



MINISTERIO
DE SALUD

HOSPITAL
NACIONAL
SANTA GERTRUDIS



VERSIÓN PÚBLICA

“Este documento es una versión pública, en el cual únicamente se ha omitido la información que la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP), define como confidencial entre ellos los datos personales de las personas naturales firmantes”. (Artículos 24 y 30 de la LAIP y artículo 6 del lineamiento No. 1 para la publicación de la información oficiosa).

“También se ha incorporado al documento la página escaneada con las firmas y sellos de las personas naturales firmantes para la legalidad del documento”

HOSPITAL NACIONAL SANTA GERTRUDIS, SAN VICENTE

	GOBIERNO DE EL SALVADOR	
Hospital Nacional "Santa Gertrudis", San Vicente	UNIDAD DE ADQUISICIONES	PREVISIÓN NO:
UACI del Hospital de San Vicente	Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL	
	-	

ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

Lugar y Fecha:	San Vicente 21 de Junio del 2022	No.Orden:061/2022
----------------	---	--------------------------

RAZON SOCIAL DEL SUMINISTRANTE	NIT
GASPRO EL SALVADOR, S. A. de C. V.	

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO	VALOR
			UNITARIO	TOTAL
-	-	LINEA:0101 Dirección Superior y Administración--FONDOS GOES	-	-
2	Cada Uno	<p>1.- 81201104 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EQUIPO MEDICO. (GASES MEDICOS) EL MANTENIMIENTO DEBERÁ INCLUIR LO SIGUIENTE: »MANIFOLD DE OXIGENO: Limpieza, ajuste y prueba de cierre individual de la válvula de check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Debe incluir instalación de: *2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), *20 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA540. »UN MANIFOLD DE OXIDO NITROSO: Limpieza, reapriete, y prueba de cierre individual de válvula check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Debe incluir instalación de: *2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), *DOS INTERRUPTORES DE PRESIÓN DIFERENCIAL PARA N2O, *2 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA326, *SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ALIVIO. »CENTRAL DE AIRE MEDICO: El cual requiere revisión de los siguientes componentes: Medición de faja, válvulas solenoides, manguera flexible, manómetros y válvulas electrónicas de descarga, pruebas de fuga, chequeo de PCL, limpieza de tarjetas electrónicas, limpieza general. »CENTRAL DE VACÍO MÉDICO: El cual requiere revisión de los siguientes componentes: Manómetros, válvulas electrónicas de descarga, chequeo de PLC, pruebas por fuga, válvulas solenoide, manguera flexible, limpieza general. »ALARMA DE PRESIÓN DE LINEA: Con revisión de los siguientes componentes: Tabletas de control digital, prueba de operación de sensores, limpieza de 13 alarmas de presión, revisión de alarma de zona de área de COVID. »ALARMAS MAESTRAS: Con revisión de los siguientes componentes: Tabletas de control digital, prueba de funcionamiento de 3 alarmas maestras y limpieza de 11 alarmas de zona. »TUBERIA DE GASES MEDICINALES: Revisión de tubería, juntas y válvulas de línea, verificación de ausencia de fugas en todos los tramos de la red, para asegurarse que no existen pérdidas de gas ocasionadas por soldaduras defectuosas, perforaciones en la tubería u otra casual, en caso de encontrarse fugas, estas serán reparadas según se establece en la normativa NFPA99, con soldadura de plata al 5% y usando nitrógeno para evitar la oxidación interna del conducto, previa coordinación con mantenimiento local si existiese la necesidad de cortar el suministro. »CONTROL HOSPITALARIO: Revisión de control hospitalario, reemplazo de los 2 reguladores de presión de línea. »ESTACIÓN DE SALIDA/ENTRADA: Chequeo de funcionamiento de tomas de oxígeno, aire y vacío, SUMINISTRO DE REEEPLAZO DE: 100 tomas de oxígeno completos (válvula primaria y secundaria), 50 tomas completos de aire (válvula primaria y secundaria), 25 Frames (marco plástico). OFRECEN:</p>	\$ 11,732.06	\$ 23,464.12

