

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
1.	PARTICIONES	
1.1	Construcción de pared de separación entre zona de farmacia del control de enfermería y office Tabique de estructura sencilla y placas de yeso laminado. Entramado auto portante formado por estructura metálica de acero galvanizado, canal de 48, con doble placa de yeso laminado en ambas caras de e13 mm, fijados a suelo y techo con tornillos de acero y montantes cada 400 mm. Con aislamiento termo acústico de lana mineral de espesor igual a la cámara, sobre bandas acústicas.	1 Ud
2.	REVESTIMIENTOS Y SUELOS	
2.1	Adecuación acabado de suelos del pasillo central y control de enfermería Servicio de enmasillado para tapar coqueras, pulido y abrillantado del suelo de mármol marrón existente en pasillo central de la unidad. Aproximadamente 175 m ² de superficie a tratar.	1 Ud
2.2	Instalación de falso techo modular en pasillo central y control de enfermería Instalación de techo de placas desmontables de lana de fibra de 60x60 cm acabado liso. Con sistema de apoyo escalonado y de canto rebajado, suspendidas con sistema de varilla roscada de perfilera semivista de acero galvanizado recubierta de lámina de aluminio blanco en su cara vista. Aproximadamente 250 m ² de superficie a instalar.	1 Ud
2.3	Instalación de revestimiento de acero inoxidable para columnas pasillo u control de la unidad Fabricación e instalación de protección para columna de pasillo y del control de la unidad, en acero inoxidable satinado de 1,2 mm. De espesor y una altura aproximada de 2600mm.	7 Ud
2.4	Instalación de revestimiento de azulejo cerámico en baños de las habitaciones Desmolición del revestimiento actual, alicatado en azulejo cerámico de 100x100 color blanco, incluido parte proporcional de medios para desmontaje de sanitarios, etc.	23 Ud
2.5	Instalación de suelo de pavimento vinílico continuo, en baños de las habitaciones. Pavimento vinílico continuo homogéneo prensado en planchas de 2 m., con un espesor de 2 mm, antibacteriano y resistente al fuego.	1 Ud
3.	ESTRUCTURAS	

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.	
3.1	Estructura de anclaje carril de grúa habitación a techo Fabricación e instalación de herraje de 5m. de longitud para colocación en techo de carril para grúa en habitación.	23	Ud
3.2	Estructura para sujeción mostrador control enfermería Fabricación e instalación de soporte metálico, construido con tubo de 40x40 a un altura de 80cm para suportación de encimera.	1	Ud
4.	CARPINTERÍA INTERIOR		
4.1	Instalación de mampara de cristal en control de enfermería Suministro e instalación de mampara con cuerpo de aluminio lacado en blanco, y cristal transparente de seguridad 3+3 con cámara, instalado en el control de enfermería y el pasillo central del Hospital.	1	Ud
4.2	Instalación de puerta automática de cristal de acceso a la Unidad Suministro e instalación de puerta automática corredera, con apertura central, hojas de vidrio de seguridad 8/10mm, tipo A20-4 con perfil lacado en blanco, más un fijo de las mismas características. Sistema eléctrico y de control completo formado por grupo motor de 2 motores trifásicos de CA, alimentados de red monofásica, electrónica de control, batería de emergencia supervisada. Incluido selector y sensores de detección y seguridad.	1	Ud
4.3	Instalación de encimera laminada para mostrador control de enfermería Fabricación e instalación de encimera laminada FOKOS PIOMBO en 2 cm. y 80 cms. de ancho, más añadido de 39cms. de ancho; color gris natural o similar.	1	Ud
4.4	Instalación de mobiliario para office del control de enfermería Composición de módulos para office de madera laminada con tiradores bajos de 80 cm, con fregadero de 1 seno + escurridor, incluido grifo mono mando. Se incluye la instalación de la encimera correspondiente en material fornica.	1	Ud
4.5	Instalación de puertas de sectorización abatibles de dos hojas EI2-60 con mirilla de inspección, retenedores y cerradura antipánico Puertas de sectorización abatibles de dos hojas EI2-60 con mirilla de inspección, retenedores y cerradura antipánico. En color blanco.	2	Ud
5.	PINTURA INTERIOR		
5.1	Materiales y mano de obra necesarios para acondicionar y pintar los paños de las particiones de las habitaciones, control y pasillo de la unidad.	1	Ud

