



**ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NO. LA-89-Y23-930010996-N-22-2025, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE BIENES E INSUMOS DIVERSOS DEL CONVENIO SANAS 2025.**

En la ciudad de Xalapa Enríquez, Veracruz, siendo las **12:00 horas** del día **12 de diciembre del 2025**, en la Sala de Juntas del Departamento de Adquisiciones de Servicios de Salud de Veracruz, ubicada en Soconusco No. 31, Colonia Aguacatal, C.P. 91130, se reunieron los servidores públicos los C.C., **Lic. Arianna Alarcón Bueno**, Encargada del Departamento de Adquisiciones; **Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete**, Director de Salud Pública; **Elsa María Villaraux Cervón**, Representante de la Dirección Jurídica; **M.A.P. Othoniel Andrade García**, Auxiliar Administrativo del Departamento de Tecnologías de la Información de como área supervisora de las especificaciones técnicas de los bienes informáticos y el **C. Alejandro Eric Luce Castro**, Jefe del Departamento de Transportes como área supervisora de las especificaciones técnicas de las unidades vehiculares; todos, servidores públicos de Servicios de Salud de Veracruz. Asimismo, se cuenta con la presencia del **Mtro. Omar Andrés Espinoza Pulido**, Titular del Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en Servicios de Salud de Veracruz, con objeto de llevar a cabo la Junta de Aclaraciones a la Convocatoria a la Licitación indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 43, 44 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la LAASSP), 45 y 46 del Reglamento de la Ley (en adelante el Reglamento) de conformidad con lo dispuesto en el punto III.1 de la Convocatoria a la Licitación.

Este acto fue presidido por la Lic. Arianna Alarcón Bueno, Encargada del Departamento de Adquisiciones; servidora pública designada por la convocante Servicios de Salud de Veracruz quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con el artículo 44 de la LAASSP, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la convocatoria de las personas que hayan presentado el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación, de forma presencial o a través de Compras MX, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 horas de anticipación a este acto, caso contrario, se les permitirá su asistencia sin poder formular preguntas.

La Lic. Arianna Alarcón Bueno, Encargada del Departamento de Adquisiciones, fue asistida por el Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete, Director de Salud Pública en coordinación con el Ing. Héctor Alfonso Valencia Zepeda, Jefe del Departamento de Tecnologías de la Información como área supervisora de las especificaciones técnicas de los bienes informáticos y el C. Alejandro Eric Luce Castro, Jefe del Departamento de Transportes como área supervisora de las especificaciones técnicas de las unidades vehiculares, para solventar las preguntas recibidas de carácter legal - administrativo y técnicas, respectivamente.

Se dio inicio al acto señalando que se recibieron en tiempo y forma, de conformidad con los artículos 43 y 44 de la LAASSP y 45 y 46 de su Reglamento, las solicitudes de aclaración a la convocatoria y el escrito de interés en participar, a través de Compras MX de los siguientes proveedores:





No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN	NO. DE PREGUNTAS
1	GRUPO MEDICO GRAMERX S.A. DE C.V.	Compras MX	2
2	JAMS INTEGRA VT S.A. DE C.V.	Compras MX	1
3	SH DIAGNOSTICA S.A. DE C.V.	Compras MX	1
4	APOYOS PARA LA INFORMATICA S.A. DE C.V.	Compras MX	8
5	TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.V.	Compras MX	1
6	SERVICIO INTEGRAL EN FORMAS SA DE C.V.	Compras MX	4

Se adjunta impresión de pantalla de Compras MX.

También se hace constar que los siguientes proveedores manifestaron su interés en participar, sin presentar preguntas:

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN
1	ALQUIMEDICA S.A. DE C.V.	Compras MX
2	APOYOS PARA LA INFORMATICA S.A. DE C.V.	Compras MX
3	C. ARTURO HERNANDEZ GONZALEZ	Compras MX
4	CAPRIVEK S.A. DE C.V.	Compras MX
5	COMUNIC@RTE & CONSULTING S.A. DE C.V.	Compras MX
6	DISTRIBUIDORA FARMACEUTICA Y HOSPITALARIA DEL SUR S.A. DE C.V.	Compras MX
7	DISTRIBUIDORA PROMEDICA GC S.A.S. DE C.V.	Compras MX
8	GRUPO FARMACEUTICO TOTALFARMA S.A. DE C.V.	Compras MX
9	GRUPO MEDICO GRAMERX S.A. DE C.V.	Compras MX
10	INDUSTRIA GRAFICA INTERNACIONAL S.A. DE C.V.	Compras MX
11	JAMS INTEGRA VT S.A. DE C.V.	Compras MX
12	LATIN AGRO-FARMA S.A. DE C.V.	Compras MX
13	MEDIMEX CAPACITACION E IMPORTADORA S.A. DE C.V.	Compras MX
14	PERIFERICOS Y COMPONENTES INTEGRADOS S.A. DE C.V.	Compras MX
15	PROMOTORA INDUSTRIAL NTL S.A.S. DE C.V.	Compras MX
16	PULASKI S.A. DE C.V.	Compras MX





No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN
17	SERPROTIMEX S.A. DE C.V.	Compras MX
18	SERVICIO INTEGRAL EN FORMAS S.A. DE C.V.	Compras MX
19	SH DIAGNOSTICA S.A. DE C.V.	Compras MX
20	TECNOLOGIA MEDICA INTERAMERICANA S.A. DE C.V.	Compras MX
21	TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.V.	Compras MX
22	ZERO SIX SUPPLY & EQUIPMENT S.A. DE C.V.	Compras MX

La Convocante señala que se realizan las siguientes modificaciones y/o precisiones a la convocatoria a la licitación:

1. - Se adicionan 25 partidas de acuerdo con el Anexo Técnico y Fichas Técnicas Anexas a la presente acta.
2. - Se modifica el lugar de entrega de los bienes e insumos diversos conforme a lo siguiente:

Entrega física de los bienes: Almacén de la Jurisdicción Sanitaria No. V, ubicado en Temaxcalapa No. 1, Col. Temaxcalapa, C.P. 91300. Banderilla, Ver., teléfonos 2288113433 y 2288143529; Encargado: Fernando Bouzas Juárez.

El trámite administrativo deberá realizarse en cada una de las direcciones siguientes:

DIRECTORIO DE ALMACENES			
ALMACÉN	DIRECCIÓN	ENCARGADO	CELULAR
ALMACÉN ESTATAL A	CALLE D S/N COL. EL INGENIO, CENTRAL DE ABASTOS, C.P. 91194 NAVES 3, 4 Y 5 XALAPA, VER.	Q.F.B. KAREN VALERIA CARRERA ARZABA	824 177 4550
ALMACÉN ESTATAL B	CALLE D SIN NÚMERO 1 COL. EL INGENIO CENTRAL DE ABASTOS C.P.91194	ING. LUÍS ARTURO RAMOS CRUZ	228 845 3437
ALMACÉN ESTATAL C	SOCONUSCO # 31 COL. AGUACATAL C.P. 91130	C.P. GABRIEL ANTONIO ANELL CASTELLANOS	228 180 4876
ALMACÉN ESTATAL D	CRISÓFORO CORTES S/N, COL. OBRERO CAMPESINA, C.P. 91020, XALAPA, VER.	ING. ALEJANDRO VÉLEZ MARTÍNEZ	722 856 9024
En un horario de 09:00-18:00 hrs., de lunes a viernes en días hábiles.			

3.-Se precisa que la partida 124 dice: Adaptador Multipuerto USB, debe decir: No break ups.

4. -Se ratifica que el criterio de adjudicación señalado en el numeral V.2 es por partida independiente, por lo que podrá resultar adjudicado uno o más licitantes de cada una de las partidas (por el total de la cantidad solicitada) objeto de la presente licitación.





5. - Se precisa que la omisión del Documento Número 9, Anexo número 3, solicitado en el numeral VI.1.1, "Manifiesto de Interés de participar en la licitación de forma electrónica a través del sistema Compras Mx", no será motivo de desechamiento de la proposición.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la Convocatoria presentadas en tiempo y forma por los interesados, así como la respuesta otorgada por la Convocante, como se indica a continuación:

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR GRUPO MEDICO GRAMERX SA DE CV:**

**PREGUNTA 1:**

DE ACUERDO CON EL NUMERAL II.1.10 MUESTRAS, DONDE SE SOLICITA LA ENTREGA FÍSICA DE UNA MUESTRA POR CADA PARTIDA, RESPETUOSAMENTE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE RECONSIDERAR LA EXIGENCIA DE MUESTRA FÍSICA PARA LA PARTIDA 60 - BOTIQUÍN CAPACITADOR, YA QUE CONSIDERANDO QUE DICHA PARTIDA ESTÁ CONFORMADA POR MÚLTIPLES MODELOS ANATÓMICOS, SIMULADORES, MAQUETAS Y DISPOSITIVOS DE CAPACITACIÓN, CUYO VOLUMEN, COMPLEJIDAD, FRAGILIDAD Y NATURALEZA DEMOSTRATIVA HACEN MAYOR EL RIESGO DE DAÑOS AL EQUIPO POR SU NATURALEZA DEMOSTRATIVA Y MECÁNICA, POR LO CUAL SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE PARA LA PARTIDA 60 BOTIQUIN CAPACITADOR NOS AUTORICE SUSTITUIR LA ENTREGA DE UNA MUESTRA FÍSICA CON FICHAS TÉCNICAS COMPLETAS, FOTOGRAFÍAS, VIDEOS DEMOSTRATIVOS DE FUNCIONAMIENTO. ¿SE ACEPTA?

**RESPUESTA:** SI, SE ACEPTA, LA ENTREGA DE FICHAS TÉCNICAS COMPLETAS, CATÁLOGOS, FOTOGRAFÍAS, VIDEOS DEMOSTRATIVOS DE FUNCIONAMIENTO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO LA VALIDACIÓN SIEMPRE Y CUANDO SE APEGUE Y CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS EN LA FICHA TÉCNICA.

**PREGUNTA 2:**

CON FUNDAMENTO EN EL NUMERAL II.2.1.1, QUE ESTABLECE COMO FECHA LÍMITE DE ENTREGA EL 30 DE DICIEMBRE DE 2025, Y CONSIDERANDO QUE LOS BIENES OBJETO DE ESTE PROCEDIMIENTO INCLUYEN PARTIDAS CON ALTA COMPLEJIDAD TÉCNICA, LOGISTICA ESPECIAL, DISPONIBILIDAD SUJETA A MANUFACTURA, EMPAQUES DE FÁBRICA Y COORDINACIÓN DE TRANSPORTE, RESPETUOSAMENTE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE VALORAR LA AMPLIACIÓN DEL PLAZO DE ENTREGA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025, ¿SE ACEPTA?

**RESPUESTA:** NO SE ACEPTA, DEBERÁ APEGARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR JAMS INTEGRAL VT SA DE CV:**

**PREGUNTA 1:**

DEBIDO A QUE LA CONVOCANTE SOLICITA LA MUESTRA DE LAS PARTIDAS 1, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87,







88, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103., 104, 105, 106, 107, 108, 119, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151 Y 187; SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE OMITA LA OBLIGACION DE ENTREGAR A LOS PARTICIPANTES LAS MISMAS YA QUE EL TIMEPO DESDE LA PUBLICACION DE LAS BASES HASTA LA FECHA DE ENTREGA DE LAS MUESTRAS ES MUY CORTO Y POR ESTA RAZON SE PUEDE PRESTAR A LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION; ADEMAS, LA CANTIDAD REQUERIDA DE ALGUNAS PARTIDAS SON MINIMAS Y ESTO PODRIA REPERCUTIR EN UNA AFECTACION AL PATRIMONIO DE LOS PARTICIPANTES. ASI MISMO, ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE LOS PRODUCTOS SOLICITADOS PUEDE SER VERIFICADA SU CALIDAD Y CUMPLIMIENTO CON EL REQUERIMIENTO TECNICO DEL AREA MEDIANTE LAS FICHAS TECNICAS O CATALOGOS. AUNADO A LO ANTERIOR LA CONVOCANTE NO SEÑALA LA FORMA EN QUE SE EVALUARAN LAS MUESTRAS SOLICITADAS NI QUE PRUEBAS SE LE REALIZARAN. SE ACEPTA LA PROPUESTA?