		<p>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EQUIPO MÉDICO (GASES MEDICOS). 1. MANIFOLD DE OXIGENO: Incluye Limpieza, ajuste y prueba de cierre individual de la válvula de check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Se incluye instalación de: 2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), 20 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA540, (Mano de obra por 2 mantenimientos al año) 2. MANIFOLD DE OXIDO NITROSO: Incluye limpieza, reapriete y prueba de cierre individual de válvula check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Se incluye instalación de: 2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), 2 INTERRUPTORES DE PRESIÓN DIFERENCIAL PARA N2O, 2 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA326, *SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ALIVIO, (No incluye repuestos). 3. CENTRAL DE AIRE MEDICO: Incluye revisión en la medición de faja, válvulas solenoides, manga flexible, manómetros y válvulas eléctricas de descarga, pruebas de fuga, chequeo de PCL, limpieza de tarjetas electrónicas, limpieza general, (No incluye repuestos). 4. CENTRAL DE VACÍO MÉDICO: Incluye revisión de Manómetros, válvulas electrónicas de descarga, chequeo de PLC, pruebas por fuga, válvulas solenoide, manguera flexible, limpieza general. (No incluye repuestos). 5. ALARMA DE PRESIÓN DE LINEA: Incluye revisión de los siguientes componentes: Tabletas de control digital, prueba de operación de sensores, limpieza de 13 alarmas de presión, revisión de alarma de zona de área de COVID. (No incluye repuestos) 6. ALARMAS MAESTRAS: Incluye revisión de los siguientes componentes: Tabletas de control digital, prueba de funcionamiento de 3 alarmas maestras y limpieza de 11 alarmas de zona. (No se incluyen repuestos) 7. TUBERIA DE GASES MEDICINALES: Incluye Revisión de tubería, juntas y válvulas de línea, verificación de ausencia de fugas en todos los tramos de la red, para asegurarse que no existen perdidas de gas ocasionadas por soldaduras defectuosas, perforaciones en la tubería u otra casual, en caso de encontrarse fugas, estas serán reparadas según se establece en la normativa NFPA99, con soldadura de plata al 5% y usando nitrógeno para evitar la oxidación interna del conducto, previa coordinación con mantenimiento local si existiese la necesidad de cortar el suministro. (No se incluye repuesto). 8. CONTROL HOSPITALARIO: Incluye Revisión de control hospitalario, reemplazo de los 2 reguladores de presión de línea. 9. ESTACIÓN DE SALIDA/ENTRADA: Chequeo de funcionamiento de tomas de oxígeno, aire y vacío, 10. SUMINISTRO DE REEPLAZO DE: 100 tomas de oxígeno completo (válvula primaria y secundaria), 50 tomas completos de aire (válvula primaria y secundaria), 25 Frames (marco plástico). Se incluye la válvula primaria o carátula frontal: 100 de oxígeno, 50 Aire Medicinal y 25 Frames. (Incluye válvula secundaria para cambiar la válvula en el toma existente empotrado en la pared. No incluye pipas de bronce, No incluye picados, soldadura o resanes. CONDICIONES DE SUMINISTRO: a) Se incluye el suministro de repuestos explícitamente descritos en el formato de ofertas. b) Repuestos requeridos por mantenimiento correctivo por visita superiores a los \$ 200.00 serán cotizados en forma independiente a esta oferta y se suministrarán posterior a su aprobación. c) El proceso de limpieza de los paneles de control debe ser hecho de acuerdo a recomendaciones del fabricante. e) El mantenimiento será realizado por personal capacitado en la fábrica Ohio Medical. Marca de todos los equipos y alarmas que tiene instalados. f) Se incluye una capacitación en campo para personal de mantenimiento del hospital. g) Atención de Solicitudes telefónicamente o por escrito en un período no mayor a 48 horas. h) Reparación de fugas en línea de 4 gases si existieran en los establecimientos. VER MAS CONDICIONES DEL SERVICIO EN OFERTA RECIBIDA.</p>		
-	-	TOTAL.....	-	\$ 23,464.12

SON: veintitrés mil cuatrocientos sesenta y cuatro 12/100 dólares.

CONDICIONES GENERALES: VALIDEZ DE LA OFERTA: 60 DÍAS CALENDARIOS, FORMA DE PAGO: DEPOSITO A CUENTA O CHEQUE, PLAZO DE ENTREGA: LOS MANTENIMIENTOS Y SUMINISTROS SERÁN PROGRAMADOS A LO LARGO DEL AÑO DE MANTENIMIENTO SOLICITADO. TIEMPO DE ENTREGA: Primera visita: de 5 a 10 días después de recibir Orden de Compra, Incluye repuestos en stock, Segunda visita: Según programación conjunta, incluye repuestos de importación. PRECIOS INCLUYEN: IVA. Forman parte integrante de esta Orden de Compra La Oferta del Contratista presentada en el Hospital, el día 1 de junio de 2022. **OBSERVACIONES O RECLAMOS:** En caso que el oferente tuviese cualquier observación o reclamo que no se ha tratado mediante una consulta o aclaración respecto al presente proceso de contratación, podrá efectuarlo directamente al Observatorio de Compras Públicas al correo observatorio.unac@mh.gob.sv o a los números telefónicos 2244-3439/2244-3173. **INFORMACION ADICIONAL:** I.- Antes de hacer la entrega en el Área de Mantenimiento, pasar a la UACI a firmar y retirar Orden de Compra original; II.- Para cualquier consulta o trámite relacionado a la **Unidad Financiera** puede comunicarse al teléfono: **2393-9524**. III. **FIANZA Y GARANTIA:** El Contratista rendirá por su cuenta y a favor de El Hospital a través de un Banco, Compañía Aseguradora o Afianzadora con domicilio legal en El Salvador y autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero, otorgará la garantía siguiente: FIANZA DE CUMPLIMIENTO por un valor de **DOS MIL OCHOCIENTOS QUINCE DÓLARES CON SESENTA Y NUEVE CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (\$ 2,815.69)**, equivalente al **doce por ciento** del monto total del servicio contratado, la cual deberá entregar dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de distribución de la presente Orden de Compra y permanecerá vigente durante el plazo de **nueve meses** contados a partir de la fecha distribución de la presente Orden de Compra.