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
	Suministro de pintura plástica acrílica lisa mate lavable profesional tipo P1, en color blanco, incluidos materiales auxiliares.	
5.2	Materiales y mano de obra necesarios para acondicionar y pintar los elementos metálicos de la unidad: cercos de puertas, anti golpes camas de habitaciones, molduras metálicas, etc. Suministro de pintura al esmalte sintético, en color diversos, incluidos materiales auxiliares.	1 Ud
6.	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD (BT)	
	Acondicionamiento de la instalación de electricidad en BT del área de actuación. Así como la incorporación del material eléctrico complementario para cubrir las nuevas necesidades de equipos y servicios derivados de la reforma asistencial de la Unidad. Se incluye:	1 Ud
	Suministro e instalación de puesto de trabajo constituidos por tomas de corriente para red normal y red segura, con tomas de datos incluidas y conectorizadas, para la instalación en el control de la unidad, incluido cableado y canalización "libre de halógenos"	
	Suministro e instalación de downlight tipo led de 18 W para el pasillo de la unidad, incluido cableado, mecanismos de encendido y canalización "libre de halógenos"	
	Suministro e instalación de downlight tipo led de 23 W para el control de la unidad, incluido cableado, mecanismos de encendido y canalización "libre de halógenos"	
	Suministro e instalación de luminaria de emergencia con auto-test para el pasillo y el control de la unidad, incluido cableado y canalización "libre de halógenos"	
	Acondicionamiento de la instalación balizado y fuerza de las habitaciones.	
	Suministro e instalación de mecanismos para sustituir los existen en la unidad.	
7.	INSTALACIÓN DE MEGAFONÍA	
	Instalación de nuevo sistema de megafonía, adaptado a los nuevos sistemas de comunicaciones, más modernos y con sistemas de seguridad, que se han ido renovando en las nuevas instalaciones de este tipo, dentro de las áreas ya reformadas previamente en el Hospital. Se incluye:	1 Ud

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
	Suministro e instalación de altavoz sonoro de empotrar, con las siguientes características: potencia nominal a 100V regulable a 1,5/3/6W, dimensiones 200/130mm, construido en metal de color blanco (Previsión: 14 unidades)	
	Suministro e instalación de regulador de volumen, con las siguientes características: potencia nominal a 100V hasta 12W, dimensiones 80x80x45mm, construido en PVC de color blanco (Previsión: 5 unidades)	
	Suministro e instalación de amplificador digital de 500W clase D, con las siguientes características: potencia nominal 500W, respuesta en frecuencia de 50 a 20000 Hz, conexión de bus de comunicaciones, entradas y salidas de control, con protecciones electrónicas de los canales, alimentación de emergencia con batería externa de 48Vdc. (1 unidad)	
	Suministro e instalación de central de sonido (módulo controlador), con las siguientes características: 4 entradas de audio analógico para micrófonos y fuentes de música, 2 salidas de audio analógico, monitoreo del sistema con archivo de registro y contacto para mensajes de error, 8 contactos de entradas digitales, 4 contactos de salida digitales, 2 entradas para estaciones de intercomunicación, bus RC16 para controles remotos, tarjeta de red con 4 canales de entrada y 4 de salida para conexión en red de hasta 127 módulos controladores; (1 unidad)	
	Suministro e instalación de consola microfónica con un pulsador conector XLR, con las siguientes características: PPT iluminado, alimentación Phantom, filtro subsonico, respuesta en frecuencia de 100-16000 Hz. (1 unidad)	
	Material eléctrico complementario: cableado RF (AS+), canalización bajo tubo "libre de halógenos", conectores, etc.	

8. INSTALACIÓN DE LLAMADAS PACIENTE-ENFERMERA

Instalación de nuevo sistema de llamadas de paciente-enfermería, adaptado a 1 Ud los nuevos sistemas de monitorización y comunicaciones que se han ido renovando en las nuevas instalaciones de este tipo dentro del Hospital. Se incluye:

