

ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000003

SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL DÍA 29 DE DICIEMBRE DE 2021, EN LA "SALA DE LICITACIONES" DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SITA EN EL SEGUNDO PISO, DEL ANEXO 2 DE LA TORRE INSIGNIA, UBICADA EN AVENIDA INSURGENTES NORTE NO.423, COLONIA COMPLEJO URBANO NONOALCO-TLATELOLCO, C.P. 06900, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO; EN CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LOS ARTÍCULOS 26, 27 INCISO A), 28, 30 FRACCIÓN I, 32, 33, 34, 36, 37, 43, 58 Y 63 FRACCIÓN I DE LA "LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL", 36, 37, 41, 53, 55 Y 56 DE SU "REGLAMENTO", SE PROCEDE A LEVANTAR LA PRESENTE ACTA REFERENTE A LA PRESENTACIÓN DEL DICTAMEN QUE FUNDAMENTA EL FALLO Y LA EMISIÓN DEL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO", HACIENDO CONSTAR LOS SIGUIENTES:—

-HECHOS-----

- I. DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 39 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, LA CONVOCANTE VERIFICÓ QUE LOS LICITANTES, AL DÍA DE HOY, NO SE ENCUENTREN SANCIONADOS POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO NI POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA O EN INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL, ANEXANDO DICHA VERIFICACIÓN A LA PRESENTE ACTA.

PARA EL DESARROLLO DE ESTE ACTO, SE ENCUENTRAN PRESENTES LOS SIGUIENTES SERVIDORES PÚBLICOS:

ÁREA	NOMBRE
	MTRO. DAVID M. MIRANDA ORTEGA
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES	DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES,
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS	ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS
ABASTECHNIENTOS Y SERVICIOS	C. SONIA DELGADO MIRANDA
	JEFA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE NORMAS Y CONCURSOS
	ING. JOSÉ MAURICIO PÉREZ PÉREZ
	SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS	LIC. GABRIELA CARRILLO MEDINA
	JEFA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE
	MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS
	LIC. OMAR HERNÁNDEZ ESPINOZA
DIRECCIÓN DE FINANZAS	JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL
	PRESUPUESTAL
	LIC. ALVARO CID CERÓN
DIRECCIÓN JURÍDICA Y NORMATIVA	JEFE DE ÚNIDAD DEPARTAMENTAL DE LO
	CONTENCIOSO

9

2 mall less

N ON



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000004

10(1000104)4)	L. C. RONEY DIEGO ROQUE		
ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA	REPRESENTANTE		
SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO	C.P. NANCY ANGÉLICA RUBIO PONCE		
	REPRESENTANTE		

CON BASE EN EL REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTE ACTO, SE ENCUENTRAN PRESENTES LOS LICITANTES:

PERSONA FÍSICA O MORAL	REPRESENTATE LEGAL
LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES	LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES
EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ	EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ

- IV. EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA:

DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA, EFECTUADA POR LA DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, A TRAVÉS DE LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE NORMAS Y CONCURSOS A LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA POR LOS LICITANTES EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ Y LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES, SE DESPRENDE QUE <u>CUMPLEN CUALITATIVAMENTE</u>, CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN EL NUMERAL 4.3 DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, INCISOS DEL A) AL O) Y EL NUMERAL 4.4 ESCRITOS Y MANIFIESTOS, INCISOS DEL A) AL R) DE LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO Y A LO ASENTADO EN LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES. ------

- V. EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA Y GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA:

 UNA VEZ REALIZADO EL ANÁLISIS CUALITATIVO A LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS PRESENTADAS POR LOS

 LICITANTES: LOS LICITANTES EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ Y LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES, SE

 DESPRENDE QUE CUMPLEN CUALITATIVAMENTE CON TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS

 EN LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTABLECIDOS EN EL NUMERAL 4.5.2, CONSECUTIVOS DEL 1 AL 7 DE LAS

 BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, ASÍ COMO, LA GARANTIA DE SOSTENIMIENTO DE

 OFERTA Y SU RESPECTIVA VALIDACIÓN DE VERACIDAD.
- VI. EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA:

VII. LA CONVOCANTE, CON BASE EN EL RESULTADO DEL ANÁLISIS CUALITATIVO DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA ACEPTADAS POR CUMPLIR CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN BASES, SIENDO EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ Y LUIS RICARDO CHÁVEZ

9/2

0

V



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000005

JAIMES, PROCEDIÓ A EVALUAR EL PRECIO OFERTADO POR LOS PARTICIPANTES MENCIONADOS, DERIVANDOSE EL SIGUIENTE CUADRO:

REC	QUISICIÓNES	No 131 / 132					STUREST NEWSFILM
N o.	CLAVE SAICA	CODIGO CABMSDF	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REF.	PRECIO MÁS BAJO	PROVEEDOR OFERTANTE
1	3571-0001	3571000004	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS CASAS DE MAQUINAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO	SERVICIO	1	\$102,739,414.30	LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES

ETAPA DE MEJORAMIENTO DE PRECIOS. ----

- VIII. CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 43, FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO CON LOS "LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE PRECIOS MÁS BAJOS PARA LOS BIENES Y SERVICIOS OBJETO DEL PROCEDIMIENTO LICITATORIO" PUBLICADOS EN LA GACETA OFICIAL EL 14 DE ABRIL DEL 2010 Y DE CONFORMIDAD CON LOS NUMERALES 5.6.1 Y 5.6.2 DE LAS BASES DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SE COMUNICA A LOS LICITANTES QUE EN ESTE MISMO ACTO, EN TÉRMINOS PORCENTUALES PUEDEN OFERTAR PRECIOS MÁS BAJOS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (SUBASTA DESCENDENTE) EN BENEFICIO DE LA CONVOCANTE, SIEMPRE Y CUANDO SE ENCUENTRE PRESENTE LA PERSONA QUE CUENTE CON LOS PODERES DE REPRESENTACIÓN LEGAL DEL PARTICIPANTE, LO CUAL SE DEBERÁ ACREDITAR EN ESTE MISMO ACTO.
- IX. POR LO ANTERIOR, EL SERVIDOR PÚBLICO QUE PRESIDE ESTE ACTO, PREGUNTA A LOS LICITANTES PRESENTES, SI DESEAN PARTICIPAR EN LA ETAPA DE MEJORAMIENTO DE PRECIOS REFERIDA, Y SE LE SOLICITA QUE, DE SER ASÍ, PROCEDAN A ACREDITAR SU PERSONALIDAD, CONTESTANDO QUE SI L'OS REPRESENTANTES LEGALES DE LOS LICITANTES: EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ Y LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES.

EMPRESA LICITANTE	NOMBRE DEL	IDENTIFICACIÓN-	INSTRUMENTO.	NOTARIO PÚBLICO		
	REPRESENTANTE LEGAL		INCTINUITIO.	No.	NOMBRE	
EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ	EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ	INE IDMX2000688176	ACTA DE NACIMIENTO 50589022	NO APLICA	NO APLICA	
LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMEZ	LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMEZ	INE IDMX1587301603	ACTA DE NACIMIENTO 28243932	NO APLICA	NO APLICA	

- X. DERIVADO DE LO ANTERIOR, SE ABRE LA <u>PRIMERA RONDA DE OFERTAS</u> Y SE SOLICITA A LOS PARTICIPANTES QUE HAN ACREDITADO SU PERSONALIDAD Y MANIFESTADO SU VOLUNTAD DE PARTICIPAR EN DICHA ETAPA, INDIQUEN EN EL FORMATO DE MEJORAMIENTO DE PRECIOS (PORCENTAJE VOLUNTARIO) QUE EN ESTE ACTO SE LES PROPORCIONO, SU OFERTA RESPECTO AL PRECIO UNITARIO MÁS BAJO OBTENIDO EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO RESULTADO DEL ANÁLISIS CUALITATIVO A LA OFERTA ECONÓMICA PRESENTADA DENTRO DEL MISMO.

9

M

Dárina 2 da 20



XII.

SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y **SERVICIOS**

ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-Q07-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000005

	CONCLUIR LO SIGUIENTE:
	F A L L OF A L L O
XIII.	SE HACE DEL CONOCIMIENTO DE LOS PARTICIPANTES QUE EN CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL
	SEGUNDO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL QUE A LA
	LETRA DICE "EN ESTE CASO, EL PORCENTAJE DIFERENCIAL EN PRECIO QUE SE CONSIDERARÁ PARA
	DETERMINAR LOS PROVEEDORES SUSCEPTIBLES DE ADJUDICACIÓN NO PODRÁ SER SUPERIOR AL 10%
	RESPECTO DE LA PROPUESTA SOLVENTE MÁS BAJA Y SE CONCEDERÁ UN PORCENTAJE MAYOR DE
	ADJUDICACIÓN PARA LA PRIMERA PROPUESTA QUE REÚNA LAS CONDICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS
	MÁS BENÉFICAS A LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, DELEGACIONES Y ENTIDADES, Y EN
	UN MENOR PORCENTAJE A LAS SIGUIENTES PROPUESTAS", MANDATO POR EL CUAL A LA PRIMERA FUENTE SE
	LE ADJUDICARÁ UN 52% (CINCUENTA Y DOS PORCIENTO) Y A LA SEGUNDA FUENTE EN 48% (CUARENTA Y

DERIVADO DE LO ANTERIORMENTE EXPUESTO, Y UNA VEZ REALIZADA LA ETAPA CORRESPONDIENTE A LA

SUBASTA INVERSA ESTABLECIDA POR LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL. ES DE

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 58 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y AL XIV. NUMERAL 5.3, DE LAS BASES DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SE ADJUDICA COMO PRIMERA FUENTE CON EL 52%, AL PROVEEDOR: EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ, POR UN MONTO MÍNIMO DE \$ 5,200,000.00 (CINCO MILONES DOSCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.) Y UN MONTO MÁXIMO A EJERCER DE \$ 52,000,000.00 (CINCUENTA Y DOS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.), INCLUYENDO EL I.V.A. Y TOMANDO COMO BASE LOS PRECIOS UNITARIOS SEÑALADOS A CONTINUACIÓN: -----

OCHO PORCIENTO) DE ACUERDO A LO SIGUIENTE: ------

QUISIC	IÓNES No 11 / 1	2/50			
No.	CLAVE SAICA	CODIGO	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REFERENCIA
1	3571-0001	3571000004	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS CASAS DE MAQUINAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO	SERVICIO	1

SUBPART.		DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO
		MANTENIMIENTO PREVENTIVO			
1		SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 10 (DIEZ) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
	1	HOSPITAL GENERAL XOCO	SERVICIO	365	\$5,332.43
	2	HOSPITAL GENERAL DR. ENRIQUE CABRERA	SERVICIO	365	\$5,297.96
	3	HOSPITAL GENERAL AJUSCO MEDIO	SERVICIO	365	\$5,223.09
	4	HOSPITAL GENERAL IZTAPALAPA	SERVICIO	365	\$4,680.95
	5	HOSPITAL GENERAL IZTAPALAPA SEGUNDA ETAPA	SERVICIO	365	\$4,933.74
	6	HOSPITAL GENERAL TLÁHUAC "LA TURBA"	SERVICIO	365	\$5,304.86



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



098888897

	7	HOSPITAL PEDIÁTRICO COYOACAN	SERVICIO	365	\$4,218.70
	8	HOSPITAL PEDIÁTRICO IZTAPALAPA	SERVICIO	365	\$4,593.98
	9	HOSPITAL PEDIÁTRICO TACUBAYA	SERVICIO	365	\$4,560.23
•	10	HOSPITAL PEDIÁTRICO AZCAPOTZALCO	SERVICIO	365	\$3,568.53
2		SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 7 (SIETE) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
	1	HOSPITAL GENERAL RUBÉN LEÑERO	SERVICIO	365	\$5,113.28
	2	HOSPITAL GENERAL BALBUENA	SERVICIO	365	\$5,833.01
	3	HOSPITAL GENERAL LA VILLA	SERVICIO	365	\$5,934.81
	4	HOSPITAL MATERNO INFANTIL INGUARAN	SERVICIO	365	\$5,261.58
	5	HOSPITAL PEDIÁTRICO LA VILLA	SERVICIO	365	\$4,931.41
	6	HOSPITAL PEDIÁTRICO MOCTEZUMA	SERVICIO	365	\$4,790.94
	7	HOSPITAL PEDIÁTRICO LEGARIA	SERVICIO	365	\$4,617.72
3		SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 8 (OCHO) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
	1	HOSPITAL GENERAL DR. GREGORIO SALAS	SERVICIO	365	\$4,607.11
	2	CLINICA HOSPITAL DE ESPECIALIDADES TOXICOLOGICAS "VENUSTIANO CARRANZA"	SERVICIO	365	\$2,330.82
	3	HOSPITAL PEDIÁTRICO IZTACALCO	SERVICIO	365	\$4,647.31
	4	HOSPITAL MATERNO PEDIÁTRICO XOCHIMILCO	SERVICIO	365	\$4,688.82
	5	HOSPITAL PEDIÁTRICO PERALVILLO	SERVICIO	365	\$5,278.4
	6	HOSPITAL MATERNO INFANTIL DR. NICOLAS M. CEDILLO	SERVICIO	365	\$4,262.05
	7	ALMACÉN GENERAL	SERVICIO	365	\$1,345.96
	8	EDIFICIO SEDE "TORRE INSIGNIA"	SERVICIO	365	\$2,744.35
4		SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 10 (DIEZ) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	500-07;
	1	HOSPITAL GENERAL MILPA ALTA	SERVICIO	365	\$5,171.41
	2	HOSPITAL GENERAL TOPILEJO	SERVICIO	365	\$5,717.01
	3	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DR. BELISARIO DOMINGUEZ	SERVICIO	365	\$5,875.75
	- 1			1 1	

E M

اللي

Página 5 de 38



ACTA CORRESPONDIENTE À LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO À LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



80000008

PRECIO

5	HOSPITAL PEDIÁTRICO SAN JUAN DE ARAGÓN	SERVICIO	365	\$5,048.90
6	HOSPITAL MATERNO INFANTIL CUAUTEPEC	SERVICIO	365	\$4,944.91
7	HOSPITAL MATERNO INFANTIL MAGDALENA CONTRERAS	SERVICIO	365	\$4,293.93
8	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TLAHUAC	SERVICIO	365	\$4,771.82
9	TORRE MEDICA TEPEPAN	SERVICIO	365	\$4,147.97
10	UNIDAD MÉDICA TEMPORAL "LA PASTORA"	SERVICIO	365	\$5,709.73