OBSERVACION: ORDEN DE COMPRA REALIZADA SEGUN SOLICITUD DE COMPRA RECIBIDA CON FECHA 23 DE MAYO DE 2022, EL HOSPITAL ES AGENTE DE RETENCION DEL 1% DEL IVA. **ADMINISTRADOR DE CONTRATO.** Para la Administración de la presente Orden de Compra el Hospital delega al **Sr. José Antonio Hernández Mejía**; a quien puede contactarse al teléfono 2393-9535, correo electrónico jose.antonio@salud.gob.sv, quien será el responsable de la ejecución de la presente Orden de Compra. Así mismo será el enlace entre el Hospital y el contratista. Administración que se hará de conformidad al Art. 82 Bis de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, Manuales e Instructivos de la UNAC.

LUGAR DE ENTREGA: EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL SANTA GERTRUDIS, UBICADA EN 2DA AV. SUR No. 23, ENTRE LA 4TA Y 8VA CALLE ORIENTE, BARRIO SAN FRANCISCO, SAN VICENTE. Las horas de entregas son desde las 07 horas 30 minutos a las 12:00 horas y de las 13:00 horas a las 14 horas 30 minutos.

Dr. Reynaldo Antonio Reina Meléndez
Director H. N. S. G.


Suministrante

GASPRO EL SALVADOR
S.A. DE C.V.

ESTE DOCUMENTO

FUE DISTRIBUIDO

EL DÍA 22 JUN 2022



GOBIERNO DE EL SALVADOR

Hospital Nacional "Santa Gertrudis", San Vicente

UNIDAD DE ADQUISICIONES

UACI del Hospital de San Vicente

Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL

PREVISION
NO:

ORDEN DE COMPRA DE BIENES Y SERVICIOS

Lugar y Fecha:

San Vicente 21 de Junio del 2022

No.Orden:061/2022

RAZON SOCIAL DEL SUMINISTRANTE

GASPRO EL SALVADOR, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL
VARIABLE

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO	VALOR
			UNITARIO	TOTAL
-	-	LINEA:0101 Dirección Superior y Administración-FONDOS GOES	-	-
2	Cada Uno	1.- 81201104 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EQUIPO MEDICO. (GASES MEDICOS) EL MANTENIMIENTO DEBERÁ INCLUIR LO SIGUIENTE: »MANIFOLD DE OXIGENO: Limpieza, ajuste y prueba de cierre individual de la válvula de check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Debe incluir instalación de: *2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), *20 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA540. »UN MANIFOLD DE OXIDO NITROSO: Limpieza, reapriete, y prueba de cierre individual de válvula check, colas de cerdo y tuercas de conexión, prueba de fuga en cada banco y prueba a cada manómetro ya sea de alta o baja presión. Debe incluir instalación de: *2 REBUILD KIT PRIMARIO (KIT DE REPUESTOS PARA EL REGULADOR), *DOS INTERRUPTORES DE PRESIÓN DIFERENCIAL PARA N2O, *2 PIG TAIL DE COBRE CON CHECK VALVES CGA326, *SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE ALMO. »CENTRAL DE AIRE MEDICO: El cual requiere revisión de los siguientes componentes: Medición de faja, válvulas solenoides, manguera flexible, manómetros y válvulas electrónicas de descarga, pruebas de fuga, chequeo de PCL, limpieza de tarjetas electrónicas, limpieza general. »CENTRAL DE VACÍO MÉDICO: El cual requiere revisión de los siguientes componentes: Manómetros, válvulas electrónicas de descarga, chequeo de PLC, pruebas por fuga, válvulas solenoide, manguera flexible, limpieza general. »ALARMA DE PRESIÓN DE LINEA: Con revisión de los siguen	\$11,732.06	\$23,464.12
-	-	TOTAL.....	-	\$23,464.12

SON: veintitres mil cuatrocientos sesenta y cuatro 12/100 dolares

LUGAR DE ENTREGA: EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL SANTA GERTRUDIS, UBICADA EN 2DA AV. SUR No. 23, ENTRE LA 4TA Y 8VA CALLE ORIENTE, BARRIO SAN FRANCISCO, SAN VICENTE. Las horas de entregas son desde las 07 horas 30 minutos a las 12:00 horas y de las 13:00 horas a las 14 horas 30 minutos.



Titular Designado

Suministrante

GASPRO EL SALVADOR
S.A. DE C.V.