



**O.P.D. SALUD**  
ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO  
SAJICO DE TLAXCALA

**P E D I D O**

PROVEEDOR **COMERCIALIZADORA ARVIEN, S.A. DE C.V.**

NO° DE PEDIDO

**027**

DOMICILIO BLVD. ATLIXCAYOTL NÚM. 5508 TORRE BOSQUES 1, PLANTA BAJA COL. BOSQUES DE ANGELOPOLIS

FECHA

**26/02/2021**

R.F.C. CAR050418677 C.P. 72453

PROGRAMA

CD. Y EDO. PUEBLA, PUE. TEL. / FAX (222) 230 54 42

**FOLIO SOL. ADQ. R.M.**

**01032162**

CONDICIONES DE ENTREGA **10 DIAS HABILES**

CONDICIONES DE PAGO **40 DIAS**

TRANSPORTE

FACTURAR A:			DATOS DE ENTREGA					
CLIENTE	<b>SALUD DE TLAXCALA</b>		UNIDAD	<b>HOSPITAL DE LA MUJER</b>				
R.F.C.	<b>STL961105HT8</b>		DOMICILIO	Calle 20 de Noviembre s/n Carretera a San Damián Tlacocalpan Km. 2.5 San Matías Tepetomatitlan, Apetatitlán de Antonio Carbajal, Tlaxcala de Xicohténcatl, Tlax.				
DIRECCIÓN	<b>IGNACIO PICAZO NTE. No.25 SANTA ANA CHIAUTEMPAN, TLAX., COL. CENTRO C.P. 90800</b>		C.P.	90606	TELÉFONO	01 24646 43409		
ARTICULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ARTICULO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	COSTO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
S/C	2541	Equipo de venoclisis estándar para usarse en bomba de infusión volumétrica, de plástico grado médico libre de DEHP, libre de látex, estéril, desechable, atoxico, libre de pirógenos, consta de: 1.1. Bayoneta 1.2. Filtro de aire con tapón, 1.3. Cámara de goteo transparente y flexible con filtro de 15 micras 1.4. Tubo de pvc libre de dehp 1.5. Mecanismo regulador de flujo de rodillo 1.6. Clamp de seguridad anti flujo libre 1.7. Puerto de inyección en "Y" libre de latex, para inyección sin aguja 1.8. Conector luerlock macho 1.9. Protectores de bayoneta y adaptador 1.10. Longitud aproximada 280±20 cm 1.11. Volumen de purgado aproximado de 24±3 ml. MARCA: FRESENIUS MODELO: MS31	EQUIPO	3000	\$ 150.16	\$ 450,480.00	\$ 72,076.80	\$ 522,556.80
S/C	2541	Equipo para aplicación de soluciones de volúmenes medidos, para usarse con bomba de infusión volumétrica, de plástico grado médico, estéril, desechable, atoxico, libre de pirógenos, consta de: 2.1. Bayoneta 2.2. Filtro de aire con tapón, 2.3. Bureta graduada de 150 ml, con portal de inyección 2.4 Puerto de inyección que no requiere aguja 2.5. Cámara de goteo transparente y flexible con filtro de 15 micras 2.6. Tubo de pvc libre de dehp 2.7. Mecanismo regulador de flujo de rodillo 2.8. Clamp de seguridad anti flujo libre 2.9 Puerto de inyección en "Y" libre de latex, para inyección sin aguja 2.10. Conectores luerlock macho 2.11. Protectores de bayoneta y adaptador 2.12. Longitud aproximada 280±20 cm 2.13. Volumen de purgado aproximado de 24±3 ml (sin bureta). MARCA: FRESENIUS MODELO: MS95	EQUIPO	800	\$ 171.70	\$ 137,360.00	\$ 21,977.60	\$ 159,337.60

ARTICULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ARTICULO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	COSTO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
S/C	2541	Equipo fotosensible para aplicación de fluidos sensibles a la luz e incompatibles con cloruro de polivinilo, para usarse con bomba de infusión volumétrica, de plástico grado médico, libre de PVC, DEHP y látex, estéril, desechable, atóxico y libre de pirógenos, consta de: 3.1. Bayoneta 3.2. Filtro de aire con tapón, 3.3. Cámara de goteo flexible con protección de luz y con filtro de 15 micras 3.4. Tubo libre de pvc y dehp 3.5. Mecanismo regulador de flujo de rodillo 3.6. Clamp de seguridad anti flujo libre 3.7. Conectores luerlock macho girable 3.8. Protectores de bayoneta y adaptador 3.9. Longitud aproximada 280±20 cm 3.10. Volumen de purgado aproximado de 24±3 ml. MARCA: FRESENIUS MODELO: OPMS	EQUIPO	800	\$ 163.96	\$ 131,168.00	\$ 20,986.88	\$ 152,154.88
DEBERÁ PROPORCIONAR SIN COSTO ALGUNO PARA EL CONTRATANTE LOS SIGUIENTES EQUIPOS NUEVOS Y DE TECNOLOGÍA RECIENTE:								
50 BOMBA DE INFUSION VOLUMETRICA UNICANAL (OPTIMA MS)								
1. DEFINICION								
1.1. Bomba de infusión volumétrica continua adaptable a cualquier unidad de cuidados hospitalarios, para infusión de soluciones, medicamentos, sangre y nutrición parenteral								
2. DESCRIPCIÓN								
2.1. Bomba de un canal con mecanismo de bombeo peristáltico lineal controlado por un software inteligente que asegura un flujo preciso y constante 2.2. Selección de flujo de 1 a 1000 ml/h en modo normal (en incrementos de 1 ml/h) y de 0.1 a 100 ml/h en modo de micro-infusión (en incrementos de 0.1 ml/h)								
2.3. Rango de Volumen de 1 a 9999 ml en modo normal (en incrementos de 1 ml) y de 0.1 a 999.9 en modo de micro-infusión (en incrementos de 0.1 ml) 2.4. Tiempo de infusión programable de 1 minuto a 96 horas (incrementos de 1 minuto)								
2.5. Exactitud de flujo de + 5%								
2.6. Flujo KVO (mantener la vena abierta) máximo 3ml/h programable								
2.7. Configuración: Modos de infusión (micro o macroinfusión), incremento/decremento, secuencial, inducción, bolus, primario/secundario, solo flujo, flujo + volumen, volumen/tiempo								
2.8. Programación para infusión secundaria o piggy back.								
2.9. Límite de presión: 750 mmHg, programable de 100 a 900 mmHg (incrementos de 50 mmHg)								
2.10. Alarmas y medidas de seguridad 2.10.1. Alarmas y prealarmas audibles, visibles (luz y texto en idioma español en pantalla) 2.10.2. Sistema de auto-test para comprobar el funcionamiento correcto de la bomba junto con su línea de infusión. 2.10.3. Detección de aire programable configurado a 250 ml detectado como una sola burbuja o volumen de aire acumulado durante un periodo de 15 min. 2.10.4. Detección de variaciones de presión en la línea (incremento, decremento) 2.10.4.1. Aviso de caída de presión 2.10.4.2. Aviso de subida de presión 2.10.5. Alarma de puerta abierta 2.10.6. Alarma de mal instalación del set de infusión 2.10.7. Alarma y pre-alarma de oclusión 2.10.8. Alarma y pre-alarma de batería baja 2.10.9. Alarma y pre-alarma de fin de infusión 2.10.10. Alarma de rotación de motor 2.10.11. Nivel de sonido ajustable para las alarmas audibles								
2.11. Pantalla LCD (fondo iluminado)								
2.12. Indicadores luminosos 2.12.1. Funcionamiento a red 2.12.2. Funcionamiento en batería 2.12.3. infusión en progreso 2.12.4. Prealarma 2.12.5. Alarma 2.12.6. Señal de confirmación								
2.13. Función Pausa programable de 1 minuto a 24 horas.								
2.14. Batería 2.14.1. Características: NiMH 6V 2.7/3 Ah. 2.14.2. Duración: 5 h 30 con un promedio de 125 ml/h 2.14.3. Nivel de carga de la batería desplegada en pantalla que indique el tiempo de respaldo a un flujo determinado								
2.15. Alimentación a la red: 100 – 240 V / 50-60 Hz								
3. MATERIALES DEL APARATO 3.1. Todos los componentes son exentos de latex 3.2. Carcasa de Policarbonato, ABS diseñada para reducir la entrada de líquidos y facilitar la limpieza y								

ARTICULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN COMPLETA DEL ARTICULO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.	COSTO UNITARIO	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
		desinfección 3.3. Ligera y compacta para su fácil transporte, incluye asa 3.4. Membrana del sistema de bombeo de Elastómero EPDM 3.5. Teclado y etiquetas: Poliester						
		4. NORMAS Y ESTANDARES 4.1. Cumple con CEE 93/42 Directive on medical devices CEO459, acatado por CEE89/336 Directive (compatibilidad electromagnética) 4.2. cumpliendo con EN60601-1 Y EN60601-2-24, protección contra salpicaduras de líquidos: IP31 4.3. Protección contra derrames: Equipo tipo CF 4.4. Protección contra choques eléctricos: clase I 4.5. ISO 9000 y CE o FDA o TUV						
CONSUMIBLES: Los bienes de consumo a suministrar deberán ser estrictamente compatibles con los equipos sin costo y corresponderán con las especificaciones técnicas solicitadas.					<b>TOTAL</b>	\$ 719,008.00	\$ 115,041.28	\$ 834,049.28

**OBSERVACIONES**

**SE REALIZA ESTA ADJUDICACIÓN DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 22 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE TLAXCALA Y 137 DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS DEL ESTADO DE TLAXCALA PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021. CABE SEÑALAR QUE ESTA ADQUISICIÓN ES PARA CUBRIR LAS NECESIDADES EXTRAORDINARIAS DEL HOSPITAL, DERIVADO DE QUE SON CONSUMIBLES DIFERENTES A LOS SOLICITADOS EN LA LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL. DICHAS NECESIDADES SE REQUIRIERON MEDIANTE OFICIO NUMERO 5018/019/2021 Y MEMORÁNDUM DE OFICINA NUMERO 11, ASÍ COMO EN SU SOLICITUD DE ADQUISICIÓN NUMERO RM 01032162 DEL ÁREA.**

ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
 <b>LIC. MARÍA DEL ROCÍO LIMA GONZÁLEZ</b> <b>AUXILIAR ADMINISTRATIVO</b> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small>	 <b>LIC. DENISSE GUADALUPE HERNÁNDEZ CAMACHO</b> <b>ENCARGADA DE LA OFICINA DE ADQUISICIONES</b> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small>	 <b>C.P. MONICA GUEVARA POZOS</b> <b>JEFA DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES</b> <small>NOMBRE, CARGO Y FIRMA</small>