schinelli*

CENTRALE DI CONTROLLO ED ANALISI MONITORAGGIO POSTO LETTO

Sistema di gestione e controllo ad alto contenuto tecnologico per il rilevamento ed analisi dei parametri vitali forniti dai monitor posto letto.

Gestione accurata fino ad un massimo di 4 pazienti con la possibilità di utilizzare monitor medicale a colori ad altissima risoluzione touchscreen da almeno 15" per le viste dettagliate di un singolo paziente, software applicativi, collegamento ai sistemi informativi clinici e molto altro.

Organizzazione delle informazioni in base alla condizione del paziente.

Identificazione dei pazienti facendo riferimento all'operatore sanitario.

Facile espansione delle informazioni del paziente a schermo intero.

Identificazione della gravità degli allarmi tramite colore, lampeggiamento e segnali acustici.

Utilizzo di solo uno o due passi del menu per ogni funzione.

Visualizzazione in tempo reale di segni vitali e tracciati dai monitor paziente..

Selezione delle tendenze personalizzate per visualizzare i set più rilevanti per l'assistenza specialistica.

N° 1 STERILIZZATRICE

Funzionamento elettrico, dotata di generatore di vapore autonomo

Camera di sterilizzazione in acciaio AISI 304 con capacità 20 litri

Test di verifiche funzionali (Helix Test, Vacuum Test, Bowie-Dick Test, etc)

Controllo del processo di sterilizzazione a microprocessore (con regolazione automatica di pressione e temperatura)

Presenza stampante integrata ed incorporata per la rendicontazione del ciclo di sterilizzazione

Presenza display alfanumerico

Completo di un portatray (a 4 ripiani) e un totale di 4 tray il tutto compatibile con la camera del dispositivo

Dotato dei principali programmi di sterilizzazione:

“Ciclo Ferri” Temperatura fino a 134° C

“Ciclo Gomma” Temperatura fino a 121° C

Completo di allarmi di mancata pressione acqua, sistema di sicurezza pressione

**Ospedale di Comunità
“Santa Margherita Belice”
Presso Ospedale Giovanni Paolo II - Sciacca**

Letti Elettrici Ospedalieri da Degenza

Superficie letto in 4 sezioni e 3 snodi con pannelli asportabili per la pulizia

Struttura su 4 ruote di diametro min. 150 mm con sistema di frenatura centralizzato su barra ed allarme sonoro di letto non frenato

Testa letto facilmente sfilabile con sistema di blocco

Asta porta flebo di diametro adatto anche per pompe

Asta solleva malati pivotante con cinghia e triangolo

Alloggiamenti per ulteriori aste in zona testa ed in zona piedi

Porta drenaggi laterali incorporati alla struttura regolabili

Schienale elettrico elevabile sino a min. 65°

Contemporanea elevazione schienale/ginocchia con un solo pulsante

Elevazione elettrica della sezione ginocchia sino a min. 20°

Movimentazione meccanica della zona gambe sino a min. 20°

Altezza variabile elettrica da min. 38 cm. a max. 75 cm c.ca su leveraggi incolonnati

Luce di sicurezza e cortesia bicolore notturna escludibile

Batteria autocaricante

4 semi sponde a caduta verticale ammortizzata

Comandi elettrici integrati alle semi sponde e pulsantiera a filo

Funzioni trendelenburg ed antitrendelenburg elettriche da 0° a +/- 16°

Comando Rianimazione Cardiaca e Polmonare ottenibile con leva di emergenza su entrambi i lati del letto e tramite pulsante elettrico

Posizione di “poltrona cardiologica” (schienale +70°; seduta 0°; ginocchia +20°; gambe -20°)

Indicatori di gradi di elevazione dello schienale e del trendelenburg/antitrendelenburg incorporati

Portata massima minimo kg. 220

Materasso antidecubito preventivo in schiuma a doppia densità

N° 2 letti dovranno avere un'altezza minima inferiore ai 25 cm ed un range di almeno 60 cm

N° 1 STANZA MEDICHERIA

(descrittivo generico dei prodotti che riempiono la stanza: previsto sopralluogo obbligatorio)

