

ANEXO II

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

RENLGON 1

*Reparación ultrafreezer RIGHI, vertical, -80°C, 690 lts; Limpieza sala de máquina; Cambio condensador; Desarme circuito frigorífico; Limpieza circuitos frigoríficos sistema Flush Back; Reemplazo filtros deshidratadores; Reemplazo motocompresor; Revisión y reacondicionamiento (Siendo necesario) exterior, interior y burletes, cierre y hermeticidad. Carga y Ecualización de gases; Cambio forzador; Revisión circuito eléctrico. Revisión de contactor, capacitor de arranque y capacitor marcha. Visita técnica. El servicio deberá incluir los repuestos necesarios. Traslado a Fábrica y Entrega en institución.

RENLGON 2

Especificaciones técnicas:

*Cambio y provisión de DOS filtros HEPA compatibles con Gabinete de seguridad biológica marca Baker modelo SterilGard SG-400. Las medidas de los filtros son: 18 x 48" con marco de 5 7/8" (medidas reales 457 x 1220 x 150 mm.) y 18 x 18" con marco de 11½" de profundidad (medidas reales 457 x 457 x 292 mm.). Los filtros deben estar elaborados con papel con certificado de eficiencia de origen ensayado con aerosol monodisperso de DOP (norma MIL-282), con una eficiencia mínima del 99,99 % en 0,3 µ, plisado sin separadores (tipo Minipleat) en 3" de espesor, con marco de aluminio extrudado, y ensayo de ausencia de fugas individual. El cambio debe incluir ajuste de velocidad de aire a los valores especificados por el fabricante, tanto en los flujos de aire descendente como de salida y certificación de ausencia de fugas. Visita técnica. El servicio deberá incluir los repuestos necesarios. Traslado a Fábrica y Entrega en institución.

RENLGON 3

Reparación del ultrafreezer -80°C marca Revco modelo ULT1386-5-V37 serie X140-272907-XO. Cambio del compresor de alta temperatura. Cambio de componentes de arranque/marcha en etapa de alta. Cambio del filtro

deshidratador de la etapa de alta. Provisión y cambio del tubo recibidor de la etapa de alta. Cambio del compresor de baja temperatura. Cambio de componentes de arranque/marcha en etapa de baja. Cambio del filtro deshidratador de la etapa de baja. Provisión y cambio del separador de aceite. Presurización con nitrógeno a presión y detección de fugas con instrumento electrónico. Limpieza del circuito con R141B. Alto vacío en ambas etapas. Carga con gases refrigerantes originales. Sopleteo de la unidad condensadora con N2 a presión. Colocación de barrera de vapor y pastas siliconadas en intercambiador. Provisión y colocación de filtro de aire del condensador. Provisión y cambio de batería soporte de alarmas y display. Puesta en marcha y control de funcionamiento. Visita técnica. El servicio deberá incluir los repuestos necesarios. Traslado a Fabrica y Entrega en institución.

RENLGON 4

*REPARACION ULTRAFREEZER -80°C MARCA REVCO MODELO ULT1386-5-U37 SERIE X150-272931-XO. VISITA TECNICA. EL SERVICIO DEBERA INCLUIR REPUESTOS Y CONSUMIBLES. PUESTA EN MARCHA Y CONTROL DE FUNCIONAMIENTO. TRASLADO A FABRICA Y ENTREGA EN INSITITUCION.

*CAMB./PROV.: COMPR. ALTA TEMP., COMPONENTES ARRANQUE ETAPA DE ALTA, COMPR. BAJA TEMP., COMPONENTES ARRANQUE ETAPA BAJA, ACUMULADOR SUCCIÓN ETAPA ALTA E INTERCAMBIADOR, SEPARADOR ACEITE, DOS FORZADORES UNI. CONDENS., FILTROS DESHIDRATADORES, CAPILARES AMBAS ETAPAS. LIMP. CIRCUITOS CON R141B; ALTO VACÍO AMBOS SISTE.; CARGA GASES REFRIG. ORIGINALES AMBAS ETAPAS, ECUALIZACION EN PRESIONES; COLOC. AISLACIONES TUBULADURAS; SOPLETEO UNID. CONDENSADORA C/NITRÓGENO A PRES.; PROV./COL. FILTR. AIR. CONDENSADOR.