MANTENIMIENTO CORRECTIVO REFACCIONES			PRECIO UNITARIO		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SUBESTACION ELECTRICA SECUNDARIA					
Acometida					
- Apartarrayos 25KV.	Pza.	1	\$3,098.26		
- Fusible para alta tensión 16/35A. 25 Kv.	Pza.	1	\$3,976.75		
- Aislador 23 kv	Pza.	1	\$3,306.12		
- Portafusibles	Pza.	1	\$3,185.51		
- Juego de disparador interruptor alta tensión (perno, chicote y Seguros)	Pza.	1	\$6,420.63		
- Cable con aislamiento XLP para mediana tensión.	m	1	\$766.44		
- Conos de alivio mediana tensión.	Pza.	1	\$3,137.61		
- Cuchilla seccionadora (desconectadora)	Jgo.	1	\$39,237.20		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SUBESTACION ELECTRICA SECUNDARIA					
Acometida	****************				
- Apartarrayos 25KV.	Pza.	1	\$3,098.26		
- Fusible para alta tensión 16/35A. 25 Kv.	Pza.	1	\$3,976.75		
- Aislador 23 kv	Pza.	1	\$3,306.12		
- Portafusibles	Pza.	1	\$3,185.51		
- Juego de disparador interruptor alta tensión (perno, chicote y Seguros)	Pza.	1	\$6,420.63		
- Transformador 23Kv, 220/127, 5 derivaciones, capacidad 112.5 Kva.	Pza.	1	\$213,999.70		
- Transformador 23Kv, 440-254, 5 derivaciones, capacidad 400 KVA	Pza.	1	\$456,390.97		
- Cable con aislamiento XLP para mediana tensión.	m	1	\$766.44		
- Conos de alivio mediana tensión.	Pza.	1	\$3,137.61		
- Cuchilla seccionadora (desconectadora)	Jgo.	1	\$39,237.20		
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PLANTA DE EMERGENCIA					
Motor de combustión interna					
- Bomba para agua	Pza.	1	\$7,953.51		
- Bomba de combustible	Pza.	1	\$11,816.50		
- Rectificado de cabezas	Pza.	1	\$3,677.36		
- Juego de camizas	Jgo.	1	\$5,629.39		
- Juego de pistones	Jgo.	1	\$6,363.32		
- Juego de metáles	Jgo.	1	\$4,532.76		
- Juego de anillos	Jgo.	1	\$3,399.36		
- Juego de juntas	Jgo.	1	\$5,666.17		
- Rectificado de inyectores	Pza.	1	\$4,221.40		
Marcha					
- Marcha 12 volts	Pza.	1	\$4,550.73		
- Marcha 24 volts	Pza.	1	\$4,574.68		
Unidad de calentamiento					
- Precalentador contermostato	Pza.	1	\$2,945.14		

M





ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



60000000

- Radiador	Pza.	1	\$29,826.94
- Juego de Diodos Unidad de generación	Pza.	1	\$4,518.22
- Regulador de voltaje	Pza.	1	\$5,597.74
Unidad de control			
- Unidad de transferencia	Pza.	1	\$133,802.52
- Sensor de voltaje	Pza.	1	\$5,025.48
- Sensor de falla de fases	Pza.	1	\$5,025.48
- Protección de presión de aceite	Pza.	1	\$2,406.24
- Protección de sobretemperatura	Pza.	1	\$2,857.04
- Protección de fallas en intento de arranque (relevador)	Pza.	1	\$2,367.75
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PLANTA DE EMERGENCIA Instrumentos de medición			TO AN ELECTRIC PROPERTY.
- Voltimetro			
- Bomba para agua	Pza.	1	\$1,913.53
- Frecuenciometro	Pza.	1	\$7,952.65
- Horometro	Pza.	1	\$1,855.36
- Termometro	Pza.	1	\$1,854.51
- Ventilador	Pza.	1	\$1,854.51
- Batería 27C.	Pza.	1	\$14,881.39
- Filtro de aceite.	Pza.	1	\$3,064.90
- Filtro de aire.	Pza.	1	\$822.89
- Filtro de combustible.	Pza.	1	\$790.39
- Terminal de batería.	Pza.	1	\$822.89
- Anticongelante.	Pza.	1	\$47.90
- Aceite para motor diésel.	Pza.	1	\$120.61
- Interruptor de transferencia.	Pza.	1	\$100.08
- Transferencia 200 AMP.	Pza.	1	\$15,986.57
- Contactor de transferencia.	Pza.	1	\$133,801.67
- Banda	Pza.	1	\$21,732.29
- Válvula de alimentación combustible.	Pza.	1	\$556.01
- Valvula para cristal de nivel.	Pza.	1	\$193.32
- Medidor de nivel.	Pza.	1	\$1,169.33
- Manguera de combustible.	Pza.	1	\$2,129.09
- Manguera de radiador.	Pza.	1	\$451.65
- Zapatas para cable.	Pza.	1	\$721.10
- Interruptor de encendido.	Pza.	1	\$7.70
- Display de control.	Pza.	1	\$763.02
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE	Pza.	1	\$5,596.88
VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR DIESEL			
Control de nivel			
- Diafragma o fuelle del MCDONELL	Pza.	1	\$5,629.39
- Interruptor de mercurio o microswitch	Pza.	1	
- Porta interruptores de mercurio o microswitch	Pza.	1.	\$1,947.75
- Flotador del control de nivel	Pza.	1	\$3,387.38 \$3,322.37
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	
- Columna de agua completa	Pza.	1	\$5,766.25
- Control programador de falla de agua	Pza.	1	\$29,802.14 \$14,477.65
Alimentación de combustible	1 Za.	all Assessed	\$14,477.65
- Bomba de combustible	Pza.	1	\$10,053.52
- Fotocelda C-70	Pza.	1	
- Control de flama programador	Pza.	1	\$5,501.08 \$58,862.64
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	1	\$4,561.85
- Electroválvula para combustible.	Pza.	1	
Control de aire	1 20.		\$3,871.54
- Ventilador o turbina.	Pza.	1	¢E E2E 02
- Modutrol de aire	Pza.	1	\$5,525.03 \$12,824.16
- Motor del ventilador 1/2 a 1 H.P.	Pza.	1	\$12,824.16 \$5,024.62
- Sensor de flujo de aire			
- Sensor de flujo de aire	Pza.	1	\$3,209.4

\$3,209.46



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000010

Cuerpo y chimenea			
- Válvula 150 Lb., de 3 pulg. diam. de descarga de vapor brida	Pza.	1	\$7,033.10
- Válvula 150 Lb., de retención de 3 pulg. diam. de descarga de vapor brida	Pza.	1	\$6,976.64
- Chimenea con deshollinador.	Pza.	1	\$21,696.37
- Trampa de cubeta invertida 3/4".	Pza.	1	\$3,209.46
- Termómetro caratula 5" escala 50 a 500 °C	Pza.	1	\$1,596.18
Líneas de purga		AN IN STATE OF STREET	
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a 300	Pza.	1	\$3,201.76
Lb/pulg.2		<u>'</u>	X: X69
 Válvula de globo 11/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de fondo 	Pza.	1	\$3,750.07
- Válvula de globo 1 pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300	Pza.	1	\$3,427.59
Lb/pulg.2			St 1637
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1,697.11
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE			
VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR DIESEL			
Cabezal y líneas de distribución de vapor			
- Válvula compuerta bridada de 3 pulg. diám. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,379.54
- Válvula compuerta bridada de 2 pulg. diam. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,033.10
- Tubo Flux 1 1/2 a 2 1/2	Pza.	1	\$1,602.16
Alimentación eléctrica			
- Interruptor termomagnetico de 3 x 50 amp.	Pza.	1	\$1,354.95
- Arrancador magnético de 3 H.P. a 7.5 H.P.	Pza.	1	\$3,161.56
- Presostato.	Pza.	1	\$7,783.28
Forro aislante - tuberías			
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para	m	1	\$848.56
tubería de 3 pulg.	21.13	'	φο-ιοιο
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp.	m	1	\$727.95
para tubería de 2 pulg. diám.	31.64		Ψ121.30
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp.	m	1 1	\$570.55
para tubería de 1 pulg. diám.			
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para	m	1	\$209.57
forro aislante de tubería de 3 pulg. diám.			
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1 1	\$182.20
para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	15/53	2.1	
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para	m	1 1	\$144.56
forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.			
- Válvulas angulares 5/8" diám.	Jgo.	1	\$1,169.33
- Filtro de combustible.	Pza.	1	\$1,306.20
- Válvula roscable vapor 2" diám.	Pza.	1	\$3,141.03
- Niple fierro negro 1 1/4" diám.	Pza.	1	\$100.08
- Niple fierro negro 2" diám.	Pza.	1 1	\$135.15
- Display de programador.	Pza.	1	\$12,219.39
- Ampliador de flama.	Pza.	1	\$9,420.52
- Grifos de prueba 1/2" diám.	Pza.	1	\$479.02
- Manómetro de presión.	Pza.	1	\$500.41
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE			
VAPOR TUBOS DE AGUA			
Domo separador de vapor			A4 077 00
- Válvula globo 300 SWP bronce de ¾ pulg. diám. para deshollinar	Pza.	1	\$1,877.60
- Válvula de seguridad de 1 ¼ pulg. diám.	Pza.	11	\$4,030.64
- Válvula de globo 150 SWP, bronce ¼ pulg. diám. para toma (muestras)	Pza.	1	\$895.60
- Válvula compuerta bronce roscable de 1 pulg. diám. en línea descarga de	Pza.	1 1	\$2,008.48
condensados 150 lb			
- Válvula bronce de ¾ pulg. diám. para dren del separador de vapor 300 lb	Pza.	1	\$1,876.75
- Trampa de vapor "Sarco" tipo cubeta invertida de 1 pulg.	Pza.	1	\$6,576.32
- Purga automática completa	Pza.	1	\$7,768.74
- Control programador completo RA-890	Pza.	1	\$58,862.64
Bomba de alimentación de agua			
 Válvula de compuerta de 2 pulg. diám. de admisión y descarga brida 	Pza.	1	\$3,640.58

M

1 8

P



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000011

\$4,002.42 \$4,002.42 \$1,881.02
\$4,002.42
\$895.60
\$2,008.48
\$3,574.72
\$2,505.47
Ψ2,000.47
A DE COMPANION OF THE PARTY OF
\$3,574.72
\$895.60
\$5,976.68
\$6,862.02
\$13,739.43
\$895.60
\$2,505.47
\$3,602.94
\$4,879.20
\$5,976.68
40,510.00
\$2,505.47
\$26,117.93
\$25 ,117.00
\$3,929.71
\$3,649.14
\$1,743.31
\$286,026.94
\$2,863.02
\$2,897.24
\$848.56
\$727.09
\$570.55
\$209.57
\$182.20
\$144.56
\$2,782.62
\$2,782.62
\$1,596.18
\$2,782.62
\$2,782.62
\$21,752.82
\$26,117.93
\$281.43
\$5,629.39
\$1,947.75
\$3,322.37

YV

5

المون



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000012

- Válvulas angulares de 5/8 pulg.	Pza.	1	\$1,169.33
- Columna de agua completa.	Pza.	1	\$29,802.14
Accesorios			A7 700 0
- Presostato	Pza.	1	\$7,783.28
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$5,766.2
Alimentación de combustible	TAREL ORDER		A= 0.1= 0
- Regulador alta presion de Ø 1/2" Fisher Delta	Pza.	1	\$7,217.8
- Regulador baja presion de Ø 2"	Pza.	1	\$23,906.72
- Valvula actuadora Ø 2"	Pza.	1	\$15,994.2
- Válvula solenoide Ø 1/2"	Pza.	1	\$10,186.9
- Control de flama programador	Pza.	1	\$58,862.6
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	1	\$4,532.7
control de aire			
- Ventilador	Pza.	1	\$5,525.0
- Modutrol	Pza.	1	\$12,824.10
- Motor del ventilador 1/2 HP - 1 HP	Pza.	1	\$5,024.62
Cuerpo y chimenea			
- Válvula 150 Lb., de 3 pulg. diam. de descarga de vapor	Pza.	1	\$7,033.1
- Válvula 150 Lb., de retención de 3 pulg. diam. de descarga de vapor	Pza.	1	\$6,976.6
- Chimenea con deshollinador.	Pza.	1	\$21,696.3
- Trampa de cubera invertida 3/4".	Pza.	1	\$3,209.46
- Termómetro caratula 5" escala 50 a 500 °C	Pza.	1	\$1,596.18
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR GAS			
Líneas de purga			
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,427.5
- Válvula de globo 1 1/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de fondo	Pza.	1	\$3,750.0
- Válvula de globo ¾ pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,975.9
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1,697.1
Cabezal y líneas de distribución de vapor			
- Válvula compuerta bridada de 3 pulg. diám. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,379.5
- Válvula compuerta bridada de 2 pulg. diam. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,033.1
- Tubo Flux 1 1/2 a 2 1/2	Pza.	1	\$1,602.1
Alimentación eléctrica			
- Interruptor termomagnetico de 3 x 50 amp.	Pza.	1	\$1,354.9
- Arrancador magnético de 3 H.P. a 7.5 H.P.	Pza.	1	\$3,161.5
- Presostato.	Pza.	11	\$7,783.2
Forro aislante - tuberías			Ψ1,100.2
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para			
tubería de 3 pulg. - Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp.	m	1	\$918.70
para tubería de 2 pulg. diám. - Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp.	m	1	\$787.82
para tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$617.6
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám.	m	1	\$227.5
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$197.6
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$156.5
Grifos de prueba de 1/2" de diám.	Pza.	1	\$479.0
- Válvulas angulares 5/8" diám.	Jgo.	1	\$1,169.3
- Válvula roscable vapor 2" diám.	Pza.	1	\$3,141.0
- Niple fierro negro 1 1/4" diám.	Pza.	1	\$100.0
	Pza.	1	\$135.1
- Niple fierro negro 2" diám.			
- Niple fierro negro 2" diam. - Display de programador.	Pza.	1	\$12,219.3





ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000013

- Regulador de gas 1 1/4 a 2" diám.	Pza.	1	\$23,906.72
- Manómetro de presión.	Pza.	1	\$500.41
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CALENTADOR DE AGUA CALIENTE QUEMADOR GAS	1 Za.		\$300.41
Accesorios			
- Acuastato	Pza.	1	\$3,137.61
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$5,766.25
Alimentación de combustible			
- Regulador alta presion de Ø 1/2"	Pza.	1 1	\$7,217.87
- Regulador baja presion de Ø 2"	Pza.	1	\$23,906.72
- Valvula actuadora Ø 2"	Pza.	1	\$15,994.27
- Válvula solenoide Ø 1/2"	Pza.	1	\$10,186.96
- Control de flama programador	Pza.	1	\$58,862.64
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	1	\$4,532.76
control de aire	200.2050		
- Ventilador	Pza.	1	\$5,525.03
- Modutrol	Pza.	1	\$12,824.16
- Motor del ventilador.	Pza.	1	\$5,024.62
Cuerpo y chimenea		82 C 30 E 0	40,024.02
- Chimenea con deshollinador 20"/30"	Pza.	1	\$21,696.37
Líneas de purga			Ψ21,000.01
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a 300	_		
Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,427.59
- Válvula de globo 11/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de fondo	Pza.	1	\$3,750.07
- Válvula de globo ¾ pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,975.97
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1 607 11
Forro aislante - tuberías	FZa.		\$1,697.11
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para			1911-01
tubería de 3 pulg.	m	1	\$918.70
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$787.82
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp. para tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$617.60
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám.	m	1	\$307.09
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$278.01
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para	m	1	\$237.80
forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.			W 5 - 3350
- Niple fierro negro 1 1/4" diám.	Pza.	1	\$100.08
- Niple fierro negro 2" diám.	Pza.	1	\$135.15
- Manómetro de presión.	Pza.	1	\$500.41
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS			
Retorno de condensados			
- Válvulas globo de 1 ½ pulg. prob. a 150 Lb/pulg2 (succión y descarga bombas)	Pza.	1	\$3,750.07
- Válvula globo de ½ pulg. prob. a 150 Lb/pulg2 (agua repuesto)	Pza.	1	\$3,750.07
- Filtro "y" de 1 1/2	Pza.	1	\$2,620.95
- Tanque Horizontal 500-700 Lts. Con patas y base	Pza.	1	\$61,154.26
- Control de nivel de ¾ pulg. diám. MC DONNEL completo.	Pza.	1	\$37,827.50
- Válvulas de retención de 1 ½ pulg. diám. prob. a 150 lb/pulg2	Pza.	1	\$2,943.43
- Control de nivel tipo WARRICK	Pza.	1	\$14,477.65
- Motor de motobomba de 3 a 5 H.P.	Pza.	1	\$7,839.74
- Bomba de inyección 2 pasos 12 Kg/cm2	Pza.	1	\$18,421.89
- Interruptor termomagnetico "Square d" de 3 x 30 amp.	Pza.	1	\$1,354.95
- Arrancador magnético de 3 a 5 H.P.	Pza.	1	\$3,161.56
Forro aislante - tuberias	. 40.	+ + +	\$5,101.50