Struttura realizzata in nobilitato bilaminato plastico spessore mm 20 per cielo, fondo e fianchi sp.10 mm per la schiena. Dotata di guarnizione parapolvere perimetrale in gomma. Ante a battente spess. 20mm a bordi arrotondati (prive di bordature), realizzate in MDF ignifugo rivestito con un film in materiale plastico lavabile e montate su cerniere in grado di garantire un'apertura di 180° dotate di serratura e maniglia ergonomica incassata realizzata in pressofusione di alluminio e verniciate in grigio ral 9006. Completo di serratura. Basamento con telaio in acciaio verniciato con piedini H.150 mm con puntali regolabili. Ampia gamma colori delle ante a scelta del cliente da cartella colori. Dotato di staffa reggimensola x piani da 600 e 670. Top in corian. Conforme ai requisiti CAM. Dimensioni Totali D'ingombro: 180+124 x 900/2050 (H.) x 670 mm

Composta da: nr.1 pensile ante cieche ripiano 92X35X63H; nr.1 pensile ante cieche ripiano 66X35X63H; nr.1 basi 2 ante cieca + ripiano, dimensioni cm da circa 92x65x72h; nr.1 base 1 anta cieca + ripiano, dimensioni cm da circa 66x65x72h; nr.1 piano TOP in corian da circa 215x67 cm; nr. 1 frigofarmaci da sottobanco da circa 128 lt. L'apparecchiatura offerta deve essere conforme alle Direttive 2006/42/CE, 2014/30/CE, 2014/35/CE, 2011/65/CE (RoHS), 2012/19/CE (RAEE) e successive modifiche e integrazioni. Struttura monoscocca costruita in acciaio plastificato bianco atossico interno/esterno rivestito con speciale trattamento antibatterico; angoli arrotondati e fondo a vasca per evitare fuoriuscita di liquidi. Isolamento in poliuretano espanso iniettato tra le pareti ad alta densità (43 kg/m³) e senza utilizzo di CFC e con iniezione ecologica ad acqua; spessore di isolamento: 40 mm. Illuminazione interna "Full LED"; porta in vetro temperato secondo le norme di sicurezza CEI EN 60335-2-89

Nr.1 base lavabo composta: nr. 1 vasca rettangolare realizzata in materiale Corian, ignifugo in classe 1 di reazione al fuoco, dim. mm 450x350x200h circa; n.1 rubinetto miscelatore monocomando, monoforo, cromato, con bocchetta girevole, comando a gomito; nr.1 veletta in alluminio a copertura degli attacchi idraulici da circa 67 cm.

Nr. 1 colonna 2 ante cieche, internamente 4 ripiani dimensioni cm da circa 92x65x190h

Nr. 1 colonna 2 ante cieche, internamente n. 5 ripiani spostabili, 10+10 contenitori Abs su interno anta, 20+20 contenitori Abs girevoli, tesoretto porta stupefacenti. Dimensioni cm da circa 90x65x190h

COMODINI

Scocca realizzata in materiale plastico stampato in un unico blocco.

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.

Apertura anta di almeno 180°.

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

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

Scocca addizionata con antibatterico additivato nella massa in modo che il trattamento antibatterico permanga negli anni.

Dimensioni massime: mm 540x470x780H.

N° 1 SOLLEVATORE ELETTRICO MOBILE

Sollevatore con movimentazione di discesa e salita elettrica ed apertura e chiusura della base elettrica

Costruito in alluminio per ridurre lo sforzo di manovra per l'operatore, peso del sollevatore massimo 40 Kg

Portata massima in sicurezza (SWL) del sollevatore 200 kg

Dotato di ruote gemellari con cuscinetti ad alto scorrimento, le posteriori con freno

Doppia velocità per il sollevamento e per la discesa

Pulsantiera di comando con cavo estensibile, per il comando della salita e discesa con doppia velocità e la regolazione della base, dotata di indicazione del livello di carica della batteria e di indicazione superamento portata massima. Caricabatteria incorporato

Classe di protezione del sollevatore minimo IPX4

Batteria agli ioni di Litio, estraibile

Dotato di discesa di emergenza meccanica ed elettrica

Escursione di sollevamento tale da garantire sollevamento dal pavimento a 1790 mm

Barra di sollevamento a 2 punti di presa compatibile con imbracature ad asola con ganci di sicurezza per evitare la fuoriuscita involontaria dell'imbracature

Dotazione di imbragatura taglia M con supporto del capo, stecche a supporto dorsale removibili, indicazione della taglia con fascia colorata, possibilità di lavaggio fino a 80°C

Possibilità di bilancia elettronica certificata come dispositivo medico.

