



UNIVERSITAS
Miguel Hernández

INFORME

ANEXO 5-b (valoración de mejoras)

Obra: ADECUACIÓN DEL ÁREA DE IDIBE A NIVEL DE CONTENCIÓN BIOLÓGICA 2 EN EL EDIFICIO TORREGAITÁN DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE.						
Presupuesto de Ejecución Material						
Código	Tipo	Ud	Resumen	Cantidad	Precio/Ud	Importe
PROPUESTA DE MEJORAS						
01	Capítulo		SISTEMA DE FILTRADO HEPA MEDIANTE CAMBIO SEGURO			
01.01.PN	Partida	Ud	Cajón KSFS-M-SPC/710x553x710/MD; Suministro e instalación de un cajón modelo KSFSM-SPC/1510x553x710x2/MD/TRBR/SPM para instalar horizontalmente en bancada fabricada en cubierta para uso en aplicaciones clase BSL3, cumpliendo con los Manuales de Bio Seguridad WHO's 3ª edición y con DIN EN 12128. de la marca TROX o equivalente aprobado por la DF. MATERIAL: Acero Pintura en Polvo Epoxy RAL 9010. SEGURIDAD: Sistema de Cambio Seguro Bag-in Bag-out para cambio de filtros (BIBO). Estanqueidad garantizada a +/- 6000 Pa de acuerdo a ISO 10648-2 (clase 3). Prevención de contaminación de la bolsa de cambio seguro ó la compuerta en el interior. El sellado entre la compuerta y el cajón, y el área que se encuentra tras la compuerta, actúa como barrera de seguridad adicional. Junta de filtro Aguas Arriba. Cajón de una sola pieza completamente testado en fábrica. Sistema neumático de apriete de filtro para permitir total operación incluso sin compuerta de acceso cerrada. Incluyendo p.p. de accesorios, embocaduras, soportes galvanizados, elementos de distribución de aire, etc... Se incluye así mismo el montaje, limpieza de materiales sobrantes, transportes, elevaciones y replanteos. Se considera todo ello instalado, verificado, ensayado, con las conexiones, controles, pruebas, certificados, homologaciones, etc., necesarios, puesta en servicio y funcionando la unidad. Se medirá la unidad colocada, conexionada, ensayada y comprobado su correcto funcionamiento.	2,00	1.887,50	3.775,00
01.02.PN	Partida	Ud	Células MFC-H14-GAL/610x610x292x10; Suministro de filtros HEPA para cambio seguro bag-in bag-out (BIBO) sistema de filtrado mediante cambio seguro. Filtros y prefiltros para la separación de polvo fino y partículas en suspensión, para aplicaciones de investigación, médicas, farmacéuticas o de ingeniería nuclear.	2,00	776,00	1.552,00
01.03.PN	Partida	Ud	Pareja de plenums de conexión TRBR; Suministro e instalación de dos conexiones tipo TRBR.	1,00	1.586,00	1.586,00
01						6.913,00



UNIVERSITAS
Miguel Hernández

INFORME

02 Capítulo		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FREGADERO INOXIDABLE PARA LABORATORIO CON GRIFO ELECTRÓNICO PARA LAVADO DE MANOS Y FUENTE LAVA OJOS				
02.01.PN	Partida	Ud	Fregadero de krion con monomando electrónico gerontológico; Suministro y colocación de piletta de krion de un seno con dimensiones mínimas de cubeta 60x60x40cm, con válvula desagüe, cadenilla, tapón, sifón y tubo, colocado y con ayudas de fontanería. Dotado de Monomando gerontológico electrónico para lavabo modelo Minimal Delta Cromo referencia Cromo66100500 de la marca MR, o equivalente aprobado por la Dirección Facultativa, con dotación de marcado identificativo de propiedad. Se medirá la unidad instalada y comprobando que cumple DB-HS.	1,00	600,00	600,00
02.02.PN	Partida	Ud	Lavamanos LP21 Franke con accionamiento con pie dotado de fuente lavaojos; Suministro y colocación de Lavamanos con fuente lavaojos fabricados en acero inoxidable AISI 304 modelo LP21 de FRANKE o equivalente aprobado por D.F. ref. 0701672. Fregadero con cubeta semi esférica que facilita la limpieza. Accionamiento mecánico de pie y grifería giratoria. Fregadero pulido con cubeta de medidas Ø 380 x 145 mm. Medidas mínimas totales 450 x 450 x 850 mm. Está equipado con grifo electrónico temporizado, caño y llaves de paso para regular el caudal de agua fría y caliente y tubos de conexión de agua flexibles. Incluidos latiguillos de conexión en 1/2". Totalmente instalado y funcionando, con sifón, tubo y conexión a saneamiento, colocado y con ayudas de albañilería.	1,00	250,00	250,00
		02			850,00	
		TOTAL PROPUESTA DE MEJORAS (P.E.M)			7.763,00	

Elche a 23 de julio de 2020

Fdo.: Pedro Rodríguez Sánchez
Jefe del Servicio de Infraestructuras