**RESPUESTA:** SI, SE ACEPTA, LA ENTREGA DE FICHAS TÉCNICAS COMPLETAS, CATÁLOGOS, FOTOGRAFÍAS, VIDEOS DEMOSTRATIVOS DE FUNCIONAMIENTO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO LA VALIDACIÓN SIEMPRE Y CUANDO SE APEGUE Y CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS EN LA FICHA TÉCNICA.

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR SH DIAGNOSTICA SA DE CV:**

**PREGUNTA 1:**

SE SOLICITA ENTREGA EL DIA 30 DE DICIEMBRE POR LOS CALENDARIOS EMPRESARIALES MUCHOS PROVEEDORES YA SE ENCUENTRAN EN PERIODO VACACIONAL A LO CUAL SOLICITAMOS PARA LA PARTIDA 182 ENTREGAR CARTA COMPROMISO DE ENTREGA A MAS TARDAR EL 30 DE ENERO DEL 2026 PARA DAR UN BUEN SURTIMIENTO Y ASI CUMPLIR CON EL ABASTECIMIENTO ¿SE ACEPTA?

**RESPUESTA:**NO SE ACEPTA, DEBERÁ APEGARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR APOYOS PARA LA INFORMATICA S.A. DE C.V.:**

**PREGUNTA 1:**

LAS FICHAS TÉCNICAS DE LAS PARTIDAS 49 A 59, TENIENDO EL MODELO EXACTO QUE SOLICITAN DE TONER, EL RENDIMIENTO PROMEDIO QUE DA EL FABRICANTE NO COINCIDE CON EL DESPLEGADO EN LAS FICHAS. POR EJEMPLO, LA PARTIDA 59 MENCIONA QUE DEBERÍA DAR UN RENDIMIENDO DE 11,000 PÁGINAS Y EL FABRICANTE MENCIONA 7,500 PÁGINAS, SIENDO EL ORIGINAL ES EL MAYOR RENDIMIENTO DEL MERCADO ACTUALMENTE.

**RESPUESTA:** DEBERA OFERTAR EL MODELO EXACTAMENTE SOLICITADO, DE ACUERDO CON EL RENDIEMIENDO DEL MERCADO ACTUALMENTE.

**PREGUNTA 2:**





PARTIDA 155 PIDEN UNA LAPTOP CON TARJETA GRÁFICA DEDICADA DE 2GB, LAS TARJETAS GRÁFICAS INTEGRADAS ACTUALES PUEDEN SUPERAN A LAS DEDICADAS ANTERIORES COMO LA QUE SOLICITAN. PIDO SE ACEPTE TARJETA INTEGRADA.

**RESPUESTA:** SE ACEPTA, SIEMPRE Y CUANDO LA TARJETA INTEGRADA SEA AMD: RADEON 760M/780M, RADEON 880M/890M O SUPERIORES O INTEL: IRIS XE O ARC XE2

**PREGUNTA 3:** PARTIDA 156, 158 Y 168 PIDEN UNA LAPTOP CON TARJETA GRÁFICA DEDICADA DE 2GB, LAS TARJETAS GRÁFICAS INTEGRADAS ACTUALES PUEDEN SUPERAN A LAS DEDICADAS ANTERIORES COMO LA QUE SOLICITAN. PIDO SE ACEPTE TARJETA INTEGRADA.

**RESPUESTA:** SE ACEPTA, SIEMPRE Y CUANDO LA TARJETA INTEGRADA SEA AMD: RADEON 760M/780M, RADEON 880M/890M O SUPERIORES O INTEL: IRIS XE O ARC XE2

**PREGUNTA 4:** PARTIDA 166 SOLICITO QUE BAJEN LA RESOLUCIÓN A 1200 X 1200 DPI, YA QUE ACTUALMENTE NO HAY EQUIPOS QUE CUMPLAN CON ESA RESOLUCIÓN Y LAS DEMÁS ESPECIFICACIONES.

**RESPUESTA:** SE ACEPTA, ESA RESOLUCIÓN ES SUFICIENTE.

**PREGUNTA 5:** PIDEN FECHA DE ENTREGA UN DÍA DESPUÉS DE LA FIRMA DEL CONTRATO, SOLICITO QUE SE AMPLÍE EL PLAZO DE ENTREGA AL MENOS A 10 DÍAS HÁBILES, SOBRE TODO CONSIDERANDO QUE SON FECHAS EN LAS QUE MUCHA GENTE DESCANSA.

**RESPUESTA:** NO SE ACEPTA, DEBERÁ APEGARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.

**PREGUNTA 6:** LA PARTIDA 167 SOLICITA UNA TARJETA DEDICADA NVIDIA QUADRO P400, 2GB, LA CUAL YA ES SUPERADA POR LAS TARJETAS INTEGRADAS ACTUALES. SOLICITO AUTORICEN QUE LLEVE LA TARJETA INTEGRADA.

**RESPUESTA:** SE ACEPTA, SIEMPRE Y CUANDO LA TARJETA INTEGRADA SEA AMD: RADEON 760M/780M, RADEON 880M/890M O SUPERIORES O INTEL: IRIS XE O ARC XE2

**PREGUNTA 7:** PARTIDA 173 NO ESPECIFICA LOS LÚMENES, FAVOR DE DEFINIR EL MÍNIMO A CUBRIR

**RESPUESTA:** PARA LA PARTIDA NO. 173 LA CARACTERÍSTICA DE LUMINOSIDAD DEBE SER DE 3800 LÚMENES A COLOR Y 3800 LÚMENES EN BLANCO.

**PREGUNTA 8:** PARTIDAS 153, 154, 155, 162 Y 167 PROPONEMOS QUE LA CONECTIVIDAD ENTRE EL EQUIPO Y EL MONITOR SEA HDMI, QUE ES EL TIPO DE CONECTIVIDAD MÁS EFICIENTE Y COMÚN EN ESTE MOMENTO.

**RESPUESTA:** SE ACEPTA, LO PROPUESTO POR EL PROVEEDOR.

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR TREVIÑO COMPUTACION S.A. DE C.V.:**





**PREGUNTA 1:**

1.1. EN BASE A LO SOLICITADO EN LOS ANEXOS TÉCNICOS DE LA PARTIDAS:  
NO. DESCRIPCIÓN

124 NO BREAK UPS  
153 COMPUTADORA DE ESCRITORIO WINDOWS ALTO RENDIMIENTO  
154 COMPUTADORA DE ESCRITORIO, PROCESADOR DE INTEL 7 DOCEAVA  
GENERACIÓN, DISCO DURO ESTADO SOLIDO DE 1 TB, MEMORIA RAM 16 GB,  
TARJETA DEDICADA A GRAFICOS DE 4GB  
155 COMPUTADORA PERSONAL  
156 COMPUTADORA PORTÁTIL  
158 EQUIPO DE CÓMPUTO LAPTOP  
159 EQUIPO MULTIFUNCIONAL DE TINTA CONTINUA  
160 ESCÁNER CAMA PLANA  
161 ESCÁNER VERTICAL  
162 ESTACIÓN DE TRABAJO(EQ. DE COMPUTACIÓN) DESCRIPCIÓN ADICIONAL:  
EQUIPO DE ESCRITORIO  
163 IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE TINTA CONTINUA  
164 IMPRESORA LASER COLOR  
166 IMPRESORA MONOCROMÁTICA  
167 MICRO-COMPUTADORA (EQ. DE COMPUTACIÓN) DESCRIPCIÓN ADICIONAL:  
EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO  
168 MICROCOMPUTADORA PORTÁTIL. EQUIPO DE CÓMPUTO LAPTOP  
169 TABLETA PARA REGISTRO DE INFORMACIÓN EN VENTANILLAS INCLUYENTES  
PARA USO DE LAS UNIDADES QUE IMPLEMENTAN EL MODELO MOASMI  
173 PROYECTOR PORTÁTIL 3LCD WXGA CON HDMI Y WIFI

SOLICITAN SE CUMPLA CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA, ISO9001 Y/O ISO9002,  
LOS PRODUCTOS YO/O PROVEEDOR CUENTA CON CERTIFICACIÓN DE CALIDAD  
INTERNACIONAL EQUIVALENTE A ISO 9001, EMITIDA EN EL PAÍS DE ORIGEN.  
DEBIDO A QUE LA NORMA ISO ES IDÉNTICA Y RECONOCIDA MUNDIALMENTE, UNA  
CERTIFICACIÓN EXTRANJERA CUMPLE CON LOS MISMOS ESTÁNDARES TÉCNICOS  
QUE UNA EMITIDA EN CUALQUIER OTRO PAÍS. POR ELLO, SOLICITAMOS  
RESPECTUOSAMENTE QUE SE ACEPTE LA CERTIFICACIÓN VIGENTE O EQUIVALENTE  
SEGÚN SU PAÍS DE ORIGEN, AL SER TÉCNICAMENTE EQUIVALENTE Y CUMPLIR  
PLENAMENTE CON LOS REQUISITOS INTERNACIONALES SOLICITADOS. ¿SE ACEPTA  
NUESTRA SOLICITUD?

1.2.- ¿ENTIENDO QUE ESTOS CERTIFICADOS NO SE DEBEN DE PRESENTAR EN  
NUESTRA PROPUESTA TÉCNICA, SOLO MENCIONAR LA NORMA QUE CUMPLA EL  
PRODUCTO PROPUESTO, SIN EMBARGO, ENTENDEMOS QUE EN CASO DE  
RESULTAR GANADOR Y ESTOS ME LOS SOLICITEN EN FORMATO AL MOMENTO DE  
LA ENTREGA O EN CUALQUIER OTRO PUNTO, SE DEBERÁ.

**RESPUESTA:**



1.1

SE PUEDE ACEPTAR CUALQUIERA QUE CUMPLA CON ISO 9001-9002 QUE ES EL ESTÁNDAR INTERNACIONAL, O SUS EQUIVALENTES EN SU PAÍS.

1.2.

CADA PRODUCTO DEBE CONTENER EN SU INTERIOR LAS REFERENCIAS DE NORMAS Y CERTIFICACIONES QUE CUMPLEN, PODRÍAN ANEXARSE EN LA DOCUMENTACIÓN FINAL

**PREGUNTAS EFECTUADAS POR SERVICIO INTEGRAL EN FORMAS S.A. DE C.V.:**

**PREGUNTA 1:**

¿PODRÍA LA CONVOCANTE ACLARAR QUE SE REQUIEREN PARA PARTICIPAR EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, CATALOGOS Y/O FOLLETOS O MÁS BIEN TIPO FICHAS TÉCNICAS, QUE COMPRUEBEN TODAS Y CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS SEÑALADAS EN EL ANEXO TECNICO PRESENTADO, ASÍ COMO EN LAS FICHAS TECNICAS CARGADAS AL SISTEMA COMPRAS MX? CONSIDERO QUE PARA TENER UNA VISIÓN MÁS CERCANA DE LOS FORMATOS EN CUANTO A CAÍDAS, MÁRGENES, GRAMAJES Y TONOS DE COLOR (SELECCIÓN DE COLOR), SERÍA IMPORTANTE RECIBIR MUESTRAS FISICAS ORIGINALES CANCELADAS DE LAS PARTIDAS DE IMPRESOS (DE LA PARTIDA 127 A LA 150), EN CASO DE SER POSIBLE. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA? GRACIAS

**RESPUESTA:** NO SE ACEPTA LA PROPUESTA DEL PROVEEDOR, YA QUE NO SE CUENTA CON ARCHIVOS CANCELADOS, POR SER DISEÑOS DE IMPRESIONES DE RECIENTE CREACIÓN, SIN EMBARGO SE ACEPTA LA ENTREGA DE FICHAS TÉCNICAS COMPLETAS, CATÁLOGOS, FOTOGRAFÍAS, VIDEOS DEMOSTRATIVOS DE FUNCIONAMIENTO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO LA VALIDACIÓN SIEMPRE Y CUANDO SE APEGUE Y CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS EN LA FICHA TÉCNICA.