Possibilità di dotazione, al bisogno, di imbracature per diverse destinazioni d'uso e materiali (poliestere, rete di poliestere e rete di poliestere plastificata per il bagno).

ASPIRATORE

Aspiratore elettrico per l'aspirazione di liquidi corporei, aspirazione nasale, orale e tracheale nell'adulto o nel bambino.

Montato su carrello con 5 ruote bloccabili con doppio vaso di raccolta liquidi.

Pompa a pistone a secco

Alimentazione Standard: 230V-50Hz; classificazione: ISO 10079-1

Aspirazione Max (regolabile): -0,80 Bar/-80 kPa/-600 mmHg; flusso d'Aria Libero: 40 l/min; rumorosità: 61,5 dB; potenza Assorbita: 110 VA; fusibile: 1 x F 1.6 A 250V; peso: Kg. 6,20 kg circa; dimensioni: cm 32 x 99 x 30 circa;

Completo di: 1 set di tubi in silicone Ø8x14 mm; 1 sonda d'aspirazione monouso CH2O; 1 connettore per sonde; 1 filtro antibatterico ed idrofobico; 2 vasi di aspirazione da 2000 cc autoclavabili

TAVOLI DEGENZA

Piano realizzato in MDF lavabile spessore 30 mm rivestito con un film in materiale plastico stampato.

Gambe a sezione tonda in acciaio verniciato a polveri epossidiche, con piedini regolabili.

Idoneo per l'inserimento di carrozzine.

Ampia Gamma colori.

Dimensioni 90x55x78h

SEDIE DEGENZA

Sedia totalmente realizzata in monoscocca di polipropilene con braccioli in polipropilene e basamento 4 gambe in polipropilene.

Dim.cm 58x44x84h

ARMADI AD 1 POSTO

Scocca realizzata in nobilitato spessore mm 20 dotata di guarnizione parapolvere perimetrale in gomma.

Ante a battente spess. 20 mm a bordi arrotondati (prive di bordature), realizzate in MDF rivestito con un film in materiale plastico lavabile montate su cerniere in grado di garantire un'apertura di 180° dotate di serratura e maniglia ergonomica incassata realizzata in pressofusione di alluminio e verniciate in grigio ral 9006.

Basamento su telaio in acciaio verniciato completo di piedini regolabili diam.50mm.

Ampia Gamma colori.

Composizione: nr.1 vano con asta appendiabiti, ripiano superiore e inferiore. Dimensioni mm. 460x500x1900h.

TAVOLINI SERVITORE

Tavolino servitore, con pannello a leggio, ad altezza variabile da circa 70 a 105 cm.

Basamento ad H per introduzione sotto il letto (circa 90 x 45 cm)

Angolazione del piano servitore di almeno 30°

Pannello superiore in due sezioni circa 96 x 45 cm.

Portata centrale kg. 30

MONITOR COMPATTO DA CORSIA

Monitor con display a colori touchscreen per la rilevazione veloce dei parametri vitali dei pazienti.

Quali frequenza cardiaca, NIBP, temperatura (timpanica o rettale/orale) Spo2 MASIMO o NELLCOR

Particolare sistema di rilevamento della pressione arteriosa in tempi brevissimi non superiore a 15 sec.

Possibilità di implementazione modulo ECG, Emoglobina totale (Masimo), Capnografia metodo Microstream (EtCO2).

Protocollo EWS (Early Warning Score) integrato.

Possibilità di inserimento manuale dei dati paziente da esami esterni per un informazione completa da inviare in cartella clinica.

Sistema WiFi integrato per un collegamento ai sistemi informatici e di cartella clinica del presidio Ospedaliero.

Completi di carrello di trasporto

TENDE SEPARATORIE

Sistema di schermatura divisorio a rullo con installazione a soffitto

Dotato di carter di copertura in alluminio ed acciaio

Tenda in tessuto poliestere ignifugo con peso non inferiore a 260 g/m² vin classe 1, M1, sostituibile e di facile rimozione, di larghezza 220 cm circa altezza 270 cm circa

Movimento elettrico di discesa/salita

Lampade a tecnologia Uv-C integrate

Tastiera di comando touch per movimento motorizzato di salita/discesa della tenda sia per auto-disinfezione automatica della tenda tramite luce ultravioletta che per rimozione e sostituzione del telo.

