

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI MÈDIC PER A EQUIPAR ELS NOUS LABORATORIS DE SIMULACIÓ DE LA FACULTAT D'INFERMERIA- EXP.UDG-2023-0039

L'increment dels estudiants del grau en Infermeria amb un nou grup de 60 estudiants ha fet imprescindible dotar a la Facultat d'Infermeria de 4 nous laboratoris de simulació. Aquests 4 laboratoris, es destinaran a la simulació en emergències i urgències, pediatria, maternitat i a tècniques i procediments generals.

El subministrament inclou el següent mobiliari mèdic bàsic:

- 4 piques rentamans, 3 llits articulats, 3 matalassos per llit articulat, 1 llitera, 4 capçals de llit, 2 grues, 4 carros de laboratori, 12 taules Mayo, 2 armari vitrina dos portes, 2 armari vitrina 1 porta, 4 carros ordinador, 4 porta sèrums, i 4 guies subjecció i suport sèrum per sostre.

Mobiliari de laboratori

El color de la pintura epoxi de recobriment dels metalls dels diferents elements d'aquest subministrament haurà de ser del mateix color (referència ral), per tal de donar una visió uniforme del conjunt del mobiliari.

● Pica rentamans

Unitats: 4

- Mides: 50 mm ample x 30mm fondo o bé diàmetre 45 mm
- Acer inoxidable gruix 1,2mm
- Acabat setinat i cantonades arrodonides
- Sistema automàtic de sortida d'aigua per sensor de presència.

Preu unitari (base imposable + IVA) $490 + 102,9$ (21% IVA) = 592,9€

Preu total (base imposable + IVA) $1.960 + 411,6$ (21%IVA) = 2.371,6€

● Llit articulat

Unitats: 3

- Mides: 90 x 200 cm.
- Alçada: des de 39 cm fins a 89cm
- Elevador de respall/ extremitats inferiors
- Comandament a distància amb cable per a l'elevació del llit complet (veure forquilla d'alçada) i del respall i extremitats inferiors

- Pedal de Trendelemburg mecànic bilateral
- Capçal i suport peus estraïble
- Topalls laterals per subjecció de matalàs
- Rodes metàl·liques 150mm diàmetre
- Pedal centralitzat als peus del llit per a fre.

Preu unitari (base imposable + IVA) $1.270 + 266,7$ (21% IVA) = 1.536,7€

Preu total (base imposable + IVA) $3.810 + 800,1$ (%IVA) = 4.610,1€

• Matalàs per llit articulat

Unitats: 3

- Mides: 90 x 200 cm
- Material: vicoescolàstica amb una densitat mínima de 60kg/m³ (alta densitat)
- Multi densitat segons les zones del matalàs
- Funda de poliuretà (ignífuga i impermeable) amb cremallera en L. M

Preu unitari (base imposable + IVA) $230 + 48,3$ (21% IVA) = 278,3€

Preu total (base imposable + IVA) $690 + 144,9$ (21% IVA) = 834,9€

• Llitera

Unitats: 3

- Mides 70 x 190cm. Alçada: de 55 a 98cm
- Composada de dues seccions (capçal 50cm i resta cos 130-140cm)
- Baranes abatibles
- Rodes de 150mm diàmetre, dues amb fre
- Estructura en acer pintat amb epoxi
- Regulable en alçada a través de bomba hidràulica
- Matalàs d'escuma d'alta densitat i entapissat de teixit vinílic.
- Capçal regulable en diverses posicions per mitjà de sistema cremallera.
- Nanses per a trasllat a tots dos extrems de la llitera

Preu unitari (base imposable + IVA) $880 + 184,8$ (21% IVA) = 1.064,8€

Preu total (base imposable + IVA) $2.640€ + 554,4€$ (21% IVA) = 3.194,4€

• Capçal de llit adossat a paret

Unitats: 4

- Mides: 200cm x 26-30cm

- Material: alumini (mínim 4mm) amb pintura epoxi o anonitzat.
- Il·luminació doble vertical i indirecte cap al sostre i amb angle de 60° i directe en direcció al cap del pacient
- Endolls per a presa de llum (4 a cada costat del capçal) i caixa de dades encastats (1 caixa de dades a cada costat) i fixades a pressió
- Presa de gasos (oxigen i buit)
- Normatives ISO 11197 i EN 60601 i fabricació d'acord a la directiva 93/42/CE
- Cabalímetre oxigen
- Vacuòmetre
- Interruptor llums per malalt

Preu unitari (base imposable + IVA) 1.477€+ 310,17€ (21% IVA) = 1.787,17€

Preu total (base imposable + IVA) 5.908€ + 1.240,68€ (21 %IVA) = 7.148,68€

● Grua

Unitats: 2

- Mides: 52-64cm (amplada) x 108-122 cm (llargada)
- Rang d'elevació: 53-160 cm
- Elevador elèctric amb comandament a distància per elevació de pacient i obertura de potes
- Cicles: mínim 40
- Bateria de fàcil extracció
- Rodes de 100cm i 2 amb fre
- Penjadors fixes amb 4 punts estraïble
- Màstil Plegable
- Estructura en acer pintat amb epoxi
- Arnés universal talla M o L

Preu unitari (base imposable + IVA) 1.190€ + 249,9€ (21% IVA) = 1.439,9€

Preu total (base imposable + IVA) 2.380€ + 499,8€ (21 %IVA) = 2.879,8€

● Carro laboratori

Unitats: 4

- Mides. 630-650 x 470-500 mm
- Material: estructura d'acer inoxidable (higiene), superfície de treball de polietilè, PE, resistent a alcohols, detergents, clorhexidina

- Calaixos, entre 4 i 6, intercanviables la seva posició. Amb apertura total i sistema de guies amb boles d'acer amb sistema de retenció i fre frontal. Capacitat de càrrega per Calais de 20kg, Material dels calaixos polietilè de 10mm mínim. Gama de mínim 4 colors a triar.
- Tirador del carro ergonòmic i a alçada d'entre 1000-1050mm.
- Rodes dobles mínim 150mm, amb estructura d'acer i dues d'elles amb fre
- Complementos: paperera, etc.