**PREGUNTA 2:**

PUNTO V.2.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

¿PODRÍA LA CONVOCANTE CONFIRMAR QUE LA ADJUDICACION EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO ADQUISITIVO SERÁ A TRAVÉS DE PARTIDAS, POR LO QUE PODRÁN EXISTIR UNO A O VARIOS PROVEEDORES ADJUDICADOS EN ESTE PROCESO, Y SOLO UNO PARA CADA PARTIDA SOLICITADA? ¿ES CORRECTA MI APRECIACIÓN? GRACIAS.

**RESPUESTA:** SE RATIFICA QUE EL CRITERIO DE ADJUDICACIÓN SEÑALADO EN EL NUMERAL V.2 ES POR PARTIDA INDEPENDIENTE, POR LO QUE PODRÁ RESULTAR ADJUDICADO UNO O MÁS LICITANTES DE CADA UNA DE LAS PARTIDAS (POR EL TOTAL DE LA CANTIDAD SOLICITADA) OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

**PREGUNTA 3:**

PUNTO II.1.5.- CATALOGOS Y/O FOLLETOS Y PUNTO II.1.10.- MUESTRAS.





EN CASO DE NO ACEPTARSE LA PROPUESTA ANTERIOR, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE PERMITIR A LOS LICITANTES INTERESADOS PRESENTAR MUESTRAS FÍSICAS DE TRABAJOS SIMILARES EN CUANTO A TINTAS, TIPO DE PAPEL, TAMAÑO Y CALIDAD DE IMPRESIÓN, ASÍ COMO SUS RESPECTIVOS CONTRATOS, ÓRDENES DE COMPRA, FIANZAS LIBERADAS Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN QUE COMPRUEBE LA EXPERIENCIA Y CALIDAD DE IMPRESIÓN, PARA CON ELLO VALIDAR QUE EL LICITANTE SE ENCUENTRA EN CONDICIONES DE PODER PRESENTAR PROPUESTA EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO? LO ANTERIOR CON EL FIN DE PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACIÓN DE LOS LICITANTES INTERESADOS EN ESTE PROCESO. GRACIAS.

**RESPUESTA:** SI, SE ACEPTA, LA ENTREGA DE FICHAS TÉCNICAS COMPLETAS, CATÁLOGOS, FOTOGRAFÍAS, VIDEOS DEMOSTRATIVOS DE FUNCIONAMIENTO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO LA VALIDACIÓN SIEMPRE Y CUANDO SE APEGUE Y CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS EN LA FICHA TÉCNICA.

**PREGUNTA 4:**

REFERENTE AL TIEMPO DE ENTREGA DE LOS BIENES E INSUMOS OBJETO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO ADQUISITIVO, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE PERMITIR UN TIEMPO DE ENTREGA, UNA VEZ QUE SE CUENTE CON LOS VISTOS BUENOS FIRMADOS POR CADA ÁREA REQUERENTE, DE CUANDO MENOS 30 DÍAS NATURALES POR CADA PARTIDA? LO ANTERIOR DEBIDO A QUE LA FECHA DE FALLO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO TENDRÍA LUGAR HASTA EL 26 DE DICIEMBRE DEL PRESENTE AÑO, MIENTRAS QUE LA FIRMA DE CONTRATO TENDRÍA VERIFICATIVO HASTA FECHA 30 DE DICIEMBRE DE ESTE AÑO. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA? GRACIAS.

**RESPUESTA:** NO SE ACEPTA, DEBERÁ APEGARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN.

No existiendo más que hacer constar se da por terminado este Acto a las 15:00 horas del día 12 de diciembre de 2025, y se envían por la Plataforma, las respuestas a las solicitudes de aclaración recibidas para que los licitantes revisen las respuestas otorgadas; se podrán formular preguntas (repreguntas), las cuales deberán versar únicamente sobre las respuestas proporcionadas, para lo cual se informa a los licitantes que se otorga un plazo de 6 (seis) horas a partir de la publicación de la presente Acta en la Plataforma Digital de Contrataciones Públicas de la Administración Pública Federal denominada Compras MX, con lo cual se garantiza el plazo mínimo a que se refiere el artículo 46 fracción II, segundo párrafo del RLAASSP. Dichas preguntas deberán enviarse a través de la Plataforma. La convocante informará a los licitantes las contestaciones a las preguntas (repreguntas) el 12 de diciembre de 2025 a las 21:00 horas.

De conformidad con el artículo 43 de la Ley, esta Acta forma parte integrante de la convocatoria a la licitación.



Para efectos de la notificación y en términos del artículo 50 segundo párrafo de la LAASSP, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes en la dirección electrónica: <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/sitiopublico/#/>, la presente acta, por tratarse de un procedimiento electrónico, también estará disponible en la página de la Convocante en la dirección electrónica: <https://www.ssaver.gob.mx/adquisiciones/licitaciones-2025/licitaciones-publicas-nacionales-federales-2025/>

Esta Acta consta de 78 hojas y se anexan 10 hojas a una sola cara, con las preguntas realizadas por los licitantes y la captura de pantalla de Compras MX, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.-----

FIN DEL ACTA





ANEXO TÉCNICO

NO.	DESCRIPCIÓN	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
193	kit de gestión menstrual, para acciones de capacitación y sensibilización en materia de menstruación digna	21501	Kit	311
194	kit de gestión menstrual, para la implementación del proyecto de menstruación digna	21501	Kit	145,106
195	Modelos pélvicos didácticos para la simulación y entrenamiento en la técnica de aspiración manual endouterina programados por el CNEGSSR	21501	Pieza	4
196	Cartilla de Derechos Sexuales y Reproductivos para Adolescentes de bolsillo	21501	Pieza	50,000
197	Regleta: Impresión offset, tamaño 7.5 x 28 cms. Impreso a 4 tintas en polipapel de 12 puntos de corte recto.	21501	Pieza	4,800
198	Otros medicamentos diferentes al cuadro básico de medicamentos. Kit epidemiológico para Dx. Y Tratamiento a pacientes con Leishmaniasis, diversos artículos	25301	Kit	12
199	Kit Entomológico: Pinzas largas, Pinzas cortas, Guantes de carnaza, Lámpara de luz UV, Lámpara de luz blanca, Hieleras, Franela, Tabla 4 de piezas de cada insumo, costo de \$12,000.00	25501	Paquete	11
200	Alcoholimetría, chalecos balizados	27201	Pieza	25
201	Sensibilización, chalecos balizados	27201	Pieza	25
202	PAQUETE DE 10 SEÑALÉTICAS HOSPITALARIAS EN BRAILLE, LENGUA INDÍGENA DE LA REGIÓN O ICONOGRAFÍA, PARA UNIDADES MOASMI	33604	PAQUETE CON 10 PIEZAS	7
203	Campañas de comunicación de lesiones accidentales.	36101	Campaña	1
204	Campañas de comunicación de seguridad vial.	36101	Campaña	1
205	Campaña para la difusión de los servicios de anticoncepción/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses.	36101	Campaña	1
206	Campaña para la difusión de los servicios de vasectomía sin bisturí/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses.	36101	Campaña	1
207	Generar y dar seguimiento a una estrategia de comunicación para la prevención y atención de la violencia familiar, sexual y contra las mujeres a través de medios electrónicos y/o impresos	36101	Campaña	1
208	Paquete de 5 materiales informativos. Incluye el diseño, adaptación y reproducción de materiales informativos sobre las principales enfermedades con enfoque de género, en formatos accesibles (Braille, audios, lengua de señas mexicana, lengua indígena, iconografías, entre otros).	36101	Paquete	1



ANEXO TÉCNICO

NO.	DESCRIPCIÓN	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
209	Campaña: Día Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes	36101	Campaña	1
210	Campaña: Promoción y difusión de los servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes	36101	Campaña	1
211	Campaña: Hacia una menstruación digna en espectaculares	36101	Campaña	1
212	Campaña: Hacia una Menstruación digna en medios	36101	Campaña	1
213	Estrategia de comunicación para la difusión de la atención al aborto seguro.	36101	Pieza	1
214	MÓDULO DE DETECCIÓN DE ADN. MÓDULO XPERT MTB/RIF ULTRA PARA DETECCIÓN DE COMPUESTOS DE ADN DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS Y MUTACIONES ASOCIADAS A RESISTENCIA A RIFAMPICINA DEL GEN RPOB, MEDIANTE PCR.	53101	EQUIPO	1
215	EQUIPO DC-IV, PARA MEDIR TAMAÑO DE GOTA. DESCRIPCIÓN ADICIONAL: EQUIPO DC IV, PARA MEDIR TAMAÑO DE GOTA.	56601	EQUIPO	2
216	ADQUISICIÓN DE DISCO DURO EXTERNO 2 TB PARA GENERAR INFORMACIÓN DE CALIDAD PARA LA TOMA DE DECISIONES, USO RUDO. TECNOLOGÍA INTERNA HDD, INTERFACES USB 3.0 VOLTAJE: USB DC 5V, UBICACIÓN EXTERNA. ACCESORIOS: CABLE USB 3.0; GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA	51501	PIEZA	13
217	ADQUISICIÓN DE LECTOR CD/DVD EXTERNO CON QUEMADOR PARA RESPALDAR LA INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA EN EL NIVEL CENTRAL PARA GENERAR INFORMACIÓN DE CALIDAD PARA LA TOMA DE DECISIONES.	51501	PIEZA	1







### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUIRENTE

Dirección de Salud Pública

ORÍGEN DEL  
RECURSO

Ramo 12 2025

#### NOMBRE GENÉRICO

Kit de gestión menstrual para acciones de capacitación y sensibilización en materia de menstruación digna

PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A	311	Kit

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Kit de gestión menstrual, para acciones de capacitación y sensibilización en materia de menstruación digna

Incluye:

- Una bolsa ecológica fabricada en material 100% reciclable, polipropileno de tela spunbond 40 gr/ m2, con medidas de 40 cm x 32.5 cm, con jareta doble deslizable a ambos lados de 112.5 cm +/- 5%, fabricada en poliéster, la bolsa en color de Pantone 814C. Presentación: corrugado de 311 piezas.
- Un paquete que contiene 3 toallas femeninas sanitarias biodegradables, hipoalergénicas, libres de aromas fabricadas con materiales que brindan una máxima absorción y comodidad con las siguientes características:

Peso	Gr	8.77
Longitud	cm	23
Total	pulg	9.06
Ancho	cm	15.5
Total	pulg	6.10
Tipo de empaque	Individual abierto adherido a la toalla	
Diseño	Anatómico	
Alas	Con adhesivo	
Hipoalergénica	Si	

- Una copa menstrual reusable chica ultrasuave con un aro para extracción, fabricada en silicona hipoalergénica.
- Un paquete de toallitas húmedas de higiene íntima con 5 piezas por paquete. Fabricadas en tela biodegradable 50 gr / m2. Fórmula



HOJA: 2 de 3

PARTIDA: 193

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit de gestión menstrual para acciones de capacitación y sensibilización en materia de menstruación digna						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		311	Kit

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

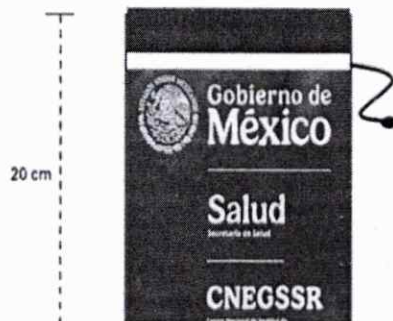
biodegradable e hipoalergénica con hidrolizado de suero de leche para cuidado de la zona íntima y regulación de pH.

