



**GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
BIANCHI-MELACRINO-MORELLI
REGGIO CALABRIA**

Allegato E – ELENCO MATERIALE INCLUSO ED ESCLUSO DALL'APPALTO

(Materiale di consumo escluso dall'appalto)

MATERIALE MONOUSO E MONOPAZIENTE

- Spirometri per ventilatore polmonare;
- mascherine;
- linee ematiche per dialisi;
- tubi per pompa peristaltica a cambio programmato per analizzatori;
- elettrodi ECG, etc...;
- manipoli e piastre per elettrobisturi;
- sensori per saturimetria monopaziente;
- trasduttori di pressione;
- linee di infusione;
- gel di accoppiamento;
- batterie non ricaricabili;
- pasta conduttrice.

REAGENTI, KIT STANDARD, FILTRI

- Tutti i prodotti che permettono la reazione chimica per l'analisi (reagenti);
- tutte le soluzioni a valore noto adoperate per la calibrazione degli apparecchi (kit standard);
- tutte le soluzioni per la pulizia delle apparecchiature e dei circuiti idraulici delle stesse (kit immuno, candeggina, etc...);
- Filtri per campionatura gas;
- Setacci molecolari;
- Filtri e letti per trattamenti H₂O;

MATERIALI PER STAMPANTI

- Carta per stampante;
- cartucce e toner per stampanti;
- carta per registratori, ECG, EEG, etc...

MATERIALI PER FOTOGRAFIA, RADIOLOGIA

- Lastre;
- pellicole;
- cassette a fosfori per radiologia digitale;
- liquidi per sviluppo, fissaggio, etc...;

MATERIALE PER INFORMATICA

- Supporti magnetici, ottici e simili

BATTERIE

- Batterie al Litio non ricaricabili.
- Batterie non ricaricabili in genere



GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
BIANCHI-MELACRINO-MORELLI
REGGIO CALABRIA

FILTRI

- Filtri per bagni dialisi
- Filtri per campionatura gas
- Setacci molecolari
- Filtri e letti per trattamenti H2O

SENSORI

- Elettrodi per elettroliti / ionoselettivi
- Elettrodi per emogasanalisi



**GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
BIANCHI-MELACRINO-MORELLI
REGGIO CALABRIA**

(Materiale di consumo e soggetto ad usura incluso nell'appalto)

ELEMENTI DI CONNESSIONE

- Cavi ECG, EEG e altri monitoraggi simili
- Pinze per arti, elettrodi a ventosa, ecc..
- Cavi elettrodi e spugnette per fisioterapia (varie tipologie di apparecchi)
- Bracciali per sfigmomanometri
- Placche defibrillazione
- Manipoli per elettrobisturi / Piastre
- Soffietti schermati per RM dedicata
- Cavi portaluce a fibre ottiche
- Cavi a fibre ottiche in genere

TUBI LASER

- Fonti luce laser per uso microoperatorio (oculistica, microchirurgia, ecc.)
- Fonti luce laser per apparecchi analitici (contaglobuli differenziali citometri a flusso, ecc..)
- Fonti luce laser per lettori / riproduttori di immagini

ELETTRODI /Sensori/Trasduttori

- Elettrodi per phmetri
- Elettrodi per ossimetri
- Sonde per conducimetri
- Sensori di pressione
- Sensori a dito per pulsossimetri
- Sensori PCO2/CO2
- Trasduttori di Pressione
- Sonde per ecotomografia
- Bobine Risonanza Magnetica
- Schermi a fosfori per radiologia digitale
- Celle O2 per ventilatori polmonari, sistemi per anestesia, ecc..

PARTI IN VETRO

- Tutte le parti in vetro di qualsiasi strumento, ad es.: cuvetta a flusso in vetro speciale per spettrofotometri, camere per distillatori
- Cristalli gamma camera

LAMPADE

- Lampada gas per UV
- Lampada al tungsteno o simile
- Fonte infrarossi per analizzatori chimici
- Lampade per fotometria e chimica clinica
- Lampade per microscopia ed endoscopia

GAS / Liquidi per raffreddamento

- Criogeni
- Gas di calibrazione
- Gas per Frigoriferi/Congelatori



**GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO
BIANCHI-MELACRINO-MORELLI
REGGIO CALABRIA**

BATTERIE

- Accumulatori ricaricabili

TUBI A VUOTO

- Tubi da ripresa
- Intensificatore di immagine
- Tubi radiogeni
- Tetrodi
- Fototubi / Fotomoltiplicatori
- Detettori - Klaystron
- Magnetron
- Camera di accelerazione
- Cinescopi

SONDE / sorgenti RADIOATTIVE

- Detector per Raggi Gamma in vitro e in vivo
- Detector per Raggi Beta
- Detector per banda larga (Geiger)
- Detector per ECD
- Sorgenti radioattive per Beta counter
- Sorgenti cobalto ecc.
- Sonde per ecotomografia

MATERIALI PER LA STAMPA

- Testine termiche
- Pennini per ECG, EEG ecc.

MATERIALI PER POSIZIONAMENTO-TRASFERIMENTO SUPPORTO PAZIENTE

- Fasce di supporto in genere
- Compressori per mammografia
- Piani sostegno supporto paziente
- Reggitesta Reggi braccio
- Teli per Passamalati
- Materassini per letti operatori
- Cuscini
- Rivestimenti in genere (poltrone di riuniti odontoiatriche, oculistiche, poltrone prelievi, poltrone operatorie, ecc.)

FILTRI

- Filtri per cappa di tutti i tipi
- Filtri per trattamento aria

LUBRIFICANTI

- Olio per motore
- Olio per raffreddamento tubi RX
- Lubrificanti in genere