1



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor para tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$848.56
- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor para tuberia de 1 1/4 pulg.	m	1	\$727.95
- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor para tuberia de 1 pulg.	m	1	\$570.55
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$209.57
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para orro aislante de tuberia de 1 1/4 pulg.	m	1	\$182.20
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para porro aislante de tuberia de 1 pulg.	m	1	\$144.56
Manguera flexible 1 1/2" diám.	Pza.	1	\$2,589,30
Niple fierro negro 1 1/2" diám.	Pza.	11	\$108.64
Soldadura en placa de tanque.	Pza.	11	\$2,975.94
Válvulas angulares 5/8" diám.	Jgo.	11	\$1,169.33
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALMACEN Y DISTRIBUCION DE COMBUSTIBLE DIESEL			
Fangue			
- Válvulas angulares acero al carbón de 5/8 pulg.	Pza.	1	\$1,169.33
- Válvula globo de ½ pulg.	Pza.	1	\$1,697.11
- Válvula globo 2" diámetro 150 lb WOG	Pza.	1	\$4,135.00
- Check 2 diámetro 150 lb WOG	Pza.	1	\$4,241.93
Niple fierro negro 1" diám.	Pza.	1	\$88.11
Niple fierro negro 3/4" diám.	Pza.	1	\$76.13
Niple fierro negro 1/2" diám.	Pza.	1	\$71.85
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALMACEN Y DISTRIBUCION DE COMBUSTIBLE GAS			
Tanque			
- Valvula de globo 300 lbs. Ø 1 1/4 pulg. WOS	Pza.	1	\$2,919.48
- Válvula check - lock	Pza.	1	\$2,943.43
- Válvula de servicio esfera 300 lb WOG 1" diam.	Pza.	1	\$2,620.95
- Regulador de presión.	Pza.	1	\$5,629.39
- Manómetro cart. 2" de diám.	Pza.	1	\$500.41
- Sifon 1/4	Pza.	1	\$185.62
- Válvula de aguja	Pza.	1	\$449.09
- Válvula de alivio	Pza.	1	\$2,782.62
- Medidor de nivel.	Pza.	1	\$2,064.08
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CON HIDRONEUMATICO			
Líneas			
- Válvula de retención de 1 ½ pulg. Diám 125 lb.	Pza.	1	\$1,441.35
- Válvula compuerta 1 ½ pulg. diám. prob. a 125 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,594.43
- Válvula de flotador de 2 pulg. Diám con varilla.	Pza.	1	\$3,034.10
- Válvula de pie de 2 pulg. Diám de bronce.	Pza.	1	\$2,525.14
- Válvula compuerta de 2 ½ pulg. Diám 125 lb	Pza.	1	\$2,824.53
- Válvula retención de 2 ½ pulg. Diám 125 lb	Pza.	1	\$2,594.43
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
- Columna de agua de 1 1/2-2 pulg. de diametro. Bombas	Pza.	1-1-	\$3,721.85
- Bomba Horizontal 3 HP CDT=40m	Pza.	1	\$5,962.14
- Bomba Horizontal 5 HP CDT=40m	Pza.	1	\$7,573.71
- Bomba Horizontal 7.5 HP CDT=40m	Pza.	1	\$10,074.90
- Bomba Horizontal 10 HP CDT=40m	Pza.	1	\$10,074.90
- Tanque Hidroneumatico con membrana intercambiable de 450 Lts.	Pza.	11	\$18,693.06
Compresor	r za.	en Koatavia	\$10,093.00
- Cabeza de compresión 1/2 HP - 3/4 HP.	Pza.	1	\$2,815.12
Tanque	, Za.		Ψ2,015.12
		THE RESERVE OF	

V



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000013

- Interruptor de presión Control eléctrico	Pza.	1	\$1,423.39
- Alternador electrónico 2 bombas mas compresor .	D		
- Arrancador termomagnetico 3 HP.	Pza.	1	\$3,632.03
- Arrancador termomagnetico 5 HP.	Pza.	1	\$1,697.11
- Arrancador termomagnetico 7.5 HP.	Pza. Pza.	1	\$1,803.18
- Arrancador termomagnetico 10 HP.	Pza.	1 1	\$2,058.09
Niple galvanizado 2" de diám.	Pza.	1	\$2,541.39
- Manómetro.	Pza.	1	\$85.54
- Válvula de agua.	Pza.	+ 1	\$298.53 \$449.09
- Valvula de cristal de nivel.	Jgo.	+ 1	
- Selector auto-fuera-manual.	Pza.	1	\$418.29 \$418.29
- Soldadura eléctrica cuerpo de tanque.	Pza.	1	\$2,975.94
- Mantenimiento correctivo a sistema de filtrado de osmosis inversa en casa de máquinas (suministro e instalación de sistema de osmosis inversa 120 galones por hora que incluye sistema de bombeo (hidroneumatico), depocito de agua filtada y linea de distribución.	Servicio	1	\$259,226.40
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AGUA CALIENTE			
Cuadro de regulación de temperatura"			
- Válvula globo 125 lb 1 pulg. diám.	Pza.	1	\$1,036.74
- Válvula acero al carbón ¼ pulg. Diám aguja.	Pza.	1	\$449.09
- Intercambiador de calor 5000 Lts. tubos de 3/4 y 1.2 m de longitud con espejo	Pza.	1	\$63,682.82
- Filtro "Y" de Acero al carbón 1 pulg. diám.	Pza.	1	\$729.66
- Trampa cubeta invertida 1" diam.	Pza.	1	\$3,826.20
- Regulador de temperatura completo 1" diam.	Pza.	1	\$32,044.99
Oren de condensados del intercambiador de calor			
- Válvula globo Waltworth ¾ pulg probada a 200 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,732.19
- Filtro "Y" acero al carbón ¾ diám.	Pza.	1	\$658.66
Tanque Control of the			
- Válvulas de compuerta Waltwoth de 1 ½ pulg. diám., prob. a 150 lb/pulg2	Pza.	1	\$2.504.42
alimentación, descarga, purga y retorno)	150 March 2015	1000	\$2,594.43
- Tanque completo 5000 Lts., con forro y silletas metálicas para 3.5 Kg/ cm2	Pza.	1	\$106,948.95
- Eliminadora de aire 1/2" diam.	Pza.	1	\$3,465.23
- Valvula de seguridad de 1 1/4 pulg. de diám.	Pza.	1	\$3,721.85
Forro aislante - tuberias			
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor para uberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$585.95
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor para suberia de 2 1/2 pulg.	m	1	\$770.72
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor para uberia de 1 1/4 pulg	m	1	\$585.95
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor para uberia de 1 pulg.	m	1	\$570.55
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AGUA CALIENTE Forro aislante - tuberias			
Lámina de eluminia del 20 tambilitation de la companya de la compa			
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado para orro aislante de tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$209.57
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado para orro aislante de tuberia de 2 1/2 pulg.	m	1	\$209.57
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado para porro aislante de tuberia de 1 1/4 pulg.	m	1	\$182.20
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado para pro aislante de tuberia de 1 pulg.	m	1	\$144.56
quipo de recirculación - Acuastato "johonson control"			
	Pza.	1	\$2,858.75
- Interruptor termomagnetico "Square d" 10 amp.	Pza.	1	\$896.46
- Bomba recirculadora de 1/4 H.P. 127 V. 60 Hz.	Pza.	1	\$4,776.55
- Termómetro carátula 3" de 0-150 °C.	Pza.	1	\$1,310.47
Niple fierro negro 2" de diám.	Pza.	1	\$91.53

M

E

OV

Y



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



- Manómetro	Pza.	1	\$501.26
- Niple fierro negro 1" de diám.	Pza.	1	\$60.73
- Soldadura eléctrica cuerpo de tanque.	Pza.	1	\$1,772.39
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO			
Motor de combustión interna gasolina o diesel			
- Control de arrangue	Pza.	1	\$3,280.46
- Marcha Completa 12 Volts	Pza.	1	\$6,730.29
- Cargador de baterias 12 Volts	Pza.	1	\$1,609.01
Bomba			
- Motobomba completa 19 HP	Pza.	1	\$145,037.35
- Manómetro 2½ pulg. diám. carátula entrada lateral ¼ pulg esc 0-11 kg/cm2	Pza.	1	\$298.53
Líneas hidráulicas			
- Válvulas de compuerta 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$2,771.50
- Filtro "Y" 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$1,609.01
- Válvulas de retención 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$2,594.43
- Columna de agua de 2 pulg. de diam cobre tipo M	Pza.	1	\$4,697.86
- Válvula de pie de 2 pulg. de diam bronce	Pza.	1	\$2,525.14
Motobombas eléctricas			
- Motobomba piloto 2 H.P. 12 Kg/cm2	Pza.	1	\$5,700.39
- Motobomba Principal 10-15 HP 7 Kg/cm2	Pza.	. 1	\$17,368.04
- Arrancador 10-15 HP 220V	Pza.	1	\$4,189.75
- Arrancador 2 HP 220V	Pza.	1	\$1,697.11
- Manómetro 2 ½ pulg. diám. carátula entrada lateral ¼ pulg. Escala 0-11	Pza.	1	\$298.53
Kg./cm2	1 2a.	'	Ψ230.00
Control			
- Programador electrónico para bomba electrica	Pza.	1 1	\$2,613.25
- Presostato	Pza.	1	\$1,423.39
- Manómetro carátula de 2 ½ pulg. diam. entrada lateral de ¼ pulg. Escala de 0 a 11 Kg/cm2.	Pza.	1	\$298.53
- Niple galvanizado 2" diám.	Pza.	1	\$85.54
- Válvula de aguja.	Pza.	1	\$273.73
- Selector auto-fuerza-manual.	Pza.	1	\$251.49
- Cables de batería.	Pza.	1	\$377.23
- Batería.	Pza.	1	\$1,170.19
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RED DE RIEGO			
Bomba			
- Bomba completa 1/2 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$2,617.52
- Bomba completa 3/4 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$3,060.62
Líneas			teritoria de la companione de la compani
- Válvula de pie 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$1,481.55
- Manómetro "Metron" carátula de 2 ½ pulg. diám. escala de 0 a 7 kg/cm2 Entrada lateral de ¼	Pza.	1	\$298.53
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
- Válvula compuerta de 1 pulg. diám. roscable prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,666.32
- Columna de agua de 1 ½ pulg. de diám. PVC, Ced. 80	Pza.	1.	\$2,406.24
- Válvula de retención de 1 pulg. diam. roscable	Pza.	1	\$1,165.91
Controles			
- Arrancador magnético 1/2 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$1,283.10
- Arrancador magnético 3/4 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$1,283.10
- Niple galvanizado 2" diám.	Pza.	1	\$85.54
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS			
Líneas de Hidroneumatico de la Planta	01-01-0		
- Válvula de retención de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$1,441.35
- Válvula compuerta 1 ½ pulg. diám. prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,594.43
- Válvula de flotador de 2 pulg. diám. Con flotador y varilla	Pza.	1	\$3,034.10
- Válvula de pie de 2 pulg. diám.	Pza.	1	\$2,525.14
- Válvula compuerta de 2 ½ pulg. Diám 125 lb.	Pza.	1	\$2,824.53
Valvala compacita do 2 /2 paig. Diam 120 lb.			



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



0000001;

- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
Bombas Sumergibles		100	
- Flotador Electronico	Pza.	1	\$509.82
- Motobomba sumergible de 1.5 hp.	Pza.	1	\$10,231.44
- Válvulas de seccionamiento de 2" en PVC.	Pza.	1	\$905.01
- Jaula de Retención de particulas suspendidas.	Pza.	1	\$2,234.30
Tablero de control de motobombas			
- Control Alternador - simiultaneador. 5 HP 2 bombas	Pza.	1	\$5,605.44
- Arrancadores Magneticos 3 - 5 HP	Pza.	1	\$3,081.15
- Interruptores termomagneticos 10 - 50 AMP	Pza.	1	\$1,331.00
Sistema de Filtrado			
- Lámpara ultravioleta	Pza.	1	\$12,888.31
- Bomba del sistema de filtrado 3-5 HP	Pza.	1	\$14,485.34
- Válvulas de seccionamiento 2" PVC	Pza.	1	\$905.01
- Válvula multiple electronica	Pza.	1	\$16,030.20
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS	Ya Hali		
Control eléctrico del Hidroneumatico de la Planta			
- Alternador electrónico para 2 bombas	Pza.	1	\$5,605.44
- Arrancador magnético 3-5 HP	Pza.	1	\$3,081.15
- Motobomba de 3 HP	Jgo.	1	\$9,984.23
- Motobomba de 5 HP	Jgo.	1	\$10,936.29
- Tanque con membrana intercambiable de 450Lts.	Pza.	1	\$18,693.06
Sistema de Oxigenación			123/33/33
- Aeradores o borboteadores	Pza.	1	\$3,703.03
- Ventilador	Pza.	1	\$10,203.21
- Compresores 5 HP 440/220V	Pza.	1	\$32,379.46
- Válvulas de seccionamiento 1 1/2-2" PVC	Pza.	1	\$905.01
- Arrancador de 3-5 HP	Pza.	1	\$3,081.15
- Alternador de aerador de 3-5 HP.	Pza.	1	\$5,605.44
- Tubo PVC hidráulico 2" diám.	m	1	\$385.79
- Conexiones PVC hidráulico 2" diám.	Pza.	1	\$315.64
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR			QUIDION
A LAVANDERIA			
Material de consumo			
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 2 pulg. Ced. 40	m	1	\$987.13
- Válvula compuerta 150 lbs. Ø 2 pulg.	Pza.	1	\$3,359.16
- Forro termico de tuberia de Ø 2 pulg.	m	1	\$1,080.37
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 2 pulg x 1m	Pza.	1	\$2,330.97
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1,1/2" pulg. Ced. 40	m	1	\$971.73
- Válvula compuerta 150 lbs. Ø 1,1/2" pulg.	Pza.	1	\$2,594.43
- Forro termico de tuberia de Ø 1,1/2" pulg.	m	1	\$863.95
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1,1/2 pulg x 1m	Pza.	1	\$2,249.70
- Trampa de vapor TD-25 de 1/2 pulg.	Pza.	1	\$4,372.80
- Filtro de vapor acero al carbón de 1/2 Diam.	Pza.	1	\$658.66
- Eliminadora de aire 1/2" Diam	Pza.	1	\$3,465.23
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR			
A CEYE			
Material de consumo			
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1 1/2 pulg. Ced. 40	m	1	\$955.48
- Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$2,594.43
- Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m	1	\$971.73
- Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$28,587.47
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$4,372.80
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$1,469.58
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1	\$1,786.08
 Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula 	Pza.	1	\$501.26
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1 1/2 pulg x 1m	Pza.	1	\$2,249.70
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR			Ψ <u></u> , <u></u> 10.70