Presenza di segnale di avviso anomalia e cambio lampada.

MONITOR COMPATTO PER IL TRASFERIMENTO PAZIENTE

Monitor parametri vitali di tipo modulare con display LCD touchscreen ultraluminoso da 12" a colori.

Allarmi con codice colore per gravità visualizzabili sia anteriormente che posteriormente sul monitor per una maggiore intuitività.

Modulo multiparametrico per rilevamento ECG 3/5/12 derivazioni diagnostiche – NIBP – Temp.- SpO2 con tecnologia NELLCOR – 4 pressioni invasive + C.O.

Alimentazione a rete e batterie con autonomia di almeno 8 ore

Connettività wireless per trasferimento dati e collegamento alla centrale di controllo.

Sistema datashuttle per trasferimento dati paziente fino a 24 ore

Completo di carrello di trasporto.

N° 1 CARRELLO EMERGENZA

Carrello con struttura in monoscocca stampata in materiale plastico riciclabile e resistente al lavaggio e alla disinfezione.

Maniglione di spinta integrato con impugnatura ergonomica

Nella scocca deve essere inserito un ripiano scrittoio estraibile Chiusura con sigillo. Dotazione carrello:

Nr.2 cassetti stampati in un unico blocco in materiale plastico altezza 150 mm con kit divisorì

Nr.3 cassetti stampati in un unico blocco in materiale plastico altezza 100 mm con kit divisorì

1. Nr.1 asta flebo telescopica con 2 ganci plastica.
2. Nr.1 ripiano porta defibrillatore orientabile
3. Nr.1 tavola massaggio cardiaco
4. Nr. 1 supporto bombola d'ossigeno
5. Nr.1 vano porta cateteri
6. Nr. 2 tasche basculanti
7. Nr. 1 portarifiuti 14 lt.
8. Nr.4 ruote girevoli diametro 125 mm, di cui 2 dotate di freno singolo e 1 antistatica.
9. Dimensioni mm 900x600x1000h (circa).

Aspiratore portatile automatico in modo continuo, con valvola di regolazione di vuoto, vuotometro di controllo graduato, filtro batteriostatico. Portata nominale 36 lt/min e depressione massima 600mmHg.

Monitor defibrillatore con peso inferiore a 10 kg. Schermo LCD a colori, di almeno 6,5", per la visualizzazione dei parametri vitali, a colori in grado di visualizzare fino ad almeno 4 tracce e campi numerici contemporaneamente. Il sistema di monitoraggio deve permettere il monitoraggio almeno dei seguenti parametri vitali: ECG (almeno 5 derivazioni), - SPO2 (con sensore plurioso), NIBP, con presenza di modulo per la pressione non invasiva integrato;

Il sistema deve essere dotato di: Stampante termica integrate, carica batterie/alimentatore integrato alla macchina, piastre rigide per la defibrillazione manuale (per pazienti adulti) con i principali comandi (carica e scarica) sulle piastre stesse, cavo per l'implementazione di piastre adulti.

Possibilità di funzionamento tramite rete fissa e tramite batteria interna ricaricabile, con autonomia della batteria di almeno 50 scariche alla massima energia o 120 minuti di monitoraggio.

Capace di erogare sia in modalità manuale (sincrona e asincrona) che semiautomatica con energia con forma d'onda bifasica. Energia impostabile fino ad almeno 200 Joule. Energia in Joule incrementabile e decrementabile gradualmente. Indicatore impedenza contatto. Possibilità di configurare il protocollo semiautomatico secondo le ultime linee guida AHA più recenti (RCP pre-shock). Carica a 200 J in modalità rete o batteria in max 6 secondi. Presenza di piastre per defibrillazione riutilizzabili (per pazienti adulti). Possibilità di impostare tre scariche bifasiche con sequenza incrementabile adulti e pediatrici (DAE).

Presenza di allarmi (batteria scarica, segnali fisiologici, allarmi tecnici). Analisi delle aritmie.

Cardioversione sincronizzata con Ritardo da traccia R a scarica \leq di 60 ms. Trend grafici o numerici con ampia memoria

Autotest all'accensione e salvataggio dei risultati in memoria.

