

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

**GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO
SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
N° LPN-DGAF-013-2025**

**"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y
SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA
CIUDAD DE MÉXICO"**

BASES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

RESUMEN DE LA LICITACIÓN

EVENTO	FECHA	HORARIO
PUBLICACIÓN DE CONVOCATORIA:	12 DE JUNIO DE 2025	NO APLICA
PERIODO DE VENTA DE BASES:	12, 13 Y 16 DE JUNIO DE 2025	10:00 A 17:30 HORAS
JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES:	18 DE JUNIO DE 2025	13:00 HORAS
PRIMERA ETAPA: ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS:	23 DE JUNIO DE 2025	13:00 HORAS
SEGUNDA ETAPA: ACTO DE FALLO	26 DE JUNIO DE 2025	13:00 HORAS
FIRMA DE CONTRATO:	DENTRO DE LOS 15 DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO.	
LUGAR DE DISPONIBILIDAD DE LAS BASES DE ESTA LICITACIÓN:	EN INTERNET, EN WWW.SEDEMA.CDMX.GOB.MX , EN LA SECCIÓN DE CONVOCATORIAS (PARA CONSULTA EXCLUSIVAMENTE) EN EL DOMICILIO DE "LA CONVOCANTE" PARA CONSULTA Y VENTA.	

CONDICIONES DE LA LICITACIÓN	
PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS	EN EL LUGAR SEÑALADO EN NUMERAL 2.3 DE LAS PRESENTES BASES.
LUGAR Y HORARIO DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS	DE ACUERDO AL NUMERAL 2.4 DE LAS PRESENTES BASES.
GRADO DE CONTENIDO NACIONAL DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS:	COMO MÍNIMO 50% DE GIN.
MONEDA:	MONEDA NACIONAL SI(X) NO()
ANTICIPO:	SI () NO (X) () %
GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS	CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO Y EN EL NUMERAL 2.5 DE BASES
PENA CONVENCIONAL POR ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:	CONFORME AL NUMERAL 16 DE LAS BASES DE LICITACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ABREVIATURAS Y GLOSARIOS DE TÉRMINOS