1

8

91



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000016

A COCINA			
Material de consumo			
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1 1/2 pulg. Ced. 40	m	1	\$955.48
- Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$2,594.43
- Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m	1	\$971.73
- Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$28,587.47
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$4,372.80
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$1,469.58
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1	\$1,786.08
- Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula	Pza.	1	\$501.26
 Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1 1/2 pulg x 1m 	Pza.	1	\$2,249.70
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR A LÍNEAS DE VAPOR PARA CALEFACCION			
Material de consumo			
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1/2 pulg. Ced. 40	m	1	\$955.48
- Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$2,594.43
- Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m	1	\$971.73
- Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$28,587.47
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$4,372.80
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$1,469.58
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1	\$1,786.08
- Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula	Pza.	1	\$501.26
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PARA ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (EQUIPO CENTRAL)			
Control			
- Termostato de control	Pza.	1	\$2,497.77
- Contactor completo 30 HP 440V 60 Hz	Pza.	1	\$5,317.17
- Timers de control 127V.	Pza.	1	\$1,706.52
- Relevadores de cierre eléctrico	Pza.	1	\$763.87
- Relevador para el timmer	Pza.	1	\$509.82
- Control de arranque 127 V tarjeta.	Pza.	1	\$5,801.32
- Protector térmico para 30 HP 440	Pza.	1	\$10,540.24
- Presostato de alta y baja presión "Rimsa"	Pza.	1	\$2,154.75
- Control de presión de aceite	Pza.	1	\$2,999.89
Circuito de refrigeración			
- Válvula de servicio de 1 ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$3,439.56
- Indicador de l'iquido y humedad de 1/2 pulg. diam.	Pza.	1	\$1,257.44
- Válvulas de paso de ½ pulg. "Rimsa"	Pza.	1	\$1,881.88
- Solenoide 1 pulg. diam. Completo	Pza.	1	\$4,549.02
- Válvula de expansión cap. 30 t.r.	Pza.	1	\$5,621.69
Circuito de agua de condensación	Hannothad		
- Filtro "y" de 1 ½ pulg.	Pza.	1	\$2,278.79
- Válvula de retención de bronce roscable de 2 pulg. diam.	Pza.	1	\$2,488.36
- Cabezal de compresión 30 TR	Pza.	1	\$39,191.01
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PARA ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (EQUIPO CENTRAL)			
Bombas			
- Motobomba 3 HP 440/220 60 Hz	Pza.	1	\$6,994.61
- Motobomba 5 HP 440/220 60 Hz	Pza.	1	\$8,648.09
- Arrancador magnético 3 HP	Pza.	1	\$1,697.11
- Arrancador magnético 5 HP	Pza.	1	\$1,803.18
motor ventilador de la torre de enfriamiento			
- Arrancador magnético 5-7 HP	Pza.	1	\$2,058.09
- Ventilador	Pza.	1	\$5,556.68
- Motor 5 HP	Pza.	1	\$6,291.47
- Motor 7.5 HP	Pza.	1	\$7,952.65
Control de la torre de enfriamiento			4.1032.00
- Termostato "Johnson control"	Pza.	1	\$2,497.77
- Válvula para flotador de 1 pulg. diam.	Pza.	1	\$1,257.44
the state of the s		1.0	Ψ 1 1 2 0 1 . Τ

ME







ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000019

			- 0
Circuito de agua helada			Service de la constant de la constan
- Filtro "y" de 2 pulg. diam.	Pza.	1	\$2,541.39
- Manómetro "Metron" carátula 2 ½ pulg. entrada lateral ¼ pulg. diam. Escala de 0 a 11 Kg/cm2	Pza.	1	\$500.41
- Serpentín de condensación para 30 Tons.	Pza.	1	\$79,568.45
Moto - bombas			V. 1,1000,10
- Bomba agua Helada 7.5 HP	Pza.	1	\$10,074.90
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diam.	Pza.	1	\$449.09
- Manómetro "Metron" carátula 2 ½ pulg. entrada lateral ¼ pulg. diam., ¼ pulg. diam., escala de 0 a 11 kg/cm2.	Pza.	1	\$501.26
- Arrancador magnético "Square d" clase 8536 7.5 HP	Pza.	1	\$2,058.09
- Filtro deshidratador.	Pza.	1	\$3,800.54
- Carga de gas refrigerante.	Pza.	1	\$2,858.75
- Desincrustado de serpentín.	Pza.	1	\$2,996.47
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA SUAVIZADOR DE AGUA		all except	
- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg	Pza.	1	\$501.26
- Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1	\$2,541.39
- Válvulas globo de ¾ pulg. a 150 lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,732.19
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
- Válvula multiple 3/4 Diam.	Pza.	1	\$7,710.58
- Columna de suavización de fibra de vidrio 7-97Ft., con resina.	Pza.	11	\$78,950.00
- Válvula multiple control automático. Programable.	Pza.	11	\$18,533.95
- Niple galvanizado 1" diám.	Pza.	1	\$60.73
- Resina cateonica.	m3	1	\$85,092.63
- Mantenimiento correctivo a sistema de suavizadores de casa de máquinas (suministro e instalación de sistema de suavización del área de casa de máquinas).	Servicio	1	\$78,950.00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO CON COMPRESORES LIBRES DE ACEITE			
Compresores			
- Cabezal de compresor para 5 H.P.	Pza.	1	\$236,063.03
- Cabezal de compresor para 7.5 H.P.	Pza.	1	\$250,698.92
- Cabezal de compresor para 10 H.P.	Pza.	1	\$289,268.91
- Cabezal de compresor para 15 H.P.	Pza.	1	\$311,030.28
- Válvulas de descarga 3/4" bronce esfera	Pza.	1 1	\$1,257.44
- Válvula de seguridad de 3/4 pulg. de diám.	Pza.	1	\$1,794.63
- Interruptor de presion PEN.	Pza.	1	\$3,544.78
- Regulador de presion 3/4"	Pza.	11	\$3,290.72
- Válvula de retencion de ½ pulg. de diám.	Pza.	1	\$2,314.71
- Válvula esfera de bronce roscable de ½ pulg. diám. pro. a 150 Lb/pulg. 2	Pza.	1	\$1,161.63
- Manómetro "Metron" caratula 2½ pulg. escala 0-11 kg. Entrada lateral de ¼.	Pza.	1	\$501.26
- Válvula para purga programada	Pza.	1	\$6,721.73
- Vaso policarbonato con flotador	Pza.	1	\$2,904.08
- Manguera entramada acero inoxidable de 3/4" de diametro.	Pza.	1	\$1,204.40
Motor			\$1,204.40
- Motor 5 h.p	Pza.	1	\$5,938.19
- Motor 7.5 h.p	Pza.	1	\$8,129.72
- Motor 10 h.p.	Pza.	1	\$11,798.53
- Motor 15 h.p.	Pza.	1	\$13,693.24
Control	Alexandra de la Carlo		\$13,093.24
- Interruptor termomagnético de 3 x 30 amp., para riel DIN	Pza.	1 1	\$1,165.05
- Control electrónico programable	Pza.	1	\$16,030.20
Compresores	,		ψ10,030.20
- Chumaceras de cigüeñal	Pza.	1	\$13,459.72
- Ensamble de varilla de conexión.	Pza.		\$6,897.09
- Juego de Anillos.	Pza.	1	
- Caia de chumaceras	Pza.	1	\$13,485.38 \$6,985.20
- Monitores de CO2	Pza.	1 1	\$6,985.20 \$11,245.09
- Monitores de punto de rocio.	Pza.	1	\$11,245.09
- Sensor de temperatura.	Pza.	11	\$2,999.89
	1 Za.	1 36 1	✓ ₩4,555.05

M

6

d

Página 17 de 38



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000020

- Cilindro de A.P.	Pza.	1	\$10,442.72
- Cilindro de Baja	Pza.	1	\$10,442.72
- Tanque de 240 Gal., para 10 kg/cm2	Pza.	1	\$48,290.75
- Secador refrigerativo.	Pza.	1	\$46,246.35
- Purga automática.	Pza.	1	\$6,721.73
- Arrancador magnético.	Pza.	1	\$3,738.95
- Filtro.	Pza.	1	\$2,541.39
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CENTRAL DE AIRE COMPRIMIDO CON COMPRESORES HIBRIDOS			
Compresor y tanque			
- Válvula de seguridad de ¾ pulg. diam.	Pza.	1	\$1,794.63
- Interruptor de presión	Pza.	1	\$3,544.78
- Regulador de presión	Pza.	1	\$3,290.72
- Válvula de retención ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$2,480.66
- Válvula esfera de bronce roscable de ½ pulg. diam. prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,161.63
- Manómetro "Metron" carátula 2½ pulg. escala 0-11 kg. Entrada lateral de ¼	Pza.	1	\$501.26
- Purga automatica	Pza.	1	\$6,721.73
- Secador refrigerativo	Pza.	1	\$45,958.08
Motor	_		
- Interruptor termomagnetico "square d" de 3 x 30 amp.	Pza.	1	\$1,165.05
- Motor 5 h.p.	Pza.	1	\$5,938.19
- Arrancador magnético 5 HP	Pza.	1	\$2,541.39
- Control electrónico programable.	Pza.	1	\$16,030.20
- Cabezal de compresión para 5 HP	Pza.	111	\$10,312.70
- Cabezal de compresión para 7.5 HP	Pza.	1	\$14,503.31
- Cabezal de compresión para 10 HP	Pza.	1	\$18,693.06
- Motor 5 HP	Pza.	1	\$5,938.19
- Motor 7.5 HP	Pza.	1	\$8,129.72
- Motor 10 HP	Pza.	1	\$11,798.53
- Filtro	Pza.	1	\$2,541.39
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CENTRAL DE BOMBA DE VACIO			
Bomba			
- Poleas	Pza.	1	\$1,732.19
Control			
- Interruptor termomagnetico para riel din 10-30 AMP.	Pza.	1	\$1,165.05
- Arrancador magnetico 5 HP	Pza.	1	\$2,541.39
- Control Electrónico programable 2 bombas	Pza.	1	\$16,030.20
- Banda	Pza.	1	\$636.42
- Motor 5 H.P.	Pza.	1	\$5,938.19
- Bomba de vacío.	Pza.	1	\$136,290.03
- Control al ternador	Pza.	1	\$16,030.20
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DOSIFICACION DE CLORO	ALC: NO.		
- Trampas de sólidos	pza.	1	\$6,721.73
- Dosificador de cloro completo	pza.	1	\$10,100.56
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DEL CALENTADOR SOLAR			
Bomba			
- Bomba completa 2 HP 3 kg/cm2 3 fases	Pza.	1	\$5,480.55
Líneas			
- Válvula de 1 ½ pulg. diám. Compuerta	Pza.	1	\$2,594.43
- Manómetro "Metron" carátula de 2 ½ pulg. diám. escala de 0 a 7 kg/cm2 Entrada lateral de ½	Pza.	1	\$501.26
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
- Válvula compuerta de 1 pulg. diám. roscable prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,594.43
- Válvula globo de 1 pulg. diam. roscable	Pza.	1	\$2,544.82
- Tuberia de PVC hidráulico 1 - 2" Controles	m	1	\$404.60
- Arrancador magnético 2 HP	Pza.	1	6070.00
- Control alternador	Pza.	1	\$272.02 \$16,030.20
South of Austriador	rza.		\$10,030.20

V

M

1 8

JU .



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000021

- Celula de intercambio térmico con bridas y empaques.	Pza.	1	\$7,960.35
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE		S 100 100	On the second of the second
NITRÓGENO			
Bomba			
- Válvulas de servicio. Bronce 1" 300Lb.	Pza.	1	\$3,677.3
- Regulador de presión	Pza.	1	\$10,234.86
- Mangueras de alta presión.	Pza.	1	\$3,750.0
- Alarma de baja presión.	Pza.	1	\$13,858.3
- Manómetro alta.	Pza.	1	\$1,592.7
- Manómetro baja.	Pza.	1	\$501.26
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE AIRE	me Lancestandia	a decision of	Q001:20
Bomba			
- Válvulas de servicio bronce 1" 300Lb.	Pza.	1	\$3,677.36
- Regulador de presión	Pza.	1	
- Mangueras de alta presión.	Pza.	1	\$10,234.86
- Alarma de baja presión.	Pza.	1	\$3,750.07
- Manómetro alta.		_	\$13,858.34
- Manómetro baja.	Pza.	1 1	\$1,592.75
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE OXÍGENO	Pza.	1	\$501.26
Bomba			
- Válvulas de servicio bronce 1" 300Lb.			
- Regulador de presión	Pza.	1	\$3,677.36
Menanaga de alta assista	Pza.	1	\$10,234.86
- Mangueras de alta presión.	Pza.	1	\$3,750.07
- Alarma de baja presión.	Pza.	1	\$13,858.34
- Manómetro alta.	Pza.	1	\$1,592.75
- Manómetro baja.	Pza.	1	\$501.26
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA FILTRO MULTICAMA DE RETANCIÓN DE PARTÍCULAS			
- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg	Pza.	1	\$501.26
- Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1	\$2,541.39
- Válvulas globo de ¾ puig. a 150 lb/puig.2	Pza.	1	\$1,732.19
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
- Válvula multiple 1" Diam.	Pza.	1 1	\$7,710.58
- Columna de suavización de fibra de vidrio 7-9Ft3., con arenas.	Pza.	11	\$78,950.00
- Válvula multiple control automático. Programable.	Pza.	1	
- Niple galvanizado 1" diám.	Pza.	+++	\$18,533.95
- Niple pvc	0.00 - 0.00 - 0.00		\$60.73
- Arenas	m	1	\$96.66
- Mantenimiento correctivo a sistema de filtrado de casa de máquinas (suministro e	m3	1	\$34,327.20
instalación de sistema de filtrado del área de casa de máquinas).	Servicio	1	\$60,190.22
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA FILTRO DE OSMOSIS			
- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg	Pza.	1	\$501.26
- Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1	\$2,541.39
- Válvulas globo de ¾ pulg. a 150 lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,732.19
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$449.09
-Tablero de control	Pza.	1	\$34,327.20
-Bomba de inyeccion de agua	Pza.	1	\$21,760.52
-Filtro principal	Pza.	1	\$18,533.95
-Niple pvc 1"	m	1	\$96.66
- Tanque de almacenamiento	Pza.	1	\$2,968.24
- Mantenimiento correctivo a sistema de osmosis de casa de máquinas (suministro		+	\$2,500.24
e instalación de sistema de osmosis del área de casa de máquinas).	Servicio	1 1	\$149,594.92
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CENTRAL DE AIRE COMPRIMIDO CON COMPRESORES INDUSTRIALES			
Compresor y tanque		A DE THE SE	
- Válvula de seguridad de ¾ pulg. diam.	D	+ , -	A. 76. 6
	Pza.	1	\$1,794.63
- Interruptor de presión	Pza.	1	\$3,544.78
- Regulador de presión - Válvula de retención ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$3,290.72
- VAIVIIIA DE PATANCION 1/6 DILIO DISM	Pza.	1 1 1	\$2,480.66