Preu unitari (base imposable + IVA) $1.550\text{€} + 325,5\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 1.875,5\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $6.200\text{€} + 1.302\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 7.502\text{€}$

• Taules Mayo

Unitats: 12

- Mides: alçada entre 85 i 130cm
- Mides safata: 65-75 x 53-55 x 2 cm
- Acer inoxidable 18/8 i arestes arrodonides per a major seguretat
- Sistema hidràulic per a elevació i descens mitjançant pedal
- Safata amb possibilitat d'extracció
- Rodes de 80mm diàmetre, amb dispositiu para-xocs i dues amb fre
- Pes. 17kg

Preu unitari (base imposable + IVA) $855\text{€} + 179,55\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 1.034,55\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $10.260\text{€} + 2.154,6\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 12.414,60\text{€}$

• Armari vitrina 2 portes

Unitats: 2

- Mides: 90 x 35 x 150cm
- Portes de vidre amb tancament amb clau
- Estructura d'acer amb revestiment pintura epoxi. Color blanc o crema
- Peana d'acer inoxidable
- 4 estants de vidre fixos

Preu unitari (base imposable + IVA) $490\text{€} + 102,9\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 592,9\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $980\text{€} + 205,8\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 1.185,8\text{€}$

• Armari vitrina 1 porta

Unitats: 2

- Mides: 60 x 35 x 150cm
- Porta de vidra amb tancament amb clau
- Estructura d'acer amb revestiment pintura epoxi. Color blanc o crema
- Peana d'acer inoxidable
- 4 estants de vidre fixes

Preu unitari (base imposable + IVA) $410\text{€} + 86,1\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 496,1\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $820\text{€} + 172,2\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 992,2\text{€}$

• Carros ordinador

Unitats: 4

- Carro mòbil per allotjar ordinador, pantalla, teclat, i complements d'arxiu de documents i altres estris, per utilitzar assegut o dret.
- Materials estructura: alumini, i/o acer galvanitzat. Complementos en plàstic
- Mides base del carro: 43-47cm x 50-55cm
- Base vertical per a pantalla i subjecció a diferent alçada (forquilla de 10-13cm)
- Superfície de treball per a ordinador de mínim 55 x 50cm
- Safata per al teclat i ratolí amb reposacanells incorporat i llum alimentada per USB
- Complement de calaixos per emmagatzemar documents
- Rodes amb coixinets i de 10 cm diàmetre i les dues davanteres amb fre.

Preu unitari (base imposable + IVA) $2.470\text{€} + 518,7\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 2.988,7\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $9.880\text{€} + 2.074,8\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 11.954,8\text{€}$

Porta sèrums

Unitats: 4

- Mides: Alçada ajustable 110 – 210 cm. Diàmetre base amb rodes: 49-53cm
- Estructura d'acer inoxidable 18/8
- 5 rodes mínim 50mm diàmetre
- 2 ganxos d'acer inoxidable

Preu unitari (base imposable + IVA) $145\text{€} + 30,45\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 175,45\text{€}$

Preu total (base imposable + IVA) $580\text{€} + 121,8\text{€} (21\% \text{ IVA}) = 701,8\text{€}$

Guia subjecció i suport sèrum per sostre

Unitats: 4

- Forma en U
- Mides aproximades: 200cm x 82 amb 3 connectors i 2 tapetes finals
- Capacitat de càrrega: 50 kg
- Material del perfil: alumini anoditzat
- Mides perfil: 25 x 25 x 2,5 mm

Suport infusió per a sostre:

- Material: acer inoxidable
- 4 ganxos per al sèrum
- Càrrega per ganxo 2kg
- Càrrega total 15kg
- Diàmetre tub interior 14mm i diàmetre tub exterior 18mm

Preu unitari (base imposable + IVA) 490€ + 102,9€ (21% IVA) = 592,9€

Preu total (base imposable + IVA) 1.960€ + 411,6€ (21% IVA) = 2.371,6€

Lliurament i recanvis

- Termini de lliurament: 2 mesos des de la data de formalització del contracte.
- Compromís de subministrament de recanvis de peces 10 anys després del lliurament i instal·lació del producte.

Servei tècnic

- L'atenció d'incidències s'haurà de garantir dins les 72 hores amb posterioritat a la recepció del correu electrònic per part de l'adreça lab.infermeria@l listes.udg.edu.
- L'atenció tècnica en cas de no funcionament dels equips amb sistemes electrònics, es realitzarà en un termini màxim de 5 dies laborables. En cas d'averia dels elements lliat articulats i grua durant els períodes d'exàmens o ACOES, l'empresa adjudicatària haurà de proporcionar un element de substitució en 36 hores. (A tall informatiu, els períodes d'exàmens són el mesos de gener, març i abril, i les ACOES es celebren el mes de maig).