TRAVI TESTALETTO PER DEGENZA

Trave in estruso d'alluminio di spessore 3 mm a parete per n° 1 posto letto, verniciato RAL a scelta della D.L., lunghezza indicativa 1.500 mm. circa, costituita da profilo illuminotecnico-elettrico superiore e profilo gas (inferiore). I due profili dovranno essere fisicamente separati tra loro per garantire la separazione tra terminali elettrici ed impianto gas. Componentistica di qualità superiore (morsettiera Weidmuller, cavi FG17, etc.).

Dotazione per ogni trave

- n° 1 luce indiretta da 20+20W, accensione da comando a bordo trave/ingresso camera;
- n° 1 luce visita da 10+10W, accensione da comando a bordo trave;
- n° 1 luce lettura da 10W, accensione da tastiera pensile, quest'ultima esclusa;
- n° 1 predisposizione per installazione luce notturna con comando centralizzato;
- n° 2 prese Schuko UNEL singolarmente protette da fusibile;
- n° 2 prese Elettriche Bipasso singolarmente protette da fusibile;
- n° 1 presa dati RJ45;
- n° 1 predisposizione contatto pulito per installazione sistema chiamata infermiera (escluso);
- n° 2 prese gas (Ossigeno, Vuoto) saldobrasate a tubazione in rame rispondente alle normative correnti.

SANIFICATORI AMBIENTE

Dispositivo per il trattamento dell'aria, che utilizzi la luce ultravioletta germicida (UV_C) e la filtrazione meccanica per la riduzione del 99,9% delle spore e Batteri e del 100% dei virus nell'aria
Tecnologia UV-C (C-UVC) brevettata, con camera a cristalli di quarzo
filtro ai carboni attivi all'ingresso dell'aria e filtro HEPA all'uscita dell'aria
montato su mobile carrellato con ruote piroettanti
utilizzabile in presenza di essere umano durante il funzionamento
certificazioni internazionali

N° 1 ELETTROCARDIOGRAFO

Elettrocardiografo a riposo a 12 derivazioni

Schermo LCD a colori touch-screen da almeno 10" che possa visualizzare contemporaneamente le 12 derivazioni

Algoritmo di analisi ed interpretazione ECG a riposo di valido riconoscimento internazionale, per pazienti adulti e pediatrici

Possibilità di acquisizione ECG wireless o tradizionale

Carta della stampante in formato A4 z-fold

Memoria con capacità di almeno 200 ECG

Tastiera alfanumerica touchscreen e menu con tasti dedicati

Connettività: comunicazione tramite LAN e WLAN in formati XML/PDF e protocolli DICOM/HL7

Completo di carrello di trasporto

NEBULIZZATORI

Sistema elettronico tipo MESH per la nebulizzazione di qualsiasi farmaco in forma liquida

Composto da un controller elettronico autonomo alimentato a batterie ricaricabili con almeno 6 ore di autonomia o a corrente di rete

In grado di effettuare la nebulizzazione del farmaco in modalità continua oppure in modalità intelligente, ovvero sincronizzata con la fase inspiratoria del ventilatore polmonare tramite sensore di flusso dedicato.

Applicabile su pazienti ventilati in modalità controllata, spontanea o alto flusso o ossigeno terapia

Composto da ampolla nebulizzatrice monopaziente in policarbonato con membrana vibrante in titanio

N° 1 CARRELLO MEDICAZIONE

Carrello con struttura in monoscocca stampata in materiale plastico riciclabile e resistente al lavaggio e alla disinfezione.

Maniglione di spinta integrato con impugnatura ergonomica.

Ripiano dotato di alzatina di contenimento dei liquidi su tre lati.

Dispositivo medico in classe I.

Chiusura con chiave

Dotazione carrello: nr.2 cassetti stampati in un unico blocco in materiale plastico altezza 150 mm con kit divisorì; nr.3 cassetti stampati in un unico blocco in materiale plastico altezza 100 mm con kit divisorì; nr.1 dispenser rialzato con numero 10 scomparti; nr.1 supporto cestino aghi usati; nr.4 ruote girevoli diametro 125 mm, di cui 2 dotate di freno singolo e 1 antistatica.

Dimensioni mm 900x600x 1000h (circa).