ME

gu

Página 19 de 38



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000022

- Válvula esfera de bronce roscable de ½ pulg. diam. prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1 1	\$1,161.63
- Manómetro "Metron" carátula 2½ pulg. escala 0-11 kg. Entrada lateral de ¼	Pza.	1	\$501.26
- Purga automatica	Pza.	1	\$6,721.73
Motor	Harris N.		
- Interruptor termomagnetico "square d" de 3 x 30 amp.	Pza.	1	\$1,165.05
- Motor 5 h.p.	Pza.	1	\$5,938.19
- Arrancador magnético 5 HP	Pza.	1	\$2,541.39
- Control electrónico programable.	Pza.	1	\$16,030.20
- Cabezal de compresión para 5 HP	Pza.	1	\$10,312.70
- Cabezal de compresión para 7.5 HP	Pza.	1	\$14,503.31
- Cabezal de compresión para 10 HP	Pza.	1	\$18,693.06
- Motor 5 HP	Pza.	1	\$5,938.19
- Motor 7.5 HP	Pza.	1	\$8,129.72
- Motor 10 HP	Pza.	1	\$11,798.53
- Filtro	Pza.	1	\$2,541.39

QUISIC	IONES No 11 / 1	2 / 50			
No.	CLAVE SAICA	CODIGO CABMSDF	DESCRIPCION DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD REFERENCIAL
1	3571-0001	3571000004	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS CASAS DE MAQUINAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO	SERVICIO	1

SUBPAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	SERVICIO	1	
1	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 10 (DIEZ) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
1	HOSPITAL GENERAL XOCO	SERVICIO	365	\$5,445.88
2	HOSPITAL GENERAL DR. ENRIQUE CABRERA	SERVICIO	365	\$5,410.69
3	HOSPITAL GENERAL AJUSCO MEDIO	SERVICIO	365	\$5,334.22
4	HOSPITAL GENERAL IZTAPALAPA	SERVICIO	365	\$4,780.54
5	HOSPITAL GENERAL IZTAPALAPA SEGUNDA ETAPA	SERVICIO	365	\$5,038.72



M



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



000000023

	6	HOSPITAL GENERAL TLÁHUAC "LA TURBA"	SERVICIO	365	\$5,417.73
	7	HOSPITAL PEDIÁTRICO COYOACAN	SERVICIO	365	\$4,308.46
	8	HOSPITAL PEDIÁTRICO IZTAPALAPA	SERVICIO	365	\$4,691.72
	9	HOSPITAL PEDIÁTRICO TACUBAYA	SERVICIO	365	\$4,657.26
	10	HOSPITAL PEDIÁTRICO AZCAPOTZALCO	SERVICIO	365	\$3,644.46
1	2	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 7 (SIETE) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
	1	HOSPITAL GENERAL RUBÉN LEÑERO	SERVICIO	365	\$5,222.08
	2	HOSPITAL GENERAL BALBUENA	SERVICIO	365	\$5,957.11
	3	HOSPITAL GENERAL LA VILLA	SERVICIO	365	\$6,061.08
	4	HOSPITAL MATERNO INFANTIL INGUARAN	SERVICIO	365	\$5,373.53
	5	HOSPITAL PEDIÁTRICO LA VILLA	SERVICIO	365	\$5,036.33
	6	HOSPITAL PEDIÁTRICO MOCTEZUMA	SERVICIO	365	\$4,892.88
	7	HOSPITAL PEDIÁTRICO LEGARIA	SERVICIO	365	\$4,715.97
3	3	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 8 (OCHO) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	
	1	HOSPITAL GENERAL DR. GREGORIO SALAS	SERVICIO	365	\$4,705.13
	2	CLINICA HOSPITAL DE ESPECIALIDADES TOXICOLOGICAS "VENUSTIANO CARRANZA"	SERVICIO	365	\$2,380.41
	3	HOSPITAL PEDIÁTRICO IZTACALCO	SERVICIO	365	\$4,746.19
	4	HOSPITAL MATERNO PEDIÁTRICO XOCHIMILCO	SERVICIO	365	\$4,788.59
	5	HOSPITAL PEDIÁTRICO PERALVILLO	SERVICIO	365	\$5,390.74
	6	HOSPITAL MATERNO INFANTIL DR. NICOLAS M. CEDILLO	SERVICIO	365	\$4,352.73
	7	ALMACÉN GENERAL	SERVICIO	365	\$1,374.60
	8	EDIFICIO SEDE "TORRE INSIGNIA"	SERVICIO	365	\$2,802.74
4	1	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LAS INTALACIONES QUE INTEGRAN LA CASA DE MÁQUINAS DE 10 (DIEZ) UNIDADES HOSPITALARIAS	SERVICIO	1	-
	1	HOSPITAL GENERAL MILPA ALTA	SERVICIO	365	\$5,281.44
	2	HOSPITAL GENERAL TOPILEJO	SERVICIO	365	\$5,838.64
	3	HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DR. BELISARIO DOMINGUEZ	SERVICIO	365	\$6,000.77

W

M

5

O N



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000024

4	HOSPITAL COMUNITARIO EMILIANO ZAPATA	SERVICIO	365	\$5,248.88
5	HOSPITAL PEDIÁTRICO SAN JUAN DE ARAGÓN	SERVICIO	365	\$5,156.32
6	HOSPITAL MATERNO INFANTIL CUAUTEPEC	SERVICIO	365	\$5,050.12
7	HOSPITAL MATERNO INFANTIL MAGDALENA CONTRERAS	SERVICIO	365	\$4,385.29
8	HOSPITAL MATERNO INFANTIL TLAHUAC	SERVICIO	365	\$4,873.35
9	TORRE MEDICA TEPEPAN	SERVICIO	365	\$4,236.23
10	UNIDAD MÉDICA TEMPORAL "LA PASTORA"	SERVICIO	365	\$5,831.21

MANTENIMIENTO CORRECTIVO REFACCIO	NES		PRECIO UNITARIO
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SUBESTACION ELECTRICA PRIMARIA			
Acometida			
- Apartarrayos 25KV.	Pza.	1 1	\$3,164.18
- Fusible para alta tensión 16/35A. 25 Kv.	Pza.	1 1	\$4,061.37
- Aislador 23 ky	Pza.	1 i 1	\$3,376.46
- Portafusibles	Pza.	1 i 1	\$3,253.29
- Juego de disparador interruptor alta tensión (perno, chicote y Seguros)	Pza.	 	\$6,557.24
- Cable con aislamiento XLP para mediana tensión.	m	1 i 1	\$782.75
- Conos de alivio mediana tensión.	Pza.		\$3,204.36
- Cuchilla seccionadora (desconectadora)	Jgo.		\$40.072.03
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE SUBESTACION ELECTRICA SECUNDARIA	ogo.		V 10,012.00
Acometida			
- Apartarrayos 25KV.	Pza.	1	\$3,164.18
- Fusible para alta tensión 16/35A. 25 Kv.	Pza.	1	\$4,061.37
- Aislador 23 kv	Pza.	1	\$3,376.46
- Portafusibles	Pza.	1	\$3,253.29
- Juego de disparador interruptor alta tensión (perno, chicote y Seguros)	Pza.	1	\$6,557.24
- Transformador 23Kv, 220/127, 5 derivaciones, capacidad 112.5 Kva.	Pza.	1	\$218,552.88
- Transformador 23Kv, 440-254, 5 derivaciones, capacidad 400 KVA	Pza.	1	\$466,101.42
- Cable con aislamiento XLP para mediana tensión.	m	1	\$782.75
- Conos de alivio mediana tensión.	Pza.	1	\$3,204.36
- Cuchilla seccionadora (desconectadora)	Jgo.	1	\$40,072.03
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PLANTA DE EMERGENCIA			
Motor de combustión interna			
- Bomba para agua	Pza.	1	\$8,122.73
- Bomba de combustible	Pza.	1	\$12,067.91
- Rectificado de cabezas	Pza.	1	\$3,755.61
- Juego de camizas	Jgo.	1	\$5,749.16
- Juego de pistones	Jgo.	1	\$6,498.71
- Juego de metáles	Jgo.	1	\$4,629.21
- Juego de anillos	Jgo.	1 1	\$3,471.69
- Juego de juntas	Jgo.	1	\$5,786.73
- Rectificado de inyectores	Pza.	1	\$4,311.22

4

X



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000023

Marcha			
- Marcha 12 volts	Pza.	1	\$4,647.55
- Marcha 24 volts	Pza.	1	\$4,672.01
Unidad de calentamiento			THE PARTY OF THE PARTY OF THE PARTY.
- Precalentador contermostato	Pza.	1	\$3,007.80
- Radiador	Pza.	1	\$30,461.56
- Juego de Diodos Unidad de generación	Pza.	1	\$4,614.36
- Regulador de voltaje	Pza.	1	\$5,716.84
Unidad de control			
- Unidad de transferencia	Pza.	1	\$136,649.39
- Sensor de voltaje	Pza.	1	\$5,132.40
- Sensor de falla de fases	Pza.	1	\$5,132.40
- Protección de presión de aceite	Pza.	1	\$2,457.44
- Protección de sobretemperatura	Pza.	1	\$2,917.82
- Protección de fallas en intento de arrangue (relevador)	Pza.	T i	\$2,418.12
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PLANTA DE EMERGENCIA	. 20.		Ψ2,410.12
Instrumentos de medición			
- Voltimetro	Pza.	1	64.054.04
- Bomba para agua	Pza.	1	\$1,954.24
- Frecuenciometro	Pza.	1	\$8,121.86
- Horometro	Pza.		\$1,894.84
- Termometro		1 1	\$1,893.96
- Ventilador	Pza. Pza.	1	\$1,893.96
- Batería 27C.		1	\$15,198.02
- Filtro de aceite.	Pza.	1	\$3,130.1
- Filtro de aire.	Pza.	1	\$840.40
- Filtro de combustible.	Pza.	1	\$807.21
- Terminal de batería.	Pza.	1	\$840.40
- Anticongelante.	Pza.	1	\$48.92
- Aceite para motor diésel.	Pza.	1	\$123.18
- Interruptor de transferencia.	Pza.	1	\$102.21
- Transferencia 200 AMP.	Pza.	1 1	\$16,326.71
- Contactor de transferencia.	Pza.	1	\$136,648.51
- Banda	Pza.	1	\$22,194.68
- Válvula de alimentación combustible.	Pza.	1	\$567.84
	Pza.	1	\$197.43
Valvula para cristal de nivel. Medidor de nivel.	Pza.	1	\$1,194.21
	Pza.	1	\$2,174.39
- Manguera de combustible.	Pza.	1	\$461.26
- Manguera de radiador.	Pza.	1	\$736.44
- Zapatas para cable.	Pza.	1	\$7.86
- Interruptor de encendido.	Pza.	1	\$779.25
- Display de control.	Pza.	1	\$5,715.96
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR DIESEL			
Control de nivel			
- Diafragma o fuelle del MCDONELL	Pza.	1	\$5,749.16
- Interruptor de mercurio o microswitch	Pza.	1	\$1,989.19
- Porta interruptores de mercurio o microswitch	Pza.	1	\$3,459.46
- Flotador del control de nivel	Pza.	1	\$3,393.06
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$5,888.94
- Columna de agua completa	Pza.	1	\$30,436.22
- Control programador de falla de agua	Pza.	1	\$14,785.68
Alimentación de combustible			\$14,700.08
- Bomba de combustible	Pza.	1	\$10,267.42
- Fotocelda C-70	Pza.	1	\$5,618.12
- Control de flama programador	Pza.	1	\$60,115.04
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	1	\$4,658.91
- Electroválvula para combustible.	Pza.	1	\$3,953.91
and the state of t	1 40.	1 1	\$3,933.91

\$3,953.91



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



Control de aire			
- Ventilador o turbina.	Pza.	1	\$5,642.58
- Modutrol de aire	Pza.	1	\$13,097.0
- Motor del ventilador 1/2 a 1 H.P.	Pza.	1	\$5,131.53
- Sensor de flujo de aire	Pza.	1	\$3,277.75
Cuerpo y chimenea			
- Válvula 150 Lb., de 3 pulg. diam. de descarga de vapor brida	Pza.	1	\$7,182.74
- Válvula 150 Lb., de retención de 3 pulg. diam. de descarga de vapor brida	Pza.	1	\$7,125.08
- Chimenea con deshollinador.	Pza.	1 1	\$22,157.99
- Trampa de cubeta invertida 3/4".	Pza.	1 i 1	\$3,277.75
- Termómetro caratula 5" escala 50 a 500 °C	Pza.	+ 1 + -	\$1,630.14
	rza.		Ψ1,030.1-
Líneas de purga			
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,269.88
- Válvula de globo 11/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de fondo	Pza.	1	\$3,829.86
- Válvula de globo 1 pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,500.52
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1,733.2
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR DIESEL	1 20.		V1,100.2
Cabezal y líneas de distribución de vapor			
- Válvula compuerta bridada de 3 pulg. diám. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,536.5
- Válvula compuerta bridada de 2 pulg. diam. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,182.7
- Tubo Flux 1 1/2 a 2 1/2	Pza.	1 1	\$1,636.2
Alimentación eléctrica	Name of the Party	25 Face College College	
- Interruptor termomagnetico de 3 x 50 amp.	Pza.	1	\$1,383.7
- Arrancador magnético de 3 H.P. a 7.5 H.P.	Pza.	$\pm i \pm -$	\$3,228.8
- Presostato.	Pza.	 	\$7,948.8
Forro aislante - tuberías	ı za.		Ψ7,940.0
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg.			
esp. para tubería de 3 pulg.	m	1	\$866.6
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg.	m	1	\$743.4
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp. para tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$582.6
Jop. para tuboria de i pulg. diarri.			\$214.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1	\$214.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m m	1 1	
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado			\$186.0
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.	m m	1 1	\$186.0 \$147.6
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám.	m m Jgo.	1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2
Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado ara forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado ara forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado ara forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible.	m Jgo. Pza.	1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám.	m Jgo. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Display de programador.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Display de programador.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Display de programador. Ampliador de flama.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Display de programador. Ampliador de flama. Grifos de prueba 1/2" diám. Manómetro de presión.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Válvulas angulares 5/8" diám. Filtro de combustible. Válvula roscable vapor 2" diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Display de programador. Ampliador de flama. Grifos de prueba 1/2" diám. Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Válvulas angulares 5/8" diám. - Filtro de combustible. - Válvula roscable vapor 2" diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. - Display de programador. - Ampliador de flama. - Grifos de prueba 1/2" diám. - Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA Domo separador de vapor	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2 \$511.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Válvulas angulares 5/8" diám. - Filtro de combustible. - Válvula roscable vapor 2" diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Display de programador. - Ampliador de flama. - Grifos de prueba 1/2" diám. - Manómetro de presión. - MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA - Domo separador de vapor - Válvula globo 300 SWP bronce de ¾ pulg. diám. para deshollinar	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2 \$511.0
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Válvulas angulares 5/8" diám. - Filtro de combustible. - Válvula roscable vapor 2" diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Display de programador. - Ampliador de flama. - Grifos de prueba 1/2" diám. - Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA Domo separador de vapor - Válvula globo 300 SWP bronce de ¾ pulg. diám. para deshollinar - Válvula de seguridad de 1 ¼ pulg. diám.	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2 \$511.0 \$1,917.5 \$4,116.4
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám. - Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Válvulas angulares 5/8" diám. - Filtro de combustible. - Válvula roscable vapor 2" diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Display de programador. - Ampliador de flama. - Grifos de prueba 1/2" diám. - Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA Domo separador de vapor - Válvula globo 300 SWP bronce de ¾ pulg. diám. para deshollinar	m Jgo. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza. Pza	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$186.0 \$147.6 \$1,194.2 \$1,333.9 \$3,207.8 \$102.2 \$138.0 \$12,479.3 \$9,620.9 \$489.2 \$511.0