4.- Un tampón de ajuste anatómico de alto nivel de absorción

5.- Una toalla sanitaria reutilizable fabricada en algodón con medidas de 17 x 7 cm, con cubierta suave de secado rápido, capa super absorbente intermedia, con botón de fijación en alas para ropa interior.

6.- Un calzón de menstruación fabricado en algodón, con cubierta absorbente antiderrames y de secado rápido.

Reverso - Impreso a una tinta



Frente - Impresa en pegatina DTF







HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 193

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit de gestión menstrual para acciones de capacitación y sensibilización en materia de menstruación digna						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		311	Kit

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	12 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica.

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit de Gestión Menstrual para la implementación del Proyecto de Menstruación Digna						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		145,106	Kit

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Kit de gestión menstrual, para la implementación del proyecto de menstruación digna.  
Incluye:

- Una bolsa ecológica fabricada en material 100% reciclable, polipropileno de tela spunbond 40 gr/ m2 con medidas de 20 cm x 20 cm con una jareta deslizable a ambos lados fabricada en poliéster con una medida de 32 cm +/- 5 cm, la bolsa en color de pantone 814C. Presentación: corrugado de 145,106 piezas.
- Un paquete que contiene 4 toallas femenina sanitarias biodegradables, hipoalergénicas, libres de aromas fabricados con materiales que brindan una máxima absorción y comodidad con las siguientes características:

Peso	gr	8.77
Longitud total	cm	23
	pulg	9.06
Ancho total	cm	15.5
	pulg	6.10
Tipo de empaque		Individual abierto adherido a la toalla
Diseño		Anatómico
Alas		Con adhesivo
Hipoalergénica		Sí

- Un paquete de toallitas húmedas de higiene íntima con 5 piezas por paquete. Fabricadas en tela biodegradable 50 gr / m2. Fórmula biodegradable e hipoalergénica con hidrolizado de suero de leche para cuidado de la zona íntima y regulación de pH.





HOJA: 2 de 3

PARTIDA: 194

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit de Gestión Menstrual para la implementación del Proyecto de Menstruación Digna						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		145,106	Kit

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

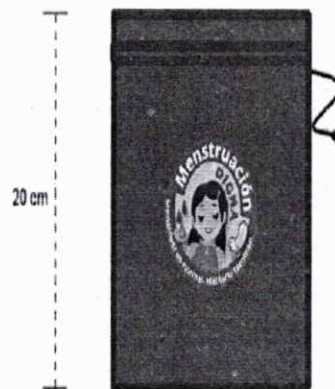
4. Un tríptico con impresión a 4 x 4 tintas, sobre papel bond 90 grs.

**DIAGRAMA GRÁFICO:**

Reverso - Impreso a una tinta



Frente - Impresa en pegatina DTF





HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 194

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit de Gestión Menstrual para la implementación del Proyecto de Menstruación Digna						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		145,106	Kit

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	12 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica.

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 2

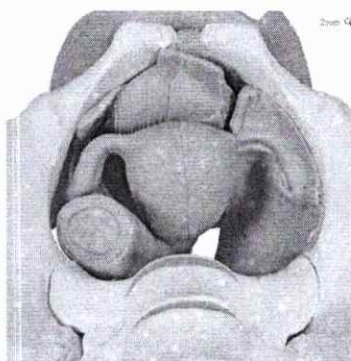
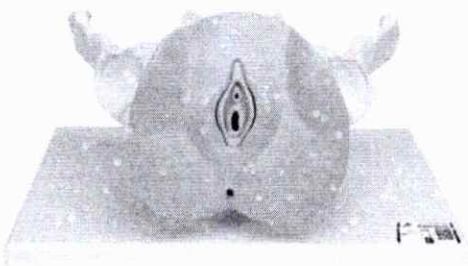
PARTIDA: 195

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Modelos pélvicos didácticos para la simulación y entrenamiento en la técnica de aspiración manual endouterina programados por el CNEGSSR						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50729	21501	48	N/A		4	Pieza

- **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:** Modelo anatómico femenino con estructura pélvica detallada (vagina, cérvix, útero, canal endocervical).
- Cérvix móvil que permite: Inserción de espéculo, colocación de dilataores, manipulación con pinza de Pozzi, inserción de cánulas de AMEU
- Resistencia táctil realista, similar a la del tejido cervical humano.
- Materiales: Silicona médica: para una textura realista y durabilidad, PVC grado médico: para estructuras rígidas como huesos pélvicos, Elastómero termoplástico: para componentes flexibles y móviles.
- Base estable con sistema de fijación para evitar movimientos durante la práctica.
- Fácil limpieza y mantenimiento, compatible con soluciones jabonosas suaves.
- Partes intercambiables, como cérvix y cavidad uterina, para prolongar la vida útil.





HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 195

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Modelos pélvicos didácticos para la simulación y entrenamiento en la técnica de aspiración manual endouterina programados por el CNEGSSR						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50729	21501	48	N/A		4	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	12 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica.

Por el Área Requirente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





PARTIDA: 196

HOJA: 1 de 2

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Cartilla de Derechos Sexuales y Reproductivos para Adolescentes de bolsillo						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		50,000	Pieza

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

##### Cartilla de Derechos Sexuales y Reproductivos para Adolescentes de bolsillo

- Políptico de 8 cuerpos en acordeón.
- Tamaño: extendido 40 X 9 cms, tamaño final 9 X 5 cms.
- Papel: couché de 150 gramos.
- Tintas: 4 x 4 en papel opalina blanca de 120 grs.
- Acabado: Tapas impresas en couché mate de 150 grs. más plastificado mate y base de imán.

##### Especificaciones técnicas de impresión

- Impresión: en offset a color.
- Medidas: 594 x 841 mm.
- Logos institucionales actualizados de la Secretaría.
- Diseño de acuerdo con el archivo digital, presentar un original al área antes del tiraje final.
- Nota: Una vez que el diseño final sea validado se entregará al proveedor adjudicado.



HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 196

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Cartilla de Derechos Sexuales y Reproductivos para Adolescentes de bolsillo						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		50,000	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	12 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica.

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera  
Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 197

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Regleta: Impresión offset, tamaño 7.5 x 28 cms. Impreso a 4 tintas en polipapel de 12 puntos de corte recto						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		4,800	Pieza

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

**Regleta:**

- Impresión: offset a 4x4 tintas en polipapel de 12 puntos con corte recto.
- Material: Papel couché mate.
- Grosor del papel: 300 grs.
- Medidas: 7.5 x 28 cms.
- Logos institucionales actualizados de la secretaría de salud.
- Diseño de acuerdo con el archivo digital, presentar un original al área antes del tiraje final para validación.
- Nota: Una vez que el diseño final sea validado se entregará al proveedor adjudicado.



HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 197

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Regleta: Impresión offset, tamaño 7.5 x 28 cms. Impreso a 4 tintas en polipapel de 12 puntos de corte recto						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	21501	48	N/A		4,800	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	12 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica.

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 3

PARTIDA: 198

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Otros medicamentos diferentes al cuadro básico de medicamentos. Kit epidemiológico para Dx. Y Tratamiento a pacientes con Leishmaniasis, diversos artículos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50712	25301	48	N/A		12	Kit

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

**Kit Epidemiológico para Diagnóstico y tratamiento a pacientes de Leishmaniasis**

- Guantes. Para exploración ambidiestro estériles. De látex desechables. Tamaños: Chico. Envase con 100 piezas.
- Gasas. Gasa seca cortada de tela no tejida no estéril. 5 cm x 5 cm. Envase con 200 Piezas.
- Iodopovidona solución antiséptica. Cada 100 ml contienen: Iodopovidona 11 g. Equivalente a 1.1 g de yodo. Envasé de 120 ml
- Alcohol desnaturalizado. Alcohol etílico al 70% no inflamable. Envasé de 250 ml
- Porta Objetos, de vidrio rectangulares de grosor uniforme de 75 x 25 x 0.8 a 1.1 mm: Lisos. Caja con 50 piezas.
- 10 Hojas Para Bisturí. De acero inoxidable. Empaque individual. Estériles y desechables. Hojas del número 15
- Calibrador vernier digital 6" acero inoxidable, Std y mm 23.7 x1.6 cm, pantalla display con lecturas en milímetros, pulgadas y fracciones de pulgada tolerancia a 0.002"/0.05mm pila CR2032
- 4 pila C2032 para reloj tipo moneda, botón de litio.
- 50 Jeringas. De plástico. Desechables con aguja retractable. Capacidad: 3 ml. Calibre: 25 G. Longitud: 25 mm. Envase con 5 Piezas.



HOJA: 2 de 3

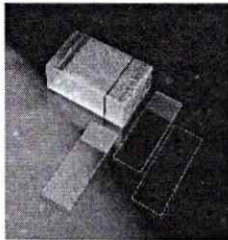
PARTIDA: 198

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Otros medicamentos diferentes al cuadro básico de medicamentos. Kit epidemiológico para Dx. Y Tratamiento a pacientes con Leishmaniasis, diversos artículos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50712	25301	48	N/A		12	Kit

- Contenedores. Desechables de punzo-cortantes, de polipropileno, esterilizable, incinerable y no contaminante, resistente a la perforación, al impacto y a la pérdida del contenido al caerse, con separador de agujas y abertura para el depósito de otros punzo-cortantes, con tapas de seguridad para las aberturas, de color rojo, etiquetado con la leyenda "peligro residuos punzo-cortantes biológico-infecciosos" y marcado con el símbolo universal de Riesgo Biológico. Debe contar con certificado analítico cuyas especificaciones técnicas deben cumplir con la NOM-087-SEMARNAT SSA1 vigente. Capacidad: 0.94 a 1.90 lts. Pieza.







HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 198

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Otros medicamentos diferentes al cuadro básico de medicamentos. Kit epidemiológico para Dx. Y Tratamiento a pacientes con Leishmaniasis, diversos artículos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50712	25301	48	N/A		12	Kit

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	18 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra de validación antes de entrega.
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 199

### Ficha Técnica

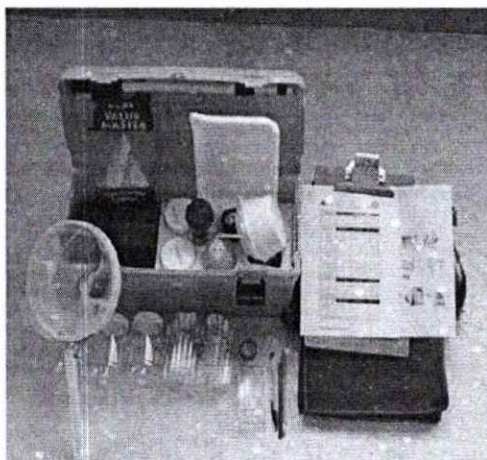
NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit entomológico, Pinzas Largas, Pinzas Cortas, Guantes de carnaza, Lámpara de luz UV, Lámpara de luz blanca, Hielera, Franela, Tabla 4 piezas de cada insumo costo de \$ 12,000.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50711	25501	48	N/A		11	Paquete

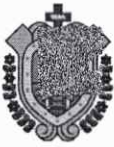
#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Kit entomológico, Pinzas Largas, Pinzas Cortas, Guantes de carnaza, Lámpara de luz UV, Lámpara de luz blanca, Hielera, Franela, Tabla 4 piezas de cada insumo, costo de \$ 12,000.00.