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
	<p>Suministro e instalación de terminal táctil para habitaciones y control de enfermería, para respaldar los procesos de atención diaria en la asistencia clínica, con las siguientes características: terminal IP con pantalla táctil de 7", comunicación full-dúplex, con carcasa de montaje en superficie, gestión de las comunicaciones, visualización de los mensajes del sistema con presencia configurada, gestión de grupos de usuarios, registro y monitoreo de todos los eventos del sistema, desvíos acústico de llamadas cuando se establece presencia y posibilidad de disparar más llamadas, configuración del modo nocturno (auto apagado de la pantalla) (24 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de base de conexión con módulo electrónico para terminal táctil IP (24 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de indicador de pasillo, cuya función es indicar el estado en la habitación del paciente o sala de servicio de acuerdo con los estándares de llamada a enfermeras VDE 0834. Incluye cubierta frontal blanca (24 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de unidad de cama con toma magnética DIN 7 polos, para conexión de mandos de llamada. Incluye placa frontal con teclas roja de llamada y gris de cancelación, y marco de un elemento (40 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de mando de mano con conexión magnética DIN 7 polos y cable de 3 m. de longitud, diseño ergonómico, equipado con gran botón de llamada con un punto de presión sensible y fácilmente reconocible (40 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de dispositivo de llamada de baño/WC con cordón y tirador. Formado por adaptador con cordón y perilla extraíble para mecanismo de llamada con pulsador y módulo electrónico, placa frontal para el mecanismo con tirador y marco de un elemento. (23 unidades)</p> <p>Suministro e instalación de dispositivo de llamada por soplo, adecuado para pacientes con problemas de movilidad, con conexión DIN 7 polos y 2 m. de tubo de plástico blanco. Sistema de fijación a la mesilla de noche o al cabecero de la cama mediante eje roscado ajustable. Tubo metálico flexible para su adaptación a la boca del paciente, forrado en plástico negro y con boquilla intercambiable. La llamada se genera neumáticamente soplando a través de la boquilla del dispositivo (10 unidades).</p>	

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
	<p>Suministro e instalación de conjunto inalámbrico con alfombrilla sensible a la presión en un diseño pesado y auto estable, incluido receptor de radio correspondiente. Particularmente adecuado para su uso cerca de la cama de un paciente o en el área de la puerta. Protección contra viaje mediante conexión inalámbrica por radio y bordes biselados. Se puede limpiar en húmedo y desinfectar. (10 unidades).</p> <p>Suministro e instalación de servidor Workstation para configuración, visualización, operación y registro del sistema de llamadas paciente-enfermera. (1 unidad).</p> <p>Suministro e instalación de modulo de control de zona para la gestión de una unidad funcional. Con estructura modular, dispone de 2 alojamientos para la inspección de tarjetas controladoras de bus, posibilidad de alimentación redundante. Monitoriza y sincroniza todo el tráfico de datos, así como las conversaciones de audio, entre los dispositivos que conforman la unidad funcional. Además incluye: tarjeta controladora de Bus, fuente de alimentación de 24Vcc, software de gestión, tapas y repetidores de Bus, latiguillos Cat. 6 de comunicaciones.</p> <p>Instalación de los equipos, cableado de bus y alimentación 24Vcc, canalización bajo tubo "libre de halógenos", pequeño material de montaje y puesta en marcha del sistema.</p>	
9.	INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	
	<p>Acondicionamiento de la instalación de detección de incendios, que consiste en la sustitución de los elementos antiguos del sistema de detección y alarma de incendios, así como el cableado eléctrico del lazo de detección correspondiente a la zona de actuación. Se incluye:</p> <p>Suministro e instalación de detectores de incendios ópticos de humo convencionales, con base/zócalo para su instalación en superficie de techo. (Previsión: 55 unidades)</p> <p>Suministro e instalación de detectores de incendios térmico convencionales, con base/zócalo para su instalación en superficie de techo. (Previsión: 2 unidades)</p> <p>Suministro e instalación de pulsadores de alarma convencional rearmable sin llave. Led rojo en caso de alarma y tapa protectora transparente para evitar su activación accidental. (4 unidades)</p> <p>Actuador de seguridad para elementos de control de puertas de emergencia (Previsión: 2 unidades)</p>	1 Ud

LISTADO ACTUACIONES: REFORMA Y ACONDICIONAMIENTO DE LA UD. 1 LESION MEDULAR

CÓD.	CONCEPTO	UDS.
	Material eléctrico complementario: cableado RF (AS+), canalización bajo tubo "libre de halógenos", etc.	
10.	INSTALACIÓN DE DOMOTICA	
	Instalación de nuevo sistema domótico para mejora el confort y la gestión de las habitaciones. Incluye lo siguiente:	1 Ud
	Suministro e instalación de accionamiento motorizado para apertura y cierre de puerta de habitación de paciente. (23 unidades)	
	Suministro e instalación de accionamiento motorizado para apertura y cierre de cortina/estor de ventana de habitación de paciente. (23 unidades)	
	Suministro e instalación módulo de control para gestión y supervisión de accionamientos y sensores domóticos integrados (23 unidades)	
	Material eléctrico complementario: cableado "libre de halógenos", canalización bajo tubo "libre de halógenos", etc.	