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000027

			- U
 Válvula bronce de ¾ pulg. diám. para dren del separador de vapor 300 lb 	Pza.	1	\$1,916.68
- Trampa de vapor "Sarco" tipo cubeta invertida de 1 pulg.	Pza.	1	\$6,716.24
- Purga automática completa	Pza.	1	\$7,934.04
- Control programador completo RA-890	Pza.	1	\$60,115.04
Bomba de alimentación de agua			
- Válvula de compuerta de 2 pulg. diám. de admisión y descarga brida	Pza.	1	\$3,718.04
- Amortiguadores de admisión	Pza.	1	\$4,087.57
- Amortiguadores de descarga	Pza.	1	\$4,087.57
- Válvula angular de alivio ¾ pulg. diám. Para bomba	Pza.	1	\$1,921.05
- Válvula globo bronce de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$914.66
 Válvula globo bronce de 1 pulg. diám. en línea de alimentación de agua 	Pza.	1	\$2,051.21
- Manómetro "Clayton" carátula de 2 ½ pulg., entrada lateral, ¼ escala de 0 - 27 kg/cm2	Pza.	1	\$3,650.77
- Válvula solenoide de ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$2,558.77
Circuito de alimentación de combustible y encendido			\$2,556.77
- Manómetro "Clayton" carátula de 2 ½ pulg. escala de 0 - 21 kg/cm2 parte			
K-15668	Pza.	1	\$3,650.77
- Válvula angular de 1/8 pulg. diám. parte K-3190	Pza.	1	\$914.66
- Interruptor de presión part. K-3435	Pza.	1	\$6,103.84
- Válvula reguladora de combustible de 3/8 parte K 17775	Pza.	1	\$7,008.02
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE AGUA			
- Bomba de combustible parte K-21173	Pza.	1	\$14,031.76
- Válvula angular 1/8 parte k-17894	Pza.	11	\$914.66
- Válvula solenoide parte m 1479 ½" diam.	Pza.	1	
- Foto celda parte M - 13343	Pza.	11	\$2,558.77 \$3,679.60
- Transformador de ignición	Pza.	1	
- Interruptor de presión o presostato	Pza.	1 1	\$4,983.01
Alimentación de aire	1 24.	Series and the series	\$6,103.84
- Solenoide parte 17520	Pza.	1	\$2,559.77
- Turbina con mamelon	Pza.	11	\$2,558.77
Unidad de calentamiento	viel de transcri		\$26,673.63
- Temporizador	Pza.	1	\$4,013.32
- Control auxiliar de temperatura	Pza.	1	\$3,726.78
- Estación de botones	Pza.	1	\$1,780.40
- Serpentin completo	Pza.	1 1	\$292,112.62
- Cincho de seguridad con sensitivo de próximidad	Pza.	1	\$2,923.94
- Juego de asiento, disco, empaque y resortes.	Jgo	1	
Líneas de descarga de vapor y condensados	390		\$2,958.88
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp. para tubería de 3 pulg. diám.	m	1	\$866.61
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg.			
esp. para tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$742.56
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg.			
esp. para tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$582.69
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. Diám	m	1	\$214.03
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$186.08
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado			\$100.08
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$147.64
- Discos	Pza.	1	\$2,841.82
- Asientos	Pza.	1	\$2,841.82
- Manguera	Pza.	1 1	\$1,630.14
- Resortes	Pza.	1	\$2,841.82
- Diafragma	Pza.	1 1	\$2,841.82
- Motor	Pza.	1	\$22,215.65
- Ventilador	Pza.	1	\$26,673.63
- Banda	Pza.	1	\$287.41
		1 2	WEU1.71

\$26,673.63

Página 25 de 38



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE			
VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR GAS			
Control de nivel			
- Diafragma	Pza.	1	\$5,749.16
- Microswitch	Pza.	1	\$1,989.19
- Flotador del control de nivel	Pza.	1	\$3,393.06
- Válvulas angulares de 5/8 pulg.	Pza.	1	\$1,194.21
- Columna de agua completa.	Pza.	1	\$30,436.22
Accesorios			
- Presostato	Pza.	1	\$7,948.89
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$5,888.94
Alimentación de combustible			
- Regulador alta presion de Ø 1/2" Fisher Delta	Pza.	1	\$7,371.44
- Regulador baja presion de Ø 2"	Pza.	1	\$24,415.37
- Valvula actuadora Ø 2"	Pza.	1	\$16,334.57
- Válvula solenoide Ø 1/2"	Pza.	1	\$10,403.70
- Control de flama programador	Pza.	1	\$60,115.04
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	11	\$4,629.21
control de aire			
- Ventilador	Pza.	1	\$5,642.58
- Modutrol	Pza.	+ + +	\$13,097.01
- Motor del ventilador 1/2 HP - 1 HP	Pza.	1 1	\$5,131.53
	rza.		\$3,131.33
Cuerpo y chimenea	Pza.	1	\$7,182.74
- Válvula 150 Lb., de 3 pulg. diam. de descarga de vapor	Pza.	+ 1 +	\$7,102.74
- Válvula 150 Lb., de retención de 3 pulg. diam. de descarga de vapor	Pza.		\$22,157.99
- Chimenea con deshollinador.		1 1	
- Trampa de cubera invertida 3/4".	Pza.		\$3,277.75
- Termómetro caratula 5" escala 50 a 500 °C	Pza.	1	\$1,630.14
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE GENERADORES DE VAPOR TUBOS DE HUMO QUEMADOR GAS			
Líneas de purga			
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a			40 500 50
300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,500.52
- Válvula de globo 1 1/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de			
fondo	Pza.	1 1	\$3,829.86
- Válvula de globo ¾ pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300	120		72.777.22
Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,018.02
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1,733.22
Cabezal y líneas de distribución de vapor			\$1,1.00.22
- Válvula compuerta bridada de 3 pulg. diám. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1	\$7,536.55
- Válvula compuerta bridada de 2 pulg. diam. Prob. 300 Lb/pulg2	Pza.	1 1	\$7,182.74
- Tubo Flux 1 1/2 a 2 1/2	Pza.	1	\$1,636.25
Alimentación eléctrica	Aleks Angle Kast		Ψ1,000.20
- Interruptor termomagnetico de 3 x 50 amp.	Pza.	1	\$1,383.78
- Arrancador magnético de 3 H.P. a 7.5 H.P.	Pza.	1	\$3,228.83
	Pza.	1 1	\$7,948.89
- Presostato.	FZd.	OSCIO DESCRIPTIONE DE SONO	\$7,946.69
Forro aislante - tuberías			
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg.	m	1 1	\$938.25
esp. para tubería de 3 pulg.	PANEX		
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg.	m	1 1	\$804.59
esp. para tubería de 2 pulg. diám.			
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg.	m	1	\$630.74
esp. para tubería de 1 pulg. diám.			\$330.7 T
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1 1	\$232.38
para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám.	#(#,#)		
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1	\$201.80
para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	au.	'	Ψ201.00
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1	\$159.87
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.			



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



000000020

			VARIOUS
- Grifos de prueba de 1/2" de diám.	Pza.	1	\$489.22
- Válvulas angulares 5/8" diám.	Jgo.	1	\$1,194.21
- Válvula roscable vapor 2" diám.	Pza.	1	\$3,207.86
- Niple fierro negro 1 1/4" diám.	Pza.	1	\$102.21
- Niple fierro negro 2" diám.	Pza.	1	\$138.03
- Display de programador.	Pza.	1	\$12,479.38
- Amplificador de flama.	Pza.	1	\$9,620.96
- Regulador de gas 1 1/4 a 2" diám.	Pza.	1	\$24,415.37
- Manómetro de presión.	Pza.	1	\$511.06
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CALENTADOR DE AGUA CALIENTE QUEMADOR GAS			
Accesorios			
- Acuastato	Pza.	1	\$3,204.36
- Válvula de seguridad "Spence" de 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$5,888.94
Alimentación de combustible			
- Regulador alta presion de Ø 1/2"	Pza.	1	\$7,371.44
- Regulador baja presion de Ø 2"	Pza.	1	\$24,415.37
- Valvula actuadora Ø 2"	Pza.	1	\$16,334.57
- Válvula solenoide Ø 1/2"	Pza.	1	\$10,403.70
- Control de flama programador	Pza.	1	\$60,115.04
- Transformador de ignición de 220/10,000 volts	Pza.	1	\$4,629.21
control de aire			
- Ventilador	Pza.	1	\$5,642.58
- Modutrol	Pza.	1 1	\$13,097.01
- Motor del ventilador.	Pza.	1	\$5,131.53
Cuerpo y chimenea		A STATE OF THE STA	40,101.00
- Chimenea con deshollinador 20"/30"	Pza.	1	\$22,157.99
Líneas de purga	TOTAL AND DESCRIPTION		QZZ, 107.55
- Válvula de cierre rápido de 1½ pulg. diam. para purga de fondo prob. a 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$3,500.52
- Válvula de globo 11/2 pulg. diám. prob. a 300 lb/pulg2 para purga de fondo	Pza.	1	\$3,829.86
- Válvula de globo ¾ pulg. diám para purga de control de nivel prob. A 300 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,018.02
- Válvula de globo ½ pulg. diám. para venteo	Pza.	1	\$1,733.22
Forro aislante - tuberías			ψ1,700.ZZ
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para tubería de 3 pulg.	m	1	\$938.25
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1½ pulg. esp. para tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$804.59
- Forro de fibra de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 ½ pulg. esp. para tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$630.74
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 3 pulg. diám.	m	1	\$313.62
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tubería de 2 pulg. diám.	m	1	\$283.92
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado			
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám.	m	1	\$242.86
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám.	m Pza.	1 1	\$242.86 \$102.21
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám.			\$102.21
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Manómetro de presión.	Pza.	1	\$102.21 \$138.03
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS	Pza. Pza.	1 1	\$102.21 \$138.03
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS Retorno de condensados	Pza. Pza.	1 1	\$102.21 \$138.03
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS Retorno de condensados Válvulas globo de 1 ½ pulg. prob. a 150 Lb/pulg2 (succión y descarga bombas)	Pza. Pza.	1 1	\$102.21 \$138.03 \$511.06
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. - Niple fierro negro 1 1/4" diám. - Niple fierro negro 2" diám. - Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS Retorno de condensados - Válvulas globo de 1 ½ pulg. prob. a 150 Lb/pulg2 (succión y descarga	Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1	\$102.21 \$138.03 \$511.06 \$3,829.86
para forro aislante de tubería de 1 pulg. diám. Niple fierro negro 1 1/4" diám. Niple fierro negro 2" diám. Manómetro de presión. MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RETORNO DE CONDENSADOS Y DE DOSIFICACION DE PRODUCTOS QUIMICOS Retorno de condensados Válvulas globo de 1 ½ pulg. prob. a 150 Lb/pulg2 (succión y descarga bombas)	Pza. Pza. Pza.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\$102.21 \$138.03 \$511.06

M



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



- Control de nivel de ¾ pulg. diám. MC DONNEL completo.	Pza.	1 1	\$38,632.34
- Válvulas de retención de 1 ½ pulg. diám. prob. a 150 lb/pulg2	Pza.	1	\$3,006.06
- Control de nivel tipo WARRICK	Pza.	1	\$14,785.68
- Motor de motobomba de 3 a 5 H.P.	Pza.	1	\$8,006.54
- Bomba de inyección 2 pasos 12 Kg/cm2	Pza.	1	\$18,813.85
- Interruptor termomagnetico "Square d" de 3 x 30 amp.	Pza.	1	\$1,383.78
- Arrancador magnético de 3 a 5 H.P.	Pza.	1	\$3,228.83
Forro aislante - tuberias			
- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor	Page		\$866.61
para tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$600.01
- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor	na.	1	\$743.43
para tuberia de 1 1/4 pulg.	m	1	\$743.43
- Forro de fibra de vidrio en media cañas de 91 cm. y 1 pulg de espesor	m	1	\$582.69
para tuberia de 1pulg.			\$302.05
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1	\$214.03
para forro aislante de tuberia de 1 1/2 pulg.	111		Ψ214.00
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1	\$186.08
para forro aislante de tuberia de 1 1/4 pulg.			Ψ100.00
- Lamina de aluminio calibre 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	1 1	\$147.64
para forro aislante de tuberia de 1 pulg.			
- Manguera flexible 1 1/2" diám.	Pza.	1	\$2,644.39
- Niple fierro negro 1 1/2" diám.	Pza.	1	\$110.95
- Soldadura en placa de tanque.	Pza.	1	\$3,039.25
- Válvulas angulares 5/8" diám.	Jgo.	1	\$1,194.21
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALMACEN Y			
DISTRIBUCION DE COMBUSTIBLE DIESEL			
Tanque			
- Válvulas angulares acero al carbón de 5/8 pulg.	Pza.	1	\$1,194.21
- Válvula globo de ½ pulg.	Pza.	1	\$1,733.22
- Válvula globo 2" diámetro 150 lb WOG	Pza.	1	\$4,222.98
- Check 2 diámetro 150 lb WOG	Pza.	1	\$4,332.18
- Niple fierro negro 1" diám.	Pza.	1	\$89.98
- Niple fierro negro 3/4" diám.	Pza.	1	\$77.75
- Niple fierro negro 1/2" diám.	Pza.	1	\$73.38
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ALMACEN Y			
DISTRIBUCION DE COMBUSTIBLE GAS			
Tanque			
- Valvula de globo 300 lbs. Ø 1 1/4 pulg. WOS	Pza.	1	\$2,981.60
- Válvula check - lock	Pza.	1	\$3,006.06
- Válvula de servicio esfera 300 lb WOG 1" diam.	Pza.	1	\$2,676.71
- Regulador de presión.	Pza.	1	\$5,749.16
- Manómetro cart. 2" de diám.	Pza.	1 1	\$511.06
- Sifon 1/4	Pza.	1	\$189.57
- Válvula de aguja	Pza.	1	\$458.64
- Válvula de alivio	Pza.	1	\$2,841.82
- Medidor de nivel.	Pza.	1	\$2,108.00
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO			
DE AGUA CON HIDRONEUMATICO			
Líneas			
- Válvula de retención de 1 ½ pulg. Diám 125 lb.	Pza.	1	\$1,472.02
- Válvula compuerta 1 ½ pulg. diám. prob. a 125 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,649.63
- Válvula de flotador de 2 pulg. Diám con varilla.	Pza.	1	\$3,098.66
- Válvula de pie de 2 pulg. Diám de bronce.	Pza.	1	\$2,578.87
- Válvula compuerta de 2 ½ pulg. Diám 125 lb	Pza.	1	\$2,884.63
- Válvula retención de 2 ½ pulg. Diám 125 lb	Pza.	1	\$2,649.63
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$458.64
- Columna de agua de 1 1/2-2 pulg. de diametro.	Pza.	1	\$3,801.03
Bombas			
- Bomba Horizontal 3 HP CDT=40m	Pza.	1//	\$6,088.99