- Kit Entomológico:
- Pinzas largas
- Pinzas cortas
- Guantes de carnaza
- Lámpara de luz UV
- Lámpara de luz blanca
- Hielera con capacidad de 4.7 Lts.
- Franela roja de 0.5 Mts.
- Perisqueta de madera T/Carta







HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 199

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Kit entomológico, Pinzas Largas, Pinzas Cortas, Guantes de carnaza, Lámpara de luz UV, Lámpara de luz blanca, Hielera, Franela, Tabla 4 piezas de cada insumo costo de \$ 12,000.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50711	25501	48	N/A		11	Paquete

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	18 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere muestra previa
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requirente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera  
Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 200

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUINENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Alcoholimetría, chalecos balizados						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	27201	48	15401-0014		25	Pieza

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Color: Blanco
- Tipo de tela: Oxford 300D / Revestimiento de PU (No malla/mesh)
- Bolsas: 2 bolsas tipo cargo al frente y 2 bolsas laterales
- 4 parches bordados al chaleco en la parte frontal, del lado izquierdo, a la altura del pecho, según se muestra en la imagen.
  - Decenio de Acción para la Seguridad Vial 2021-2030
  - STCONAPRA
  - Servicios de Salud del Estado/COEPR
  - Corporación policiaca/Operativo de alcoholimetría (programa, operativo).
- 1 parche bordado (cosido a la prenda) en la espalda, de la Secretaría de Salud
- Sublimado en la espalda con material reflejante grado diamante, debajo del parche de la Secretaría de Salud, que diga: "Alcoholimetría"
- Cintas Reflejantes color amarillo Grado Diamante de dos pulgadas, según se indica en la imagen.
- Corte unisex
- Tallas: 8 Chico, 8 Mediana y 8 Grande.







HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 200

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Alcoholimetría, chalecos balizados						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	27201	48	15401-0014		25	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Presentar muestra previa
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 201

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Sensibilización, chalecos balizados						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	27201	48	15401-0014		25	Pieza

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Descripción: Chaleco para promotores de seguridad vial y movilidad activa
- Chaleco de seguridad de alta visibilidad
- Color: Vino
- Tipo de tela: Oxford 300D / Revestimiento de PU (No malla/mesh)
- Bolsas: 2 bolsas tipo cargo al frente y 2 bolsas laterales
- 3 parches bordados cosidos a la prenda en el pecho, del lado izquierdo:
- Decenio de Acción para la Seguridad Vial 2021-2030
- STCONAPRA
- Servicios de Salud del Estado/COEPRA
- 1 parche bordado (cosido a la prenda) en la espalda, de la Secretaría de Salud
- Sublimado en la espalda, debajo del parche de la Secretaría de Salud con material reflejante grado diamante, que diga: "Promotor de seguridad vial y movilidad activa"
- Cintas Reflejantes color amarillo Grado Diamante de dos pulgadas, según se indica en la imagen.
- Corte unisex
- Tallas: 8 Chico, 8 Mediana y 8 Grande.







HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 201

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Sensibilización, chalecos balizados						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	27201	48	15401-0014		25	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	18 meses, contados a partir de la recepción en el Almacén Estatal C.
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Presentar muestra previa
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera  
Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades









HOJA: 2 de 5

PARTIDA: 202

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 10 señaléticas hospitalarias en Braille, lengua indígena de la región o iconografía, para unidades MoASMI						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50743	33604	48	33604-0001		7	Paquete con 10 piezas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Central de Enfermería

Central de Enfermería

- Ventanilla Incluyente

Ventanilla Incluyente

- Sala de Espera

Sala de Espera

- Sanitario de Hombres

Sanitario de Hombres

- Sanitario de Mujeres

Sanitario de Mujeres







HOJA: 4 de 5

PARTIDA: 202

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 10 señaléticas hospitalarias en Braille, lengua indígena de la región o iconografía, para unidades MoASMI						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50743	33604	48	33604-0001		7	Paquete con 10 piezas

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Español	Náhuatl
Archivo	Amanepantli
Ruta de evacuación	Ohtokahkan
Buzón de quejas y Sugerencias	Telwilistli itlatlalihkan
Farmacia	Pahtlan
Entrega de medicamentos	Pahmakaloyan
Sanitario de mujeres	Siwameh amaxixkal
Sanitario de Hombres	Tlakameh amaxixkal
Promoción de la salud	Yolikayotl iyolewahkan
Recepción	Seliloyan
Sala de espera	Techixkan
Consultorio dental	Tlamnahnawatikan
Extintor	Tlasewiloni
Medicina preventiva	Yolikayotl imalwiloyan



PARTIDA: 202

HOJA: 5 de 5

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 10 señaléticas hospitalarias en Braille, lengua indígena de la región o iconografía, para unidades MoASMI						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
	33604	48	33604-0001		7	Paquete con 10 piezas

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	N/A
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses, contados a partir de la recepción en el almacén estatal C
4. Capacitación:	N/A
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	N/A
6. Muestras:	Requiere muestra previa de acuerdo con diseño validado
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	N/A
8. Otras:	N/A

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de Enfermedades





HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 203

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

**50737**

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campañas de comunicación de lesiones accidentales						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50737	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Difusión de la campaña de prevención de accidentes "La prevención es vital":
- Difusión de 6 videos de 34 segundos / campaña (la prevención es vital), para transmitirlos a través de las plataformas Facebook, Instagram y Tiktok desde la cuenta del COEPRA Veracruz.
- Se requieren al menos 350,000 reproducciones y se transmitirá antes de finalizar 2025.
- Dirigida para adolescentes y adultos jóvenes entre 15 y 70 años (hombres y mujeres) ubicados en el estado de Veracruz, con intereses de familia, hijos, accidentes, prevención, ahogamientos, asfixias, quemaduras, intoxicaciones, envenenamientos y caídas.
- Al concluir la campaña, el proveedor entregará un informe de rendimiento en redes sociales en el que se deberá especificar, particularmente, el número de reproducciones por cada uno de los spots difundidos, así como el total de las reproducciones (gráficas, alcance, capturas de pantalla, etc.), en papel membretado con rúbrica en todas la hojas y firma al final del documento por la empresa del proveedor.
- Una vez que se cuente con el informe de rendimiento final de la campaña, deberá enviarse al correo coepra\_veracruz@hotmail.com y de manera impresa al área usuaria, para que, a su vez está la envíe a validación a la federación (STCONAPRA), antes de generar la factura.
- El enlace para descargar los videos y el material gráfico es: [https://1drv.ms/f/c/0ac3dde124dd6cc5/Evktk6zbBEBAgTA13Z09QnsB\\_S5ludnZCj5R6En3wCGRuQ?e=1CP1vK](https://1drv.ms/f/c/0ac3dde124dd6cc5/Evktk6zbBEBAgTA13Z09QnsB_S5ludnZCj5R6En3wCGRuQ?e=1CP1vK)
- La entrega de los resultados deberá ser a más tardar el 29 de diciembre de 2025.



HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 203

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50737

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campañas de comunicación de lesiones accidentales						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50737	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requirente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera  
Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA:

PARTIDA: 204

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50736

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Campañas de comunicación de seguridad vial						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	36101	48	36101-0003		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Diseño de campaña, de 5 spots de video (adaptados a diversos canales de televisión según documento Anexo 1 y redes sociales [formato horizontal 16:9 y vertical de 9:16]), así como 5 spots de audio, 5 aplicaciones de publicidad exterior y 20 aplicaciones de redes sociales sobre los siguientes temas:
  1. Límites de velocidad en motocicleta
  2. Uso de casco en motocicleta
  3. No uso de distractores en motocicleta
  4. No obstrucción de banquetas, ciclovías y cruces peatonales
  5. Respeto de conductores de auto a motociclistas
- Anexo 1. Formato y características de los materiales grabados de televisión
  - A) Para televisa (canales 2, 4, 5 y 9)
    - Copias: 1
    - Encapsulado: Mov hd 1080i60 29.97 Fps Tipo de escaneo: entrelazado
    - Codec/formato: Wrapper: Quick Time Selfcontained. Header: ALIS. Scan: Interleaced. Fiel Dominance: Upper Field. Compresor: DVCPRO 100 1880160 Bit Rate:100 Mbps Frame Rate: 29.97 Fps Relación de aspecto: 16:9.
    - Audio: Codec Audio: PCM Número de tracks (pistas de audio): 16 Número de canales por track: 1 (MONO) Precisión: 24 Bits Frecuencia de Muestreo: 48 KHz. Muestras: Little Endian



- Medio de almacenamiento: Disco óptico DVD Para programas de 5 y 10 minutos BLUE RAY

**características:**

- El nombre del archivo no deberá contener caracteres especiales como: \ ; \* ' # \$ % & ( ) = ¡ Ñ ñ - @
- El archivo no deberá contener: pizarra, barras, conteos, cortinillas, negros, etc.
- La duración deberá ser exacta: 30 segundos, 5 minutos y 10 minutos, dicha duración se tomará desde el primero hasta el último cuadro de imagen.

**Requerimientos técnicos para el video:**

- Todas las señales deben cumplir con la norma SMPTE 274M: 1080i59.94, en todos los aspectos del tiempo, la frecuencia y el ancho de banda correspondientes.
- La señal digital deberá cumplir con la norma SMTE294M.ITU.BT-R 1365 Y SMPTE299M.

**Niveles de la señal de video y gamas:**

- Relación de aspecto: 16:9
- Tamaño de cuadro: 1280 X 1080 pixeles (el número de líneas sin información no deberá exceder de 26)
- Luminancia: 700 mV (+/-3%)
- Negro: 0 mV
- Crominancia +/-350 mV (+/-5%)

**Requerimientos técnicos para el audio:**

- El audio de los materiales a entregar podrá ser MONO o ESTEREO, sin ruido, sin cortes y sin distorsión.

**Configuración de los tracks de audio para archivos HD:**

- Track 1: Audio Canal Izquierdo (español)
- Track 2: Audio Canal Derecho (español)
- Track 7: Audio Canal Izquierdo (español) (para transmisión en SD)
- Track 8: Audio Canal Derecho (español) (para transmisión en SD)
- Track 9: Audio Secundario Canal Izquierdo
- Track 10: Audio Secundario Canal Derecho)
- Tracks 3, 4, 5, 6, 11, 12 13, 14, 15 y 16: Presentes, pero en silencio).

Si el material que se va a entregar está en audio Multicanal 5.1, se debe observar lo siguiente:

- Track 1: Canal Izquierdo T
- rack 2: Audio Canal Derecho
- Track 3: Canal Central
- Track 4: Subwoofer
- Track 5: Surround Izquierdo
- Track 6 Surround Derecho
- Track 7: Canal Izquierdo para transmisión en SD
- Track 8: Canal Derecho para transmisión en SD
- Track 9: Canal Izquierdo (Audio Secundario)





- Track 10: Canal Derecho (Audio Secundario)
- Tracks 11, 12, 13, 14, 15 y 16: Presentes, pero en silencio

**Nivel de Audio:**

- El nivel de audio se medirá en LKFS, cuyo valor es de  $-24 \pm 2$  LKFS.
- Estas RBS, 1770, unidades incorporan el nivel de sonoridad (loudness) y son evaluados usando un medidor digital con el estándar ITU- ATSC A/85.
- Fase de Audio:  $90^\circ$ . Monoaural, los dos canales L y R deberán estar en fase coherente, La relación entre ambos canales no deberá ser mayor a Sincronización de sonido (LIPSYNC).
- La sincronía relativa entre el sonido y la imagen no deberá exhibir error perceptible. El sonido no deberá adelantarse o retrasarse por más de 10 ms.

B) Tv azteca (canales 7, 13 y 40), canal 22, canal 28, canal once, canal 21, spr, canal del congreso y dgrtc.

- cOPIAS: 8
- Encapsulado: Mov hd 1920x1080i60 tipo de escaneo: entrelazado
- Codec/formato: xdcam 4:2:2 bit rate: 50Mbps hd 1920x1080i60 16:9 frame rate: 29.97 FPS
- Audio: De acuerdo a la norma atsc a/85 estéreo a 24 bits, 48 khz. El audio debe estar con un nivel de -20 dbfs (full scale)
- Medio de almacenamiento: disco óptico DVD

**Armado de master video (El audio debe estar con un Nivel de -20 dBFS (Full Scale))**

- 20 segundos de barras SMPTE HD y tono de referencia con un nivel de -20 dBFS (Full Scale).
- 10 segundos de negros.
- 10 segundos de pizarra con la siguiente información:
- Nombre de la entidad responsable del mensaje
- Nombre del spot
- Versión
- Duración
- 5 segundos de negros
- Contenido.
- 10 segundos de negros

**IMPORTANTE:** Todo el material debe tener subtítulos, debidamente etiquetado, indicando el formato correspondiente, nombre de dependencia, campaña y versión. El nombre de la campaña y versión, deben ser los mismos que tienen registrados en el Plan Anual de Comunicación Social. El proveedor deberá entregar derechos de autor de todos los materiales que conforman la campaña.