- **ADQUISICIÓN:** LA ADQUISICIÓN O ARRENDAMIENTO DE BIENES Y/O LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE CUALQUIER NATURALEZA, EXCEPTO LO RELACIONADO CON OBRAS PÚBLICAS.
- **ÁREA TÉCNICA:** UNIDAD REQUIRENTE, RESPONSABLE Y ENCARGADA DE CUALQUIER ASPECTO TÉCNICO EN EL PROCEDIMIENTO.
- **ARRENDAMIENTO:** ACTO JURÍDICO POR EL CUAL SE OBTIENE EL USO Y GOCE TEMPORAL DE SERVICIOS MUEBLES A PLAZO FORZOSO, MEDIANTE EL PAGO DE UN PRECIO CIERTO Y DETERMINADO.
- **APGCDMX:** ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **BASES:** DOCUMENTO EMITIDO DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES APLICABLES QUE RIGEN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y QUE CONTIENEN LOS REQUISITOS Y LA INFORMACIÓN QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES EN LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, CONFORME A LAS CUALES SE ADJUDICARÁ EL CONTRATO.
- **BIENES Y/O SERVICIOS:** SE REFIERE A EL(LOS) BIEN(ES) O SERVICIO(S) ESPECIFICADO(S) EN LA(S) FICHA(S) TÉCNICA(S) DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.
- **CFCDMX:** CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **CIRCULAR UNO 2024:** CIRCULAR UNO "NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS Y SU MODIFICACIÓN DEL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2024".
- **COMITÉ DE AUTORIZACIONES:** EL COMITÉ DE AUTORIZACIONES DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **CONSTITUCIÓN:** CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.
- **CONSTITUCIÓN LOCAL:** CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **CONTRATO ADMINISTRATIVO:** ES EL ACUERDO DE DOS O MÁS VOLUNTADES, QUE SE EXPRESA DE MANERA FORMAL Y QUE TIENE POR OBJETO TRANSMITIR LA PROPIEDAD EL USO O GOCE TEMPORAL DE BIENES MUEBLES O LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, A LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, ENTIDADES Y ALCALDÍAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR PARTE DE LOS PROVEEDORES, CREANDO DERECHOS Y OBLIGACIONES PARA AMBAS PARTES Y QUE SE DERIVE DE ALGUNO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN QUE REGULA LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.
- **CONVOCANTE:** LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO A TRAVÉS DE LA DGAF.
- **CONVOCATORIA:** DOCUMENTO QUE PUBLICA LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, PARA HACER DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO EL PROCEDIMIENTO DE ESTA LICITACIÓN.
- **CURP:** CLAVE ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN.
- **DGAF:** DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.
- **ETAPA DE PRECIOS MÁS BAJOS:** MODALIDAD EN LA QUE LOS LICITANTES, AL PRESENTAR SUS PROPUESTAS, TIENEN LA POSIBILIDAD DE QUE, CON POSTERIORIDAD A LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DEL SOBRE CERRADO QUE CONTENGA SU OFERTA ECONÓMICA, PARTICIPEN EN LA ETAPA DE PRECIOS MÁS BAJOS QUE MEJOREN EL PRECIO OFERTADO EN FORMA INICIAL, SIN QUE ELLO SIGNIFIQUE LA POSIBILIDAD DE VARIAR LAS ESPECIFICACIONES O CARACTERÍSTICAS ORIGINALMENTE CONTENIDAS EN SU PROPUESTA TÉCNICA.
- **GARANTÍA DE CALIDAD:** ES LA OTORGADA POR EL PROVEEDOR ADJUDICADO, PARA RESPONDER POR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS QUE PUDIERAN PRESENTAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS ENTREGADOS.
- **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO:** INSTRUMENTO JURÍDICO QUE DEBERÁ PRESENTAR EL PROVEEDOR PARA GARANTIZAR TODAS LAS OBLIGACIONES RELACIONADAS CON EL CONTRATO.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- **GARANTÍA DE FORMALIDAD:** INSTRUMENTO JURÍDICO QUE DEBERÁ PRESENTAR EL LICITANTE EN LA ETAPA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS PARA GARANTIZAR EL SOSTENIMIENTO DE LA MISMA.
- **GCDMX:** GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **GIN:** GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL.
- **GOCDMX:** GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **ISR:** IMPUESTO SOBRE LA RENTA.
- **IVA:** IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
- **LAB DESTINO:** LIBRE A BORDO DESTINO
- **LADF:** LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.
- **LATRPDCDMX:** LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **LICDMXEF2025:** LEY DE INGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025.
- **LICITACIÓN PÚBLICA:** PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO POR VIRTUD DEL CUAL SE CONVOCA PÚBLICAMENTE A LOS LICITANTES PARA PARTICIPAR, ADJUDICÁNDOSE AL QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES A LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO UN CONTRATO RELATIVO A ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS O PRESTACIÓN DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES.
- **LÍCIDANTE:** PERSONA FÍSICA O MORAL QUE PARTICIPA CON UNA PROPUESTA CIERTA EN CUALQUIER PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA EN EL MARCO DE LA LADF.
- **LINEAMIENTOS PARA EL GRADO DE INTEGRACIÓN:** LINEAMIENTOS PARA DETERMINAR EL GRADO DE INTEGRACIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS DE IMPORTACIÓN A QUE SE SUJETAN LOS CONVOCANTES, Y LOS CRITERIOS PARA LA DISMINUCIÓN U OMISIÓN DEL PORCENTAJE DE INTEGRACIÓN NACIONAL.
- **LISR:** LEY DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA.
- **LOPEAPCDMX:** LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **LPACDMX:** LEY DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **LPC:** LINEAMIENTOS QUE DEBERÁN OBSERVAR LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, ALCALDÍAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN ESTABLECIDOS EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, PUBLICADOS EN LA ENTONCES GACETA OFICIAL DEL DISTRITO FEDERAL DE FECHA 14 DE FEBRERO DE 2007.
- **LRACDMX:** LEY DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS DE LA CDMX.
- **PENAS CONVENCIONALES:** SANCIÓN ECONÓMICA QUE SE FIJA A CARGO DEL PROVEEDOR PARA EL CASO DE QUE INCURRA EN ALGÚN INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO.
- **PRECIO NO CONVENIENTE:** AQUEL QUE SUPERE EL PRECIO PROMEDIO UNITARIO, DETERMINADO POR EL SONDEO DE MERCADO.
- **PROVEEDOR:** LA PERSONA QUE CELEBRE CONTRATOS DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS.
- **RFC:** REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.
- **RIPEAPCDMX:** REGLAMENTO INTERIOR DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **RLADF:** REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.
- **RLATRPDCDMX:** REGLAMENTO DE LA LEY DE AUSTERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **SAF:** SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **SAT:** SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA.



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- **SCGCDMX:** SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **SEDEMA:** SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
- **SRMAS:** SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, ADSCRITA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.

[Firma manuscrita]