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000031

- Bomba Horizontal 5 HP CDT=40m	Pza.	1 1	\$7,734.85
- Bomba Horizontal 7.5 HP CDT=40m	Pza.	1	\$10,289.26
- Bomba Horizontal 10 HP CDT=40m	Pza.	1	\$14,811.89
 Tanque Hidroneumatico con membrana intercambiable de 450 Lts. 	Pza.	1	\$19,090.78
Compresor			
- Cabeza de compresión 1/2 HP - 3/4 HP.	Pza.	1	\$2,875.02
Tanque		and the same	
- Válvula de seguridad 1/2" Cal. 3.5	Pza.	1	\$1,824.08
- Interruptor de presión	Pza.	1	\$1,453.67
Control eléctrico		S. Marie	
 Alternador electrónico 2 bombas mas compresor. 	Pza.	1	\$3,709.31
- Arrancador termomagnetico 3 HP.	Pza.	1	\$1,733.22
- Arrancador termomagnetico 5 HP.	Pza.	1	\$1,841.55
- Arrancador termomagnetico 7.5 HP.	Pza.	1	\$2,101.88
- Arrancador termomagnetico 10 HP.	Pza.	1	\$2,595.47
- Niple galvanizado 2" de diám.	Pza.	1	\$87.36
- Manómetro.	Pza.	1	\$304.89
- Válvula de agua.	Pza.	1	\$458.64
- Valvula de cristal de nivel.	Jgo.	1	\$427.19
- Selector auto-fuera-manual.	Pza.	1	\$427.19
- Soldadura eléctrica cuerpo de tanque.	Pza.	1	\$3,039.25
- Mantenimiento correctivo a sistema de filtrado de osmosis inversa en casa		<u> </u>	\$5,055.25
de máquinas (suministro e instalación de sistema de osmosis inversa 120			
galones por hora que incluye sistema de bombeo (hidroneumatico), depocito	Servicio	1	\$264,741.86
de agua filtada y linea de distribución.			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AGUA CALIENTE			Legal Color, task Eliter Color
Cuadro de regulación de temperatura"			
- Válvula globo 125 lb 1 pulg. diám.	Pza.	1	\$1,058.80
- Válvula acero al carbón ¼ pulg. Diám aguja.	Pza.	1	\$458.64
- Intercambiador de calor 5000 Lts. tubos de 3/4 y 1.2 m de longitud con	D		CONTRACT CONTRACTOR
espejo	Pza.	1	\$65,037.77
- Filtro "Y" de Acero al carbón 1 pulg. diám.	Pza.	1	\$745.18
- Trampa cubeta invertida 1" diam.	Pza.	1	\$3,907.61
- Regulador de temperatura completo 1" diam.	Pza.	1	\$32,726.80
Dren de condensados del intercambiador de calor			
- Válvula globo Waltworth ¾ pulg probada a 200 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,769.04
- Filtro "Y" acero al carbón ¾ diám.	Pza.	1	\$672.67
Tanque			
- Válvulas de compuerta Waltwoth de 1 ½ pulg. diám., prob. a 150 lb/pulg2	Pza.	1	22.212.22
(alimentación, descarga, purga y retorno)	PZa.	7	\$2,649.63
- Tanque completo 5000 Lts., con forro y silletas metálicas para 3.5 Kg/	Pza.	1	2422.024.42
cm2	FZa.	1	\$109,224.46
- Eliminadora de aire 1/2" diam.	Pza.	1	\$3,538.95
- Valvula de seguridad de 1 1/4 pulg. de diám.	Pza.	1	\$3,801.03
Forro aislante - tuberias			
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor			****
para tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$598.42
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor	220		
para tuberia de 2 1/2 pulg.	m	1	\$787.11
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor			
para tuberia de 1 1/4 pulg	m	1	\$598.42
- Forro de vidrio en medias cañas de 91 cm de largo y 1 pulg. de espesor			****
para tuberia de 1 pulg.	m	1	\$582.69
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AGUA CALIENTE		RASSA	
Forro aislante - tuberias			
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado	pa.	,	004.00
para forro aislante de tuberia de 1 1/2 pulg.	m	1	\$214.03
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado	m	4	0044.00
para forro aislante de tuberia de 2 1/2 pulg.	m	1	\$214.03

M

W.



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE



to a yellow the second			
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado para forro aislante de tuberia de 1 1/4 pulg.	m	1	\$186.08
- Lámina de aluminio cal. 26 temple semiduro engargolado y remachado			
para forro aislante de tuberia de 1 pulg.	m	1	\$147.64
Equipo de recirculación			
- Acuastato "johonson control"	Pza.	1	\$2,919.57
- Interruptor termomagnetico "Square d" 10 amp.	Pza.	1	\$915.53
- Bomba recirculadora de 1/4 H.P. 127 V. 60 Hz.	Pza.	1	\$4,878.18
- Termómetro carátula 3" de 0-150 °C.	Pza.	1	\$1,338.36
- Niple fierro negro 2" de diám.	Pza.	1	\$93.48
- Manómetro	Pza.	1	\$511.93
- Niple fierro negro 1" de diám.	Pza.	1	\$62.03
- Soldadura eléctrica cuerpo de tanque.	Pza.	1	\$1,810.10
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO		THE ST	
Motor de combustión interna gasolina o diesel			
	Pza.	1	\$3,350.26
- Control de arranque	Pza.	1	\$6,873.48
- Marcha Completa 12 Volts	Pza.	1	\$1,643.24
- Cargador de baterias 12 Volts	FZa.	10000000	\$1,045.24
Bomba Market Market 40 UB	Dec	1	\$148,123.25
- Motobomba completa 19 HP	Pza.		\$140,123.23
 - Manómetro 2½ pulg. diám. carátula entrada lateral ¼ pulg esc 0-11 kg/cm2 	Pza.	1	\$304.89
Líneas hidráulicas			
- Válvulas de compuerta 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$2,830.46
- Filtro "Y" 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$1,643.24
- Válvulas de retención 2 pulg. Diám 150 lb	Pza.	1	\$2,649.63
- Columna de agua de 2 pulg. de diam cobre tipo M	Pza.	1	\$4,797.81
- Válvula de pie de 2 pulg. de diam bronce	Pza.	1	\$2,578.87
Motobombas eléctricas	, 20.	 '-	42,010,01
- Motobomba piloto 2 H.P. 12 Kg/cm2	Pza.	1	\$5,821.67
- Motobomba Principal 10-15 HP 7 Kg/cm2	Pza.	1	\$17,737.57
- Arrancador 10-15 HP 220V	Pza.	1	\$4,278.89
	Pza.	1	\$1,733.22
- Arrancador 2 HP 220V	FZa.	 ' -	\$1,733.22
- Manómetro 2 ½ pulg. diám. carátula entrada lateral ¼ pulg. Escala 0-11	Pza.	1	\$304.89
Kg./cm2	NEWS THE PARTY OF	0 Sec. 17 (18)	
	Pza.	1	\$2,668.85
- Programador electrónico para bomba electrica		1 1	
- Presostato	Pza.		\$1,453.67
- Manómetro carátula de 2 ½ pulg. diam. entrada lateral de ¼ pulg. Escala de 0 a 11 Kg/cm2.	Pza.	1	\$304.89
- Niple galvanizado 2" diám.	Pza.	1	\$87.36
- Válvula de aguja.	Pza.	1	\$279.55
- Selector auto-fuerza-manual.	Pza.	1	\$256.84
- Cables de batería.	Pza.	1	\$385.26
- Batería.	Pza.	1	\$1,195.08
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE RED DE RIEGO	Taxable Committee		Ψ1,100.00
Bomba			
- Bomba completa 1/2 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$2,673.22
- Bomba completa 3/4 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1	\$3,125.74
Líneas	1 24.	+	\$6,126.14
- Válvula de pie 1 ½ pulg. diám.	Pza.	1	\$1,513.08
- Manómetro "Metron" carátula de 2 ½ pulg. diám. escala de 0 a 7 kg/cm2	58-255		
Entrada lateral de 1/4	Pza.	1	\$304.89
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$458.64
- Válvula compuerta de 1 pulg. diám. roscable prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,701.77
- Columna de agua de 1 ½ pulg. de diám. PVC, Ced. 80	Pza.	1	\$2,457.44
- Válvula de retención de 1 pulg. diam. roscable	Pza.	1	\$1,190.72
Controles			1
- Arrancador magnético 1/2 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1_	\$1,310.40



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



000000033

- Arrancador magnético 3/4 HP 127 Volts 60 Hz	Pza.	1 1	\$1,310.40
- Niple galvanizado 2" diám.	Pza.	1	\$87.36
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS			
Líneas de Hidroneumatico de la Planta			
 Válvula de retención de 1 ½ pulg. diám. 	Pza.	1	\$1,472.02
 Válvula compuerta 1 ½ pulg. diám. prob. a 150 Lb/pulg.2 	Pza.	1	\$2,649.63
- Válvula de flotador de 2 pulg. diám. Con flotador y varilla	Pza.	1	\$3,098.66
- Válvula de pie de 2 pulg. diám.	Pza.	1	\$2,578.87
- Válvula compuerta de 2 ½ pulg. Diám 125 lb.	Pza.	1	\$2,884.63
 Válvula retención de 2 ½ pulg. Diám 125 lb. 	Pza.	1	\$2,649.63
 Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám. 	Pza.	1	\$458.64
Bombas Sumergibles			
- Flotador Electronico	Pza.	1 1	\$520.67
- Motobomba sumergible de 1.5 hp.	Pza.	1	\$10,449.13
 Válvulas de seccionamiento de 2" en PVC. 	Pza.	1	\$924.27
- Jaula de Retención de particulas suspendidas.	Pza.	1 1	\$2,281.84
Tablero de control de motobombas			
- Control Alternador - simiultaneador. 5 HP 2 bombas	Pza.	1	\$5,724.70
- Arrancadores Magneticos 3 - 5 HP	Pza.	1	\$3,146.71
- Interruptores termomagneticos 10 - 50 AMP	Pza.	1	\$1,359.32
Sistema de Filtrado			
- Lámpara ultravioleta	Pza.	1	\$13,162.53
- Bomba del sistema de filtrado 3-5 HP	Pza.	1	\$14,793.54
- Válvulas de seccionamiento 2" PVC	Pza.	1	\$924.27
- Válvula multiple electronica	Pza.	1	\$16,371.26
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS			
Control eléctrico del Hidroneumatico de la Planta	100		
- Alternador electrónico para 2 bombas	Pza.	1	\$5,724.70
- Arrancador magnético 3-5 HP	Pza.	1	\$3,146.71
- Motobomba de 3 HP	Jgo.	1	\$10,196.66
- Motobomba de 5 HP	Jgo.	1 1	\$11,168.98
- Tanque con membrana intercambiable de 450Lts.	Pza.	1	\$19,090.78
Sistema de Oxigenación			
- Aeradores o borboteadores	Pza.	1	\$3,781.81
- Ventilador	Pza.	1	\$10,420.30
- Compresores 5 HP 440/220V	Pza.	1	\$33,068.38
- Válvulas de seccionamiento 1 1/2-2" PVC	Pza.	1	\$924.27
- Arrancador de 3-5 HP	Pza.	1	\$3,146.71
- Alternador de aerador de 3-5 HP.	Pza.	1	\$5,724.70
- Tubo PVC hidráulico 2" diám.	m	1	\$393.99
- Conexiones PVC hidráulico 2" diám.	Pza.	1	\$322.36
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR A LAVANDERIA			
Material de consumo			
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 2 pulg. Ced. 40	m	1	\$1,008.13
- Válvula compuerta 150 lbs. Ø 2 pulg.	Pza.	1 1	\$3,430.63
- Forro termico de tuberia de Ø 2 pulg.	m	1	\$1,103.36
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 2 pulg x 1m	Pza.	1 1	\$2,380.56
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1.1/2" pulo. Ced. 40	m	1 1	\$992.41
- Válvula compuerta 150 lbs. Ø 1,1/2" pulg.	Pza.	1 1	\$2,649.63
- Forro termico de tuberia de Ø 1,1/2" pulg.	m		\$882.34
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1,1/2 pulg x 1m	Pza.	1	\$2,297.57
- Trampa de vapor TD-25 de 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$4,465.84
- Filtro de vapor acero al carbón de 1/2 Diam.	Pza.	1	\$672.67
- Eliminadora de aire 1/2" Diam	Pza.	1	\$3,538.95
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR A CEYE			40,000.00

M

1 8/

W)



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000034

- Motobomba 3 HP 440/220 60 Hz	Pza.	1	\$7,143.43
Bombas Matthews & ALID 440/000 00 II	<u>_</u>		
ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (EQUIPO CENTRAL)			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PARA			
- Cabezal de compresión 30 TR	Pza.	1 1	\$40,024.86
 Válvula de retención de bronce roscable de 2 pulg. diam. 	Pza.	1	\$2,541.30
- Filtro "y" de 1 ½ pulg.	Pza.	1	\$2,327.27
Circuito de agua de condensación			
- Válvula de expansión cap. 30 t.r.	Pza.	1	\$5,741.30
- Solenoide 1 pulg. diam. Completo	Pza.	1	\$4,645.80
- Válvulas de paso de ½ pulg. "Rimsa"	Pza.	1	\$1,921.92
- Indicador de lïquido y humedad de ½ pulg. diam.	Pza.	1 1	\$1,284.19
- Válvula de servicio de 1 ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$3,512.75
Circuito de refrigeración	1°2a.		φο,003.72
- Control de presión de aceite	Pza.	+++	\$2,200.60
- Protector termico para 30 HP 440 - Presostato de alta y baja presión "Rimsa"	Pza. Pza.	+++	\$10,764.50 \$2,200.60
- Control de arranque 127 V tarjeta Protector térmico para 30 HP 440	Pza. Pza.	1 1	\$5,924.76 \$10.764.50
- Relevador para el timmer - Control de arranque 127 V tarjeta.	Pza.	1 1	\$520.67
- Relevadores de cierre eléctrico	Pza.	1	\$780.12
- Timers de control 127V.	Pza.	1 1	\$1,742.83
- Contactor complete 30 HP 440V 60 Hz	Pza.	1 1	\$5,430.30
- Termostato de control	Pza.	1	\$2,550.91
Control			
ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (EQUIPO CENTRAL)			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA PARA			
- Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula	Pza.	1 1	\$511.93
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1 1	\$1,824.08
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$1,500.84
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	+ i + -	\$4,465.84
- Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$29,195.71
- Valvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m	+++	\$992.41
- Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg. Ced. 40	Pza.	+ + +	\$2,649.63
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1/2 pulg. Ced. 40	m	1	\$975.81
VAPOR A LÍNEAS DE VAPOR PARA CALEFACCION Material de consumo			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE			
- Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1 1/2 pulg x 1m	Pza.	1	\$2,297.57
- Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula	Pza.	1 1	\$511.93
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1 1	\$1,824.08
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$1,500.84
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$4,465.84
 Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg. 	Pza.	1	\$29,195.71
- Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m	1 1	\$992.41
- Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1	\$2,649.63
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1 1/2 pulg. Ced. 40	m	1	\$975.81
Material de consumo			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE VAPOR A COCINA			
 Manguera tramada de acero inoxidable de Ø 1 1/2 pulg x 1m 	Pza.	1 1	\$2,297.57
- Manómetro de 0-14 kg/cm², 3 pulg. de caratula	Pza.	1	\$511.93
- Válvula de seguridad de Ø 3/4 pulg.	Pza.	1 1	\$1,824.08
- Válvula de compuerta de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$1,500.84
- Trampa de vapor de Ø 1/2 pulg.	Pza.	1	\$4,465.84
- Válvula reguladora de presion P-25 de Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	1 1	\$29,195.71
- Forro termico de tuberia de Ø 1 1/2 pulg.	m m	1	\$992.41
- Tubo negro de acero al carbon de Ø 1 1/2 pulg. Ced. 40 - Válvula compuerta 200 lbs. Ø 1 1/2 pulg.	Pza.	+ † + -	\$2,649.63
Tube pages de coore el carbon de Ø 1 1/2 pula Cod 10	m	1 1	\$975.81