Una vez que se cuente con la campaña diseñada deberá enviarse al correo [coepra\\_veracruz@hotmail.com](mailto:coepra_veracruz@hotmail.com) , para que a su vez está se envíe a validación de la federación (STCONAPRA), antes de generar la factura.

•

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requiriente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera  
Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña para la difusión de los servicios de anticoncepción/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	36101-0001		1	Campaña

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Servicios profesionales para realizar una campaña para la difusión de los servicios de anticoncepción, que incluya el diseño, evaluación y resultados de impacto, conceptualización, producción, post producción, justificación y plan de difusión de los siguientes materiales:

- a) Valla móvil, con el objetivo de informar sobre la Planificación Familiar, con las medidas 2.20 m alto x 3.35 m de largo x 1.50 m de ancho, imagen fija en la lona, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular PFA".



- b) Medallón Publicitario, ofreciendo informar sobre la Planificación Familiar, con las medidas 2.20 m x 2.20 m, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular PFA".



- c) Parabuses publicitarios, informando sobre la Planificación Familiar, con las medidas 1.14 m x 1.76 m, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular PFA".



Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña para la difusión de los servicios de anticoncepción/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	36101-0001		1	Campaña

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

d) Parabuses publicitarios, informando sobre la Planificación Familiar, con las medidas 1.14 m x 1.76 m, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular PFA".



El presupuesto asignado deberá ser distribuido de tal manera que cubra por lo menos el periodo del 1 al 31 de diciembre 2025.

La campaña deberá difundirse en las 11 Jurisdicciones Sanitarias del Estado de Veracruz: Pánuco, Tuxpan, Poza Rica, Martínez de la Torre, Xalapa, Córdoba, Orizaba, Veracruz, Cosamaloapan, San Andrés Tuxtla y Coatzacoalcos.

Se solicita evidencia fotográfica en formato: DVD y electrónico así como reporte numérico y cobertura final de la campaña.

CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN





HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 205

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE

Dirección de Salud Pública

ORÍGEN DEL  
RECURSO

RAMO 12 2025

NOMBRE GENÉRICO

Campaña para la difusión de los servicios de anticoncepción/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	N/A	1	Campaña

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



HOJA: 1 de 3

PARTIDA: 206

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña para la difusión de los servicios de vasectomía sin bisturí/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	36101-0001		1	Campaña

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Servicios profesionales para realizar una campaña en el Estado de Veracruz para la difusión de los servicios de vasectomía sin bisturí que incluya el diseño, evaluación y resultados de impacto, conceptualización, producción, post producción, justificación y plan de difusión de los siguientes materiales:
  - d) Valla móvil, con el objetivo de informar sobre la Vasectomía sin Bisturí, con las medidas 2.20 m alto x 3.35 m de largo x 1.50 m de ancho, imagen fija en la lona, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular Vasectomía sin Bisturí".



- e) Medallón Publicitario, ofreciendo informar sobre la Vasectomía sin Bisturí, con las medidas 2.20 m x 2.20 m, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular Vasectomía sin Bisturí".







Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña para la difusión de los servicios de vasectomía sin bisturí/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	36101-0001		1	Campaña

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- f) Parabuses publicitarios, informando sobre la Vasectomía sin Bisturí, con las medidas 1.14 m x 1.76 m, de acuerdo a anexo digital (PNG) nombrado "Espectacular Vasectomía sin Bisturí".



El presupuesto asignado deberá ser distribuido de tal manera que cubra por lo menos el periodo del 1 al 31 de diciembre 2025.

La campaña deberá difundirse en las 11 Jurisdicciones Sanitarias del Estado de Veracruz: Pánuco, Tuxpan, Poza Rica, Martínez de la Torre, Xalapa, Córdoba, Orizaba, Veracruz, Cosamaloapan, San Andrés Tuxtla y Coatzacoalcos. Se solicita evidencia fotográfica en formato: DVD y electrónico así como reporte numérico y cobertura final de la campaña.



HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 206

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50723

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña para la difusión de los servicios de vasectomía sin bisturí/Para su difusión en espectaculares, en parabuses y estaciones del metro y autobuses						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50723	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 207

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

**50731**

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Generar y dar seguimiento a una estrategia de comunicación para la prevención y atención de la violencia familiar, sexual y contra las mujeres a través de medios electrónicos y/o impresos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50731	36101	48	36101-0003		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Publicidad en medallón de autobuses.
- Impresión y colocación del medallón de autobuses con el tema de "LAS UNIONES TEMPRANAS ENTRE UNA MENOR Y UN ADULTO".
- Medallón de autobús.
- Impresión a color.
- Material: vinil de alta resolución.
- Tamaño: 2.2 metros por 2.2 metros aproximado (sujeto a disponibilidad de autobús).
- Colocación por 30 días en:  
Xalapa en dos autobuses de cada ruta de autobuses "5 de febrero-Zona UV-Estación" y "Villahermosa-Ruíz Cortínez", "Xalapa-Banderilla".
- Diseño previamente validado por el Centro Nacional de Equidad de Género, Salud Sexual y Reproductiva.
- Al término del periodo establecido se debe entregar dos impresos a color y en formato PDF del reporte de "Impacto de la Campaña", debe incluir métricas como el alcance, la frecuencia y la visibilidad.



HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 207

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO 50731

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Generar y dar seguimiento a una estrategia de comunicación para la prevención y atención de la violencia familiar, sexual y contra las mujeres a través de medios electrónicos y/o impresos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50731	36101	48	36101-0003		1	Campaña

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, y entregar los productos en la Dirección de Salud Pública
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



HOJA: 1 de 4

PARTIDA: 208

## Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50743

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 5 Materiales Informativos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
N/D	36101	48	36101-0003		1	Paquete

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

**Material Informativo en temas de:**  
**Banners de medida 80cm x 180 cm**

- Hipertensión
- Infarto
- Cáncer de próstata: lo que necesitas saber, sin estigmas ni prejuicios

### ¿Qué es?

Es el aumento en la presión de la sangre en las arterias. Muchas veces no se presenta síntomas, pero puede dañar su corazón, vasos y riñones.

Un sistema médico más avanzado, conocido como hipertensión, se define como una presión arterial de 140/90 mmHg.

## Hipertensión

Detecta los factores de riesgo desde la lente del género.

**Factores de riesgo**  
Estar mayor a 65 años, sobrepeso, dieta alta en sal e inactividad.

**Grupos de alto riesgo**  
Mujeres con diabetes, colesterol alto y antecedentes de infarto, así como personas con antecedentes de diabetes y riñón, enfermedades cardíacas y riñón, y mujeres embarazadas.

**La presión arterial alta es más frecuente en personas afrodescendientes.**

### ¿Qué síntomas puede presentarse?

Cansancio, dolor de cabeza, mareos, visión borrosa, dificultad para respirar, aumento de peso no muy común.

**Así como se previenen**

- Hacer la presión, al menos una vez al año.
- Hacer ejercicio físico.
- Comer una dieta saludable (poco sal y menos grasas).
- Bajar el peso si tienes.
- Alejarse de fumar y alcohol.
- Alejarse de estrés y la ansiedad.

63% de quienes tienen hipertensión no lo saben.

Cuando vayas a consulta médica, pide que te digan si tu presión es normal o alta.

La hipertensión no es igual para todas las personas. Reconocer las diferencias salva vidas.

### ¿Qué es?

Un infarto al corazón ocurre cuando se bloquea el flujo de sangre en una arteria coronaria, impidiendo que llegue oxígeno. Esto puede causar daños al corazón y a veces provocar la muerte.

En México, los defunciones por enfermedades del corazón fueron la primera causa de muerte a nivel nacional.

33.4% mujeres  
66.6% hombres

## Infarto

### síntomas diferenciados por sexo.

**Factores de riesgo**

Si tienes o padeces diabetes, colesterol alto, hipertensión, obesidad, o si eres mayor de 45 años.

Los hombres tienen un mayor riesgo de sufrir un infarto por enfermedad coronaria.

En las mujeres, el riesgo aumenta después de la menopausia.

**Síntomas**

En los hombres, los síntomas incluyen dolor de pecho, náuseas, vómitos y sudor.

En las mujeres, los síntomas incluyen dolor de pecho, náuseas, vómitos y sudor.

### Acciones de prevención

• Hacer la presión arterial y el colesterol al menos una vez al año.

• Hacer ejercicio físico.

• Comer una dieta saludable (poco sal y menos grasas).

• Bajar el peso si tienes.

• Alejarse de fumar y alcohol.

• Alejarse de estrés y la ansiedad.

• Hacer la presión arterial y el colesterol al menos una vez al año.

• Hacer ejercicio físico.

• Comer una dieta saludable (poco sal y menos grasas).

• Bajar el peso si tienes.

• Alejarse de fumar y alcohol.

• Alejarse de estrés y la ansiedad.

### ¿Qué es?

El cáncer es una enfermedad que se produce cuando las células de un tejido se multiplican de forma descontrolada y forman tumores.

El cáncer puede ser curado si se detecta a tiempo.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

## Cáncer de próstata:

### lo que necesitas saber, sin estigmas ni prejuicios

**Signos y síntomas**

El cáncer de próstata puede ser asintomático o presentar síntomas como dificultad para orinar, dolor al orinar, sangre en la orina, etc.

**¿Cómo se detecta?**

El cáncer de próstata se detecta mediante pruebas de sangre y de orina.

**Tratamientos**

El cáncer de próstata se trata con cirugía, radiación, hormonas, etc.

### ¿Qué es?

El cáncer es una enfermedad que se produce cuando las células de un tejido se multiplican de forma descontrolada y forman tumores.

El cáncer puede ser curado si se detecta a tiempo.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

El cáncer puede ser prevenido.

El cáncer puede ser tratado.

[https://drive.google.com/drive/folders/1D7Py1GGChV4N5Fq-pA0y\\_UxkXDltdOp](https://drive.google.com/drive/folders/1D7Py1GGChV4N5Fq-pA0y_UxkXDltdOp)



PARTIDA: 208

HOJA: 2 de 4

Ficha Técnica

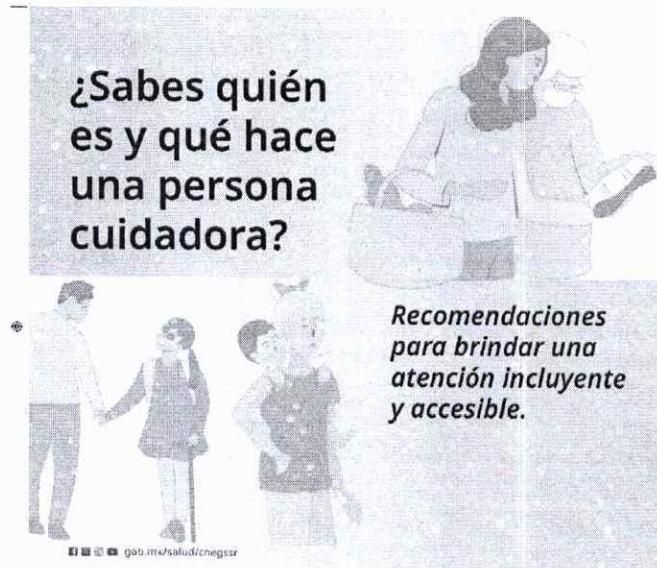
NÚMERO DE PROCESO

50743

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 5 Materiales Informativos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
N/D	36101	48	36101-0003		1	Paquete

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Cuadernillo de Recomendaciones para brindar una atención incluyente y accesible.  
Impresión en pasta dura cocido, a color, tamaño 29.70 cm por 41.99 cm.







Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50743

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 5 Materiales Informativos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
N/D	36101	48	36101-0003		1	Paquete

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Cuadernillo de "Salud emocional y mental en personas LGBTTIQ+: hacia una atención inclusiva y sin discriminación. Impresión en pasta dura cocido, a color, tamaño 29.70 cm por 41.99 cm.





HOJA: 4 de 4

PARTIDA 208

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50743

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Paquete de 5 Materiales Informativos						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
N/D	36101	48	36101-0003		1	Paquete

CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, y entregar los productos en la Dirección de Salud Pública.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 209

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña: Día Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Campaña: Día Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes

Impresión y colocación del espectacular "Día Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes"

Espectacular:

Impresión en gran formato a color

Material: lona

Tamaño: 12.9 metros por 7.20 metros aproximado (sujeto a disponibilidad de locación).

Colocación en la ciudad de Coatzacoalcos, Ver., en dos de las siguientes opciones:

Opción 1: Av. Universidad km. 2.5, Coatzacoalcos, Ver.

Opción 2: Av. Zaragoza S/N Esq. Pedro Moreno, Coatzacoalcos, Ver.

Diseño previamente validado por el Centro Nacional de Equidad de Género, Salud Sexual y Reproductiva.



Al término del periodo establecido se debe entregar dos impresos a color y en formato PDF del Reporte de "Impacto de la campaña, debe incluir métricas como el alcance, la frecuencia y la visibilidad. Asimismo, entregar la lona utilizada, en las instalaciones de la Jurisdicción Sanitaria XI -Coatzacoalcos ubicada en Avenida Las Palmas No. 102., Colonia: Rancho Alegre 2., Coatzacoalcos, Ver.; contacto Dra. María Elena Guzmán Ríos, Cel. 923 110 9930



HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 209

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña: Día Nacional para la Prevención del Embarazo en Adolescentes						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, entregar los productos (reporte de impacto) en la Dirección de Salud Pública así como en la Jurisdicción Sanitaria de No. XI de Coatzacoalcos (Iona de espectacular).
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 210

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUIRENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña: Promoción y difusión de los servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Campaña: Promoción y difusión de los servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes

Impresión y colocación del espectacular "Promoción y difusión de los servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes "

Espectacular:

Impresión en gran formato a color

Material: lona

Tamaño: 12.9 metros por 7.20 metros aproximado (sujeto a disponibilidad de locación).

Colocación en la ciudad de Córdoba, Ver., en dos de las siguientes opciones:

Opción 1: Blvd. Córdoba Fortín No. 3601, Córdoba, Ver.

Opción 2: Blvd. Córdoba Peñuela S/N, Córdoba, Ver.

Diseño en validación por promoción y comunicación social



Al término del periodo establecido se debe entregar dos impresos a color y en formato PDF del Reporte de Impacto de la campaña, debe incluir métricas como el alcance, la frecuencia y la visibilidad. Asimismo, entregar la lona utilizada, en las instalaciones de la Jurisdicción Sanitaria VI -Córdoba ubicada en AvCalle 21 No. 913, Col. Nuevo Jardín, C.P. 94640, Córdoba, Ver.; contacto Dra. Flor de Guadalupe Cureño Hernández, Cel. 9271 125 8234







HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 210

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUERENTE	Dirección de Salud Pública					
ORÍGEN DEL RECURSO	RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)					
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña: Promoción y difusión de los servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001		1	Campaña

CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, entregar los productos (reporte de impacto) en la Dirección de Salud Pública, así como en la Jurisdicción Sanitaria de No. VI de Córdoba (lona de espectacular).
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requirente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Campaña: Hacia una menstruación digna en espectaculares						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001		1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

**Campaña: Hacia una menstruación digna en espectaculares**

**Impresión y colocación del espectacular "Menstruación Digna"**

**Espectacular:**

**Impresión en gran formato a color**

**Material: lona**

**Tamaño: 12.9 metros por 7.20 metros aproximado (sujeto a disponibilidad de locación).**

**Colocación por 60 días en la ciudad de Xalapa, Ver., en de las siguientes opciones:**

**Opción1: Blvd. Circuito Presidentes con vista Av. Rébsamen hacia Av. Murillo Vidal**

**Opción 2: Av. 20 de Noviembre Esq. Zempoala Xalapa**

**Opción 3: Av. Lázaro Cárdenas S/N Esq. Félix Z. Licona**



**Al término del periodo establecido se debe entregar dos impresos a color y en formato PDF del Reporte de "Impacto de la campaña, debe incluir métricas como el alcance, la frecuencia y la visibilidad. Asimismo, entregar las lonas utilizadas, en las instalaciones de la Jurisdicción Sanitaria V- Xalapa ubicada en Temaxcalapa 1, Temaxcalapa, Banderilla, Ver.; Contacto: Dra. María Mercedes Herrera Guevara, Cel. 228 408 6574.**





HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 212

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO 50721

ÁREA REQUERENTE Dirección de Salud Pública  
ORÍGEN DEL RECURSO RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)

**NOMBRE GENÉRICO**

Campaña: Hacia una menstruación digna en espectaculares

PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001	1	Campaña

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

9. Plazo de Ejecución del Servicio:	
10. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
11. Garantía y caducidad:	6 meses
12. Capacitación:	No aplica
13. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
14. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
15. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
16. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



HOJA: 1 de 1

PARTIDA: 213

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50721

ÁREA REQUERENTE

Dirección de Salud Pública

ORÍGEN DEL RECURSO

RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)

**NOMBRE GENÉRICO**

**Campaña: Hacia una menstruación digna en medios**

PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50721	36101	48	36101-0001	1	Campaña

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

**Campaña: Hacia una menstruación digna en radio**

Reproducción y difusión de 3 spots de las siguientes estaciones: RTV, Los 40, Radio Fórmula y Oliva Radio.

En un periodo de 30 días.

Al término del periodo establecido se debe entregar reporte Impacto de la campaña (numérico y cobertura final) de la campaña en dos impresos a color y en formato PDF debe incluir métricas como el alcance, la frecuencia, la visibilidad y la exposición a la audiencia.

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica





5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requiriente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades



**Ficha Técnica**

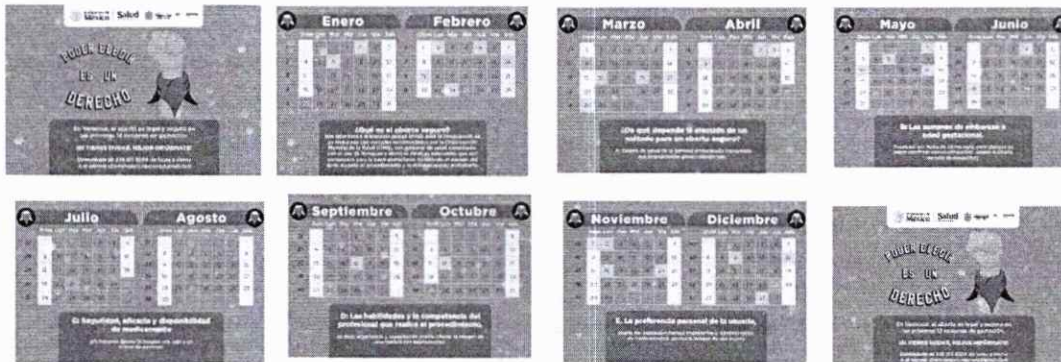
NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Estrategia de comunicación para la difusión de la atención al aborto seguro						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50729	36101	48	36101-0001		1	Pieza

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

Estrategia de comunicación que consta de los siguientes materiales:

- Calendario 2026
- Tamaño: 22.5 cm x 15 cm
- Material: papel mate
- Forma triangular
- De acuerdo con diseño PDF (pendiente de validar por líder federal)



- Libreta promocional
- medidas: 18 cm x 15 cm
- 90 hojas
- Incluya block de notas, banderas adhesivas y lapicero azul
- Serigrafiada
- Con espiral
- Color café con negro preferentemente
- De acuerdo con diseño PDF (pendiente de validar por líder federal)







HOJA: 2 de 3

PARTIDA: 213

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Estrategia de comunicación para la difusión de la atención al aborto seguro						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50729	36101	48	36101-0001		1	Pieza

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Impresos: Tarjetas "Que es el aborto seguro", "El embarazo no es normal", "Violencia sexual" y "Línea estatal".
- Tamaño ¼ de hoja carta
- Impreso en papel couche mate
- Impresión en horizontal
- Barniz de protección uv
- De acuerdo con diseño PDF (pendiente de validar por líder federal)



- Taza de cerámica
- Capacidad de 330 ml
- Color blanca
- Serigrafiada
- De acuerdo con diseño PDF (pendiente de validar por líder federal)





**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

50729

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		RAMO 12 2025 (Convenio SaNAS)				
NOMBRE GENÉRICO						
Estrategia de comunicación para la difusión de la atención al aborto seguro						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50729	36101	48	36101-0001		1	Pieza

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Bolsa ecológica de algodón
- Medidas: 45 cm x 35 cm
- Con asas de 65 cm
- Serigrafiada
- De acuerdo con diseño PDF (pendiente de validar por líder federal)



**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	No aplica
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 de diciembre de 2025, libre a piso en el Almacén Estatal C.
3. Garantía y caducidad:	6 meses
4. Capacitación:	No aplica
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	No aplica
6. Muestras:	Se requiere para validación previa a la entrega
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	No aplica
8. Otras:	No aplica

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades





HOJA: 1 de 2

PARTIDA 214

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

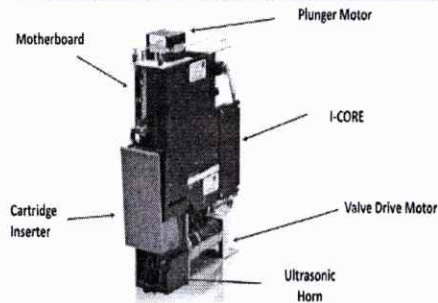
ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Módulo de detección de ADN. Módulo Xpert MTB/Rif ultra para detección de compuestos de ADN de Mycobacterium tuberculosis y mutaciones asociadas a resistencia a rifampicina del gen rpoB, mediante PCR.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50716	53101	48	N/A		1	EQUIPO

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

##### Módulo de Gene Xpert 6 colores

- Sistema molecular para detección del complejo M. Tuberculosis y la resistencia a Rifampicina.
- Sistema que integra y automatiza los 4 pasos de la PCR en tiempo real dentro del cartucho.
- Pruebas cualitativas, semicuantitativas y cuantitativas.
- Sistema de cartucho individual desechable.
- Software de diagnóstico automatizado.
- Módulo de seis colores
- Equipo portátil e Interfazable.