POLTRONE RELAX DA TRASPORTO

Poltrona relax su 4 ruote pivotanti gemellari di cui due con sistema freno

Altezza variabile oleodinamica del piano seduta tramite pedale bilaterale

Seduta e schienale inclinabili

Poggiapiedi a scomparsa

Maniglie integrate per il trasporto in zona testa

Braccioli ad altezza variabile

Porta drenaggi laterali incorporati

Asta porta flebo adatta anche per pompe siringa

Portata almeno 130 kg

Peso circa 45 kg

N° 1 CARRELLO TERAPIA

Carrello con monoscocca stampata in materiale plastico riciclabile e resistente al lavaggio e alla disinfezione.

Maniglione di spinta integrato con impugnatura ergonomica

Nella scocca deve essere inserito un ripiano scrittoio estraibile.

Chiusura con chiave.

Dispositivo in classe I.

Dotazione carrello: nr.4 cassetti stampati in un unico blocco in materiale plastico altezza 150 mm con kit divisorii; nr.1 asta flebo telescopica con 2 ganci plastica; nr.1 dispenser rialzato con numero 10 scomparti; nr.1 supporto cestino aghi usati; nr.4 ruote girevoli diametro 125 mm, di cui 2 dotate di freno singolo e 1 antistatica.

Dimensioni mm 900x600x1000h (circa).

N° 1 DISPOSITIVO TAGLIA/SVUOTA SACCHE URINE

Deve essere leggera e compatta tale da garantire un piccolo ingombro su piano di lavoro e di facile trasporto

Il sistema deve funzionare in modo automatico e deve prevedere il taglio, lo svuotamento, il lavaggio della sacca con triplice azione detergente, antiodorante, igienizzante e di tutto il dispositivo con durata di circa n°1 minuto

Deve prevedere attacco diretto sia per la fase di carico che di scarico dell'acqua per il processo di lavaggio

Struttura esterna in PVC con vano interno porta sacca in acciaio inox

Il Sistema Taglia sacche deve essere dotato di alloggiamento della tanica del detergente da min. 2 lt. per garantire anche il prelavaggio automatico della vasca di scarico per evitare eventuali ristagni di urina.

N°3 Sistema di allarme visibili a monitor, blocco ciclo: per mancanza detergente, portello aperto, otturazione scarico

Alimentazione a 220V.

Dimensioni non superiori a cm 58x35x52h c.ca

Peso non superiore a 20Kg.

Dotata di carrello dedicato su n°4 ruote piroettanti, di cui n°2 dotate di freno, con top in Corian e foro getta sacche vuote a 2 ante colorate per lo stoccaggio del contenitore porta rifiuti.

Attestazione di conversione post trattamento delle sacche urina da rifiuto speciale ospedaliero a rifiuto ordinario

N° 1 STANZA INFERMIERI

(descrittivo generico dei prodotti che riempiono la stanza: previsto sopralluogo obbligatorio)

PARETE ATTREZZATA. Struttura realizzata in nobilitato bilaminato plastico spessore mm 20 per cielo, fondo e fianchi, sp.10 mm per la schiena. Dotata di guarnizione parapolvere perimetrale in gomma. Ante a battente spess. 20mm a bordi arrotondati (prive di bordature), realizzate in MDF ignifugo rivestito con un film in materiale plastico lavabile e montate su cerniere in grado di garantire un'apertura di 180° dotate di serratura e maniglia ergonomica incassata realizzata in pressofusione di alluminio e verniciate in grigio ral 9006.Completo di serratura. Basamento con telaio in acciaio verniciato con piedini H.150 mm con puntali regolabili. Ampia gamma colori delle ante a scelta del cliente da cartella colori. Dotato di staffa reggimensola x piani da 600 e 670. Top basi in corian mtl circa 3,45mt:

Composta da: nr. 1 colonna 2 ante cieche. con 4 ripiani interni, dimensione cm 92x65x19; nr. 2 base 2 ante cieche, dimensioni cm da circa 92x65x72h; nr. 1 base 4 cassetti, dimensioni cm da circa 46x65x72h; nr. 1 base 1 anta cieca, dimensioni cm da circa 46x65x72h; nr.1 veletta in alluminio a copertura degli attacchi idraulici da circa 67 cm con nr.1 vasca rettangolare realizzata in materiale Corian, ignifugo in classe 1 di reazione al fuoco, dimensioni mm 450x350x200h circa; nr.1 rubinetto miscelatore monocomando, monoforo, cromato, con bocchetta girevole, comando a gomito; nr. 2 mensola in corian sopra lavabo dal 67 cm circa completo di staffa reggimensole; nr. 3 pensile ante cieca + ripiano 92x35x63