M

8

d



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000033

- Motobomba 5 HP 440/220 60 Hz	Pza.	1 1	60 000 40
- Arrancador magnético 3 HP	Pza.	1 1	\$8,832.10 \$1,733.22
- Arrancador magnético 5 HP	Pza.	+ + +	\$1,733.22
motor ventilador de la torre de enfriamiento	1 20.	+	\$1,041.55
- Arrancador magnético 5-7 HP	Pza.	1	\$2,101.88
- Ventilador	Pza.	 i 	\$5,674.91
- Motor 5 HP	Pza.	1 1	\$6,425.33
- Motor 7.5 HP	Pza.	1	\$8,121.86
Control de la torre de enfriamiento		+ •	\$0,121.00
- Termostato "Johnson control"	Pza.	1	\$2,550.91
- Válvula para flotador de 1 pulg. diam.	Pza.	11	\$1,284.19
Circuito de agua helada		—	ψ1,20 1 .13
- Filtro "y" de 2 pulg. diam.	Pza.	1	\$2,595.47
- Manómetro "Metron" carátula 2 ½ pulg. entrada lateral ¼ pulg. diam.			
Escala de 0 a 11 Kg/cm2	Pza.	1	\$511.06
- Serpentín de condensación para 30 Tons.	Pza.	1	\$81,261.40
Moto - bombas			Ψ0.1,201.40
- Bomba agua Helada 7.5 HP	Pza.	1	\$10,289.26
 Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diam. 	Pza.	1	\$458.64
- Manómetro "Metron" carátula 2 1/2 pulg. entrada lateral 1/4 pulg. diam., 1/4	2002		
pulg. diam., escala de 0 a 11 kg/cm2.	Pza.	1	\$511.93
- Arrancador magnético "Square d" clase 8536 7.5 HP	Pza.	1	\$2,101.88
- Filtro deshidratador.	Pza.	1	\$3,881.40
- Carga de gas refrigerante.	Pza.	1	\$2,919.57
- Desincrustado de serpentín.	Pza.	1	\$3,060.22
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA SUAVIZADOR DE AGUA			
- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg	Pza.	1	\$511.93
- Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1	\$2,595.47
- Válvulas globo de ¾ pulg. a 150 lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,769.04
 Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám. 	Pza.	1	\$458.64
- Válvula multiple 3/4 Diam.	Pza.	1	\$7,874.63
- Columna de suavización de fibra de vidrio 7-97Ft., con resina.	Pza.	1	\$80,629.79
- Válvula multiple control automático. Programable.	Pza.	1	\$18,928.29
- Niple galvanizado 1" diám.	Pza.	1	\$62.03
- Resina cateonica.	m3	1	\$86,903.11
- Mantenimiento correctivo a sistema de suavizadores de casa de máquinas			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
(suministro e instalación de sistema de suavización del área de casa de	Servicio	1	\$80,629.79
máquinas).			2-1
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE COMPRIMIDO			
CON COMPRESORES LIBRES DE ACEITE			
Compresores			
- Cabezal de compresor para 5 H.P.	Pza.	1	\$241,085.64
- Cabezal de compresor para 7.5 H.P.	Pza.	1	\$256,032.94
- Cabezal de compresor para 10 H.P.	Pza.	1	\$295,423.56
- Cabezal de compresor para 15 H.P.	Pza.	1	\$317,647.95
- Válvulas de descarga 3/4" bronce esfera	Pza.	1	\$1,284.19
- Válvula de seguridad de 3/4 pulg. de diám.	Pza.	1	\$1,832.81
- Interruptor de presion PEN.	Pza.	1	\$3,620.20
- Regulador de presion 3/4"	Pza.	1	\$3,360.74
- Válvula de retencion de ½ pulg. de diám.	Pza.	1	\$2,363.96
- Válvula esfera de bronce roscable de ½ pulg. diám. pro. a 150 Lb/pulg. 2	Pza.	1	\$1,186.35
- Manómetro "Metron" caratula 2½ pulg. escala 0-11 kg. Entrada lateral de 1/4.	Pza.	1	\$511.93
- Válvula para purga programada	Pza.	1	\$6,864.75
- Vaso policarbonato con flotador	Pza.	1	
- Manguera entramada acero inoxidable de 3/4" de diametro.	Pza.	1	\$2,965.87
Motor	r za.		\$1,230.03
- Motor 5 h.p	Pza.	1	\$6,064.53
- Motor 7.5 h.p	Pza.	1	
- Control of the Cont	1 40.	1 1	\$8,302.69

1

1 8

Der.



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000036

12,049.56
13,984.59
\$1,189.84
16,371.26
13,746.10
\$7,043.84
13,772.30
\$7,133.82
11,484.35
13,217.57
\$3,063.72
10,664.91
10,664.91
49,318.21
47,230.31
\$6,864.75
\$3,818.51
\$2,595.47
\$1,832.81
\$3,620.20
\$3,360.74
\$2,533.44
\$1,186.35
\$511.93
\$6,864.75
46,935.91
\$1,189.84
\$6,064.53
\$2,595.47
16,371.26
10,532.12
14,811.89
19,090.78
\$6,064.53
\$8,302.69
12,049.56
\$2,595.47
72,000:11
\$1,769.04
\$1,189.84
\$2,595.47
16,371.26
\$649.96
\$6,064.53
39,189.81
16,371.26
10,071.20
\$6,864.75
1 \$

M

4

all



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



magan gala		E	0000003
- Dosificador de cloro completo	pza.	1 1	\$10,315,47
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DEL CALENTADOR	PZG.		\$10,313.47
SOLAR		2000年	
Bomba			
- Bomba completa 2 HP 3 kg/cm2 3 fases	Pza.	1	\$5,597.16
Líneas			
- Válvula de 1 ½ pulg. diám. Compuerta	Pza.	1	\$2,649.63
- Manómetro "Metron" carátula de 2 ½ pulg. diám. escala de 0 a 7 kg/cm2	Pza.	1	PE44.02
Entrada lateral de 1/4	10 110755		\$511.93
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$458.64
- Válvula compuerta de 1 pulg. diám. roscable prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,649.63
- Válvula globo de 1 pulg. diam. roscable	Pza.	1	\$2,598.96
- Tuberia de PVC hidráulico 1 - 2" Controles	m	1	\$413.21
- Arrancador magnético 2 HP			
- Anancador magnetico 2 HP - Control alternador	Pza.	1	\$277.80
	Pza.	1	\$16,371.26
- Celula de intercambio térmico con bridas y empaques.	Pza.	1	\$8,129.72
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE NITRÓGENO			
Bomba			
Válvulas de servicio. Bronce 1" 300Lb.			
	Pza.	1	\$3,755.61
Regulador de presión	Pza.	1	\$10,452.62
Mangueras de alta presión.	Pza.	1	\$3,829.86
- Alarma de baja presión Manómetro alta.	Pza.	1	\$14,153.19
	Pza.	1	\$1,626.64
Manómetro baja.	Pza.	1	\$511.93
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE AIRE		Standard St	
Bomba Videologia di 2001 i			
- Válvulas de servicio bronce 1" 300Lb.	Pza.	1	\$3,755.61
Regulador de presión	Pza.	1	\$10,452.62
Mangueras de alta presión.	Pza.	1	\$3,829.86
Alarma de baja presión.	Pza.	1	\$14,153.19
Manómetro alta.	Pza.	1	\$1,626.64
- Manómetro baja.	Pza.	1	\$511.93
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MANIFOLD DE OXÍGENO			
Bomba			
- Válvulas de servicio bronce 1" 300Lb.			
- Valvulas de servició pronce 1º 300Lb Regulador de presión	Pza.	1	\$3,755.61
	Pza.	1	\$10,452.62
Mangueras de alta presión. Alarma de baja presión.	Pza.	1	\$3,829.86
Manómetro alta.	Pza.	1	\$14,153.19
Manometro alla. Manometro baja.	Pza.	1	\$1,626.64
	Pza.	1	\$511.93
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA FILTRO MULTICAMA DE RETANCIÓN DE PARTÍCULAS			
- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg - Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1 1	\$511.93
- Válvulas globo de ¾ pulg. a 150 lb/pulg.2	Pza.	1	\$2,595.47
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$1,769.04
- Valvula de aguja de acero al carbon de ¼ puig. diam Válvula multiple 1" Diam.	Pza.	1	\$458.64
	Pza.	1	\$7,874.63
- Columna de suavización de fibra de vidrio 7-9Ft3., con arenas.	Pza.	1	\$80,629.79
- Válvula multiple control automático. Programable.	Pza.	1	\$18,928.29
Niple galvanizado 1" diám.	Pza.	1	\$62.03
Niple pvc	m	1	\$98.72
Arenas	m3	1	\$35,057.57
Mantenimiento correctivo a sistema de filtrado de casa de máquinas suministro e instalación de sistema de filtrado del área de casa de	Servicio	1	\$61,470.86
máquinas).			
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA FILTRO DE OSMOSIS			

M

6

i W



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000036

- Manómetro de 3 ½ pulg. carátula entrada lateral ¼ pulg. escala de 0 - 7 kg	Pza.	1	\$511.93
- Regulador de presión ¾ pulg.	Pza.	1	\$2,595.47
- Válvulas globo de ¾ pulg. a 150 lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,769.04
- Válvula de aguja de acero al carbón de ¼ pulg. diám.	Pza.	1	\$458.64
-Tablero de control	Pza.	1	\$35,057.57
-Bomba de inyeccion de agua	Pza.	1	\$22,223.51
-Filtro principal	Pza.	1	\$18,928.29
-Niple pvc 1"	m	1	\$98.72
- Tanque de almacenamiento	Pza.	1	\$3,031.39
Mantenimiento correctivo a sistema de osmosis de casa de máquinas (suministro e instalación de sistema de osmosis del área de casa de máquinas).	Servicio	1	\$152,777.79
MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA CENTRAL DE AIRE			
COMPRIMIDO CON COMPRESORES INDUSTRIALES			
Compresor y tanque			
- Válvula de seguridad de ¾ pulg. diam.	Pza.	1	\$1,832.81
- Interruptor de presión	Pza.	1	\$3,620.20
- Regulador de presión	Pza.	1	\$3,360.74
- Válvula de retención ½ pulg. diam.	Pza.	1	\$2,533.44
- Válvula esfera de bronce roscable de ½ pulg. diam. prob. a 150 Lb/pulg.2	Pza.	1	\$1,186.35
- Manómetro "Metron" carátula 2½ pulg. escala 0-11 kg. Entrada lateral de 1/4	Pza.	1	\$511.93
- Purga automatica	Pza.	1	\$6,864.75
Motor			
- Interruptor termomagnetico "square d" de 3 x 30 amp.	Pza.	1	\$1,189.84
- Motor 5 h.p.	Pza.	1	\$6,064.53
- Arrancador magnético 5 HP	Pza.	1	\$2,595.47
- Control electrónico programable.	Pza.	1	\$16,371.26
- Cabezal de compresión para 5 HP	Pza.	1	\$10,532.12
- Cabezal de compresión para 7.5 HP	Pza.	1	\$14,811.89
- Cabezal de compresión para 10 HP	Pza.	1	\$19,090.78
- Motor 5 HP	Pza.	1	\$6,064.53
- Motor 7.5 HP	Pza.	1	\$8,302.69
- Motor 10 HP	Pza.	1	\$12,049.56
- Filtro	Pza.	1	\$2,595.47

XIX. SE HACE DEL CONOCIMIENTO A LOS PARTICIPANTES, QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 136 FRACCIÓN VII DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL SE RESERVA EL DERECHO DE REQUERIR DE ACUERDO A LA

M

E REGISTION DE ROCENSO A

g V

Página 36 de 38

A.



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



000000000

NATURALEZA DE SUS FUNCIONES, INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN A LA CONVOCANTE, ASÍ COMO A LOS PROVEEDORES O PRESTADORES DE SERVICIOS CUANDO ESTIME CONVENIENTE.

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR SE DA POR TERMINADO EL ACTO CORRESPONDIENTE A LA SEGUNDA ETAPA "RESULTADO DEL DICTAMEN, SUBASTA Y EMISIÓN DEL FALLO" CORRESPONDIENTE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CITADA AL RUBRO, SIENDO LAS 12:20 HORAS DEL DÍA 29 DE DICIEMBRE DE 2021, FIRMANDO EL ACTA PARA CONSTANCIA Y VALIDEZ LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON Y RECIBIENDO COPIA DE LA MISMA.

POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO

ÁREA	FUNCIONARIO	FIRMA
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES,	MTRO. DAVID M. MIRANDA ORTEGA DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS	MIMMIMM
ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS	C. SONIA DELGADO MIRANDA JEFA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE NORMAS Y CONCURSOS	Jungan U
SUBDIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO Y	ING. JOSÉ MAURICIO PÉREZ PÉREZ SUBDIRECTOR DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS	J. W.
SERVICIOS	LIC. GABRIELA CARRILLO MEDINA JEFA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE MANTENIMIENTO A INMUEBLES Y SERVICIOS	
DIRECCIÓN DE FINANZAS	LIC. OMAR HERNÁNDEZ ESPINOZA JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTROL PRESUPUESTAL	
DIRECCIÓN JURÍDICA Y NORMATIVA	LIC. ALVARO CID CERÓN JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE LO CONTENCIOSO	
ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SECRETARÍA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO	L. C. RONEY DIEGO ROQUE REPRESENTANTE	

= 19°



ACTA CORRESPONDIENTE A LA COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 30001122-007-2022, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO



00000040

ÁREA	FUNCIONARIO	FIRMA
	C.P. NANCY ANGÉLICA RUBIO PONCE REPRESENTANTE	Top.

PARTICIPANTES

PERSONA FÍSICA O MORAL	REPRESENTANTE LEGAL	FIRMA
LUIS RICARDO CHAVEZ JAIMES	LUIS RICARDO CHÁVEZ JAIMES	
EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ	EDUARDO SALCEDO RODRÍGUEZ	uduff

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL AL ACTO DE COMUNICACIÓN DEL DICTAMEN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL 30001122-007-2021, PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS QUE INTEGRAN LAS CASAS DE MÁQUINAS DE LAS UNIDADES HOSPITALARIAS DE LA SECRETARIA DE SALUD DE LA CIUDAD DE MÉXICO