##### GeneXpert Module





HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 214

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Módulo de detección de ADN. Módulo Xpert MTB/Rif ultra para detección de compuestos de ADN de Mycobacterium tuberculosis y mutaciones asociadas a resistencia a rifampicina del gen rpoB, mediante PCR						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50716	53101	48	N/A		1	EQUIPO

#### CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	
3. Garantía y caducidad:	24 meses
4. Capacitación:	Capacitación al personal en sitio
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo.
6. Muestras:	N/A
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	Certificado de calidad, ISO 13485
8. Otras:	Manual de operación y modelo del equipo "no menor a 2023"

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 2

PARTIDA: 215

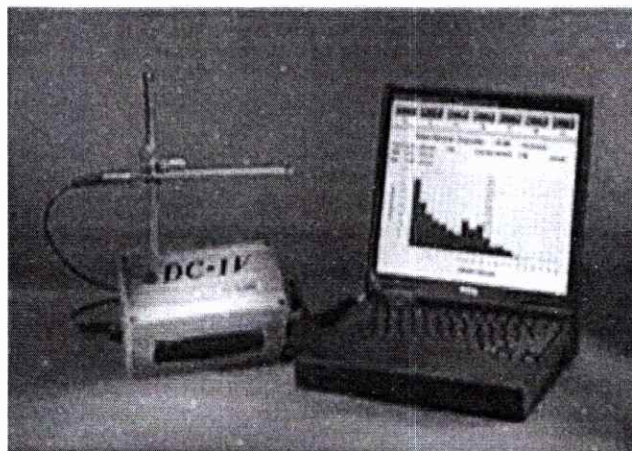
### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Publica				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Equipo DC-IV, para medir tamaño de gota. Descripción adicional: Equipo DC IV, para medir tamaño de gota.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50714	56601	48	N/A		2	Equipo

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Equipo DC-IV para medir la distribución del tamaño de las gotas de producto insecticida y realizar varios cálculos volumétricos, incluidos VmD, SMD y MMD para líquidos a base de agua y aceite. Basado en el concepto de hilo caliente, incorpora las mejores características y, además, proporciona una interfaz USB. Esta interfaz permite a los usuarios ver, almacenar e imprimir distribuciones de gotas y cálculos volumétricos desde una computadora portátil o de escritorio compatible con IBM. Todos los datos se almacenan en formato de archivo ASCII para un registro permanente y para permitir el análisis posterior con paquetes de hojas de cálculo como Excel o programas definidos por el usuario.





HOJA: 2 de 2

PARTIDA: 215

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Publica				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Equipo DC-IV, para medir tamaño de gota. Descripción adicional: Equipo DC IV, para medir tamaño de gota.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50714	56601	48	N/A		2	Equipo

#### CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:

1. Plazo de Ejecución del Servicio:	
2. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	
3. Garantía y caducidad:	24 meses
4. Capacitación:	N/A
5. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	N/A
6. Muestras:	N/A
7. Normas/ Certificaciones/ Registro:	N/A
8. Otras:	N/A

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

M.S.P. Esmeralda Bernal Aguilera

Encargada de la Subdirección de  
Prevención y Control de  
Enfermedades







HOJA: 1 de 3

PARTIDA: 216

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Disco duro externo 2TB para generar Información de Calidad para la toma de decisiones, uso rudo. Tecnología interna HDD, interfaces USB 3.0. Voltaje: USB DC 5V., ubicación externa. Accesorios: cable USB 3.0; guía de instalación rápida, para respaldar la información epidemiológica en las jurisdicciones sanitarias de Pánuco, Tuxpan, Poza Rica, Xalapa, Córdoba, Orizaba, Veracruz, Cosamaloapan. San Andrés Tuxtla y Coatzacoalcos, así como en el nivel central.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		13	Pieza

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

#### 1. Especificaciones Básicas

- Capacidad: 2 TB (formateado: ≈1.81 TiB).
- Interfaz: USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) + compatible con USB-C/USB-A.
- Protocolo: NVMe (aceleración por PCIe 3.0 x4).
- Memoria NAND: 3D TLC (equilibrio rendimiento-durabilidad).
- Formato físico: Portátil (105 x 55 x 10 mm; tamaño tarjeta de crédito).

#### 2. Rendimiento

- Velocidades secuenciales:
  - Lectura: 1,050 MB/s (máx).
  - Escritura: 1,000 MB/s (máx).
- Transferencia 4K aleatoria:
  - Lectura: 120,000 IOPS.
  - Escritura: 110,000 IOPS.
- Tasa sostenida: Mantiene ≥900 MB/s hasta 90% de capacidad (*con enfriamiento pasivo*).

#### 3. Seguridad

- Protección física:
  - Carcasa: Aleación de aluminio (disipación térmica + resistencia a caídas 2 m).
  - Certificación IP65: Resistente a polvo/chorros de agua.
- Protección de datos:
  - Cifrado: AES 256-bit (hardware).
  - Software: Utilidad de respaldo automático.



PARTIDA: 216

HOJA: 2 de 3

### Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Disco duro externo 2TB para generar Información de Calidad para la toma de decisiones, uso rudo. Tecnología interna HDD, interfaces USB 3.0. Voltaje: USB DC 5V., ubicación externa. Accesorios: cable USB 3.0; guía de instalación rápida, para respaldar la información epidemiológica en las jurisdicciones sanitarias de Pánuco, Tuxpan, Poza Rica, Xalapa, Córdoba, Orizaba, Veracruz, Cosamaloapan. San Andrés Tuxtla y Coatzacoalcos, así como en el nivel central.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		13	Pieza

#### 4. Conectividad y Compatibilidad

- Cables incluidos:
  - USB-C a USB-C 20 Gbps).
  - USB-C a USB-A (5 Gbps).

Sistemas soportados: PC/Mac: Windows 10/11, macOS 10.13+, Linux.

#### 5. Diseño y Consumo

- Peso: 98 g (sin cables).
- Temperatura operativa: -10°C a 70°C.
- Consumo energético: Activo: 3.3 W, Reposo: 0.1 W (modulo suspendido).
- Indicadores LED: Luz blanca (actividad) / roja (sobrecalentamiento).

#### 6. Contenido

- Incluye:
  - SSD externo, cables USB-C/USB-A, funda protectora de silicona.
  - Licencia software: 1 año de *Acronis True Image* (clonación/backup).
- Certificaciones: FCC, CE, RoHS, VCCI.





HOJA: 3 de 3

PARTIDA: 216

**Ficha Técnica**

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Disco duro externo 2TB para generar Información de Calidad para la toma de decisiones, uso rudo. Tecnología interna HDD, interfaces USB 3.0. Voltaje: USB DC 5V., ubicación externa. Accesorios: cable USB 3.0; guía de instalación rápida, para respaldar la información epidemiológica en las jurisdicciones sanitarias de Pánuco, Tuxpan, Poza Rica, Xalapa, Córdoba, Orizaba, Veracruz, Cosamaloapan. San Andrés Tuxtla y Coatzacoalcos, así como en el nivel central.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		13	Pieza

**CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:**

17. Plazo de Ejecución del Servicio:	
18. Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 DE DICIEMBRE DE 2025, LIBRE A PISO EN EL ALMACÉN ESTATAL D DE ACTIVO FIJO.
19. Garantía y caducidad:	24 meses
20. Capacitación:	N/A
21. Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	N/A
22. Muestras:	N/A
23. Normas/ Certificaciones/ Registro:	Norma Oficial Mexicana, ISO9001 y/o ISO9002.
24. Otras:	N/A

Por el Área Requerente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete  
Director de Salud Pública

Ing. Héctor Alfonso Valencia Zepeda  
Jefe de Departamento de Tecnologías  
de la Información



Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Lector CD/DVD Externo con quemador para respaldar la información epidemiológica en el nivel central para generar Información de Calidad para la toma de decisiones.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		1	Pieza

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1. Especificaciones Básicas

- Interfaz de conexión: USB 3.0 + USB Tipo-C (compatible con USB 2.0/1.1).
- Formatos soportados:
  - Grabación/lectura: CD±R/RW, DVD±R/RW, DVD-RAM, CD-ROM, DVD-ROM, VCD, SVCD.
  - Discos compatibles: 8 cm y 12 cm.
- Velocidades máximas:
  - CD: 24x grabación, 24x lectura.
  - DVD: 8x grabación, 8x lectura.
- Sistemas operativos: Windows 10/11, macOS (10.6+), Linux. *Incompatible con Chrome OS, tablets, smartphones y TVs (excepto modelos con Link2TV).*

2. Rendimiento y Tecnología

- Transferencia de datos:
  - Hasta 5 Gbps (USB 3.0), ≈10× más rápido que USB 2.0.
- Tecnologías integradas:
  - Corrección de errores y anti-quemadura: Chip de control para grabaciones estables.
  - Nivelación inteligente: SMART-Burn (ajusta velocidad según calidad del disco) y SMART-X (reduce ruido en lectura).
  - Soporte TRIM y ECC: Optimiza vida útil y precisión.
- Función Link2TV: Conectable a TVs con USB para reproducir videos, música e imágenes.





HOJA: 2 de 3

PARTIDA:217

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Lector CD/DVD Externo con quemador para respaldar la información epidemiológica en el nivel central para generar Información de Calidad para la toma de decisiones.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		1	Pieza

3. Diseño y Conectividad

- Dimensiones y peso:
  - Tamaño: 140 × 136.3 × 13.5 mm (ultra-delgado).
  - Peso: 220-230 g.
- Conectores adicionales (hub multifunción):
  - Puertos USB: 1× USB 3.0, 3× USB 2.0, 1× USB-C.
  - Ranuras para tarjetas: 1× SD, 1× TF (no usables simultáneamente).

Cable integrado: USB-A a USB-C, incluye cable de alimentación extra para escritorio.

4. Confiabilidad y Consumo

- Durabilidad:
  - Carcasa: Plástico ABS resistente a impactos.
  - MTBF (horas de operación): ≈2 millones de horas.
- Consumo energético:
  - Activo: 3.5 W.
  - Reposo: 0.5 W 15.
- Temperatura operativa: 0 C a 70 C 1.

5. Contenido

- Incluye:
  - Unidad óptica, cable USB-A a USB-C, cable de alimentación adicional, manual de usuario.



PARTIDA:217

HOJA: 3 de 3

Ficha Técnica

NÚMERO DE PROCESO

ÁREA REQUERENTE		Dirección de Salud Pública				
ORÍGEN DEL RECURSO		Ramo 12 2025				
NOMBRE GENÉRICO						
Adquisición de Lector CD/DVD Externo con quemador para respaldar la información epidemiológica en el nivel central para generar Información de Calidad para la toma de decisiones.						
PROCESO	PARTIDA	UNIDAD APLICATIVA	CLAVE		CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA
50736	51501	48	N/A		1	Pieza

CONDICIONES DE COMPRA/CONTRATACIÓN:

25.Plazo de Ejecución del Servicio:	
26.Condiciones, plazo y lugar de entrega:	30 DE DICIEMBRE DE 2025, LIBRE A PISO EN EL ALMACÉN ESTATAL D DE ACTIVO FIJO.
27.Garantía y caducidad:	24 meses
28.Capacitación:	N/A
29.Instalación, puesta en marcha y mantenimiento preventivo:	N/A
30. Muestras:	N/A
31. Normas/ Certificaciones/ Registro:	Norma Oficial Mexicana, ISO9001 y/o ISO9002.
32.Otras:	N/A

Por el Área Requirente

Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete

Director de Salud Pública

Ing. Héctor Alfonso Valencia Zepeda

Jefe de Departamento de Tecnologías  
de la Información





POR SERVICIOS DE SALUD DE VERACRUZ

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Lic. Arianna Alarcón Bueno	Encargada del Departamento de Adquisiciones	
Dr. Leonel Efrén Rivera Pinete	Director de Salud Pública	
Lic. Elsa María Villaraux Cervón	Representante de la Dirección Jurídica	
M.A.P. Othoniel Andrade García	Auxiliar Administrativo del Departamento de Tecnologías de la Información	
C. Alejandro Eric Luce Castro	Jefe del Departamento de Transportes	

POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Mtro. Omar Andrés Espinoza Pulido	Titular del órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud y en Servicios de Salud de Veracruz	





# Buen Gobierno

Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno

## Compras MX



El presente documento electrónico ha sido firmado mediante el uso de la e.firma, amparada por un certificado vigente a la fecha de la resolución, de conformidad con los artículos 2, fracción XIII, 7 y 9 de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, y 12 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.

De conformidad con lo establecido en los artículos 25, fracciones II, V y VI de la Ley de Firma Electrónica Avanzada, la integridad y autoría del presente documento se podrá comprobar conforme a lo previsto en el artículo 19 del Reglamento de la Ley de Firma Electrónica Avanzada.



**2025**  
Año de  
**La Mujer  
Indígena**

<https://www.gob.mx/buengobierno>