2025
Año de
La Mujer
Indígena

70
AÑOS
DE LA FUNDACIÓN DE
TENOCCHTITLÁN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

**BASES PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
N° LPN-DGAF-013-2025**

**"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA
CIUDAD DE MÉXICO"**

LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, LA JEFATURA DE GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO (CDMX), A TRAVÉS DE SU DEPENDENCIA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRALIZADA, SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 16, FRACCIÓN X DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER EJECUTIVO Y DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN LO SUCESIVO "LA SECRETARÍA" EN CUMPLIMIENTO A LAS DISPOSICIONES QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS; TÍTULO SEGUNDO "DE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN", CAPÍTULO PRIMERO "GENERALIDADES", EN ADELANTE **"LA CONVOCANTE"**, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 3 FRACCIÓN VIII, 26, 27 INCISO A), 28, 30 FRACCIÓN I, 32, 33, 36, 37, 55, 56 y 63 **DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL**; EN ADELANTE **LADF**; ARTÍCULOS 36, 37 Y 48 DEL **REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL**, Y DEMÁS DISPOSICIONES RELATIVAS VIGENTES APLICABLES EN LA MATERIA, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE "LA SECRETARÍA" EN ADELANTE **"LA CONVOCANTE"**, SITA EN EL INMUEBLE UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NO. 1, 3ER PISO, COLONIA CENTRO, C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO, TELÉFONO: (55) 5345-8000, EXT. 1249, CONVOCA A PERSONAS FÍSICAS Y MORALES A PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE CARÁCTER PRESENCIAL NÚMERO **LPN-DGAF-013-2025** PARA LA **"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"** CONFORME A LAS SIGUIENTES:

B A S E S

1. INFORMACIÓN GENERAL.

1.1 ALCANCE DE LA LICITACIÓN.

LA PRESENTE LICITACIÓN TIENE POR OBJETO LA CONTRATACIÓN DE LA **"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"**, DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO DE ESTAS BASES.

ASIMISMO, LAS PRESENTES BASES SE ENCONTRARÁN DISPONIBLES EN LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS ADSCRITA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE "LA SECRETARÍA".

DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO, EL CONTRATO QUE SE DERIVE DE LA PRESENTE LICITACIÓN SERÁ **ABIERTO**.

1.2. MEDIO Y CARÁCTER DE LA LICITACIÓN PÚBLICA:

EL CARÁCTER DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN ES NACIONAL.

EL MEDIO ES PRESENCIAL.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

1.3. IDIOMA:

EL IDIOMA EN EL QUE SE DEBERÁN PRESENTAR LAS PROPOSICIONES SERÁ EN ESPAÑOL.

LOS ANEXOS TÉCNICOS, CERTIFICADOS, DIPLOMAS Y FOLLETOS DEL BIEN Y/O SERVICIO OFERTADO POR EL LICITANTE PODRÁN PRESENTARSE EN EL IDIOMA DEL PAÍS DE ORIGEN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS QUE SE OFERTAN, ACOMPAÑADOS DE UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL. SERÁ MOTIVO DE DESECHAR SU PROPUESTA SI NO ACOMPAÑA LA TRADUCCIÓN DE CUALQUIER DOCUMENTO QUE PRESENTE EN OTRO IDIOMA QUE NO SEA EL ESPAÑOL, POR INCUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 32 FRACCIÓN VI DE "LA LADF".

1.4. TIPO DE CONTRATACIÓN

DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO, EL CONTRATO QUE SE DERIVE DE LA PRESENTE LICITACIÓN SERÁ **ABIERTO** LA CONTRATACIÓN SE REALIZARÁ EN **PARTIDA ÚNICA CON 382 SUB PARTIDAS** POR LO QUE SE FIJARÁ EN EL CONTRATO RESPECTIVO LOS MONTOS ASIGNADOS EN LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA.

1.5. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN SERÁ A TRAVÉS DE PRECIO FIJO.

1.6. FORMA DE ADJUDICACIÓN

MEDIANTE EL CRITERIO DE EVALUACIÓN BINARIO, LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA SE ADJUDICARÁ POR **PARTIDA ÚNICA CON 382 SUB PARTIDAS** AL LICITANTE QUE CUMPLA CON TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS PRESENTES BASES.

1.7 PARTICIPACIÓN DE LICITANTES.

EN LA PRESENTE LICITACIÓN PODRÁN PARTICIPAR PERSONAS FÍSICAS O MORALES INTERESADAS, CONSTITUIDAS CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS Y QUE NO SE ENCUENTREN INHABILITADAS, EN TÉRMINOS DE LA **LADF** Y CUYA ACTIVIDAD PREPONDERANTE U OBJETO SOCIAL SEA ENTRE OTROS ACORDES A LOS BIENES Y/O SERVICIOS SOLICITADOS.

1.8 SERVIDORES PÚBLICOS RESPONSABLES DE LA LICITACIÓN.

LOS SERVIDORES PÚBLICOS RESPONSABLES DEL PROCEDIMIENTO, EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 33, FRACCIÓN XXV DE LA LADF; ASÍ COMO DE REALIZAR LA EVALUACIÓN CUANTITATIVA Y CUALITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA ECONÓMICA Y GARANTÍA DE SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA (FORMALIDAD DE LA PROPUESTA), ASÍ COMO QUIENES ADEMÁS DARÁN SEGUIMIENTO AL CONTRATO ADJUDICADO EN ESTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL EN LO CORRESPONDIENTE A SUS FUNCIONES SON:

COMO ÁREA CONVOCANTE:

1. LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
2. LIC. JOSÉ FRANCISCO PÉREZ RIVERA, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES.
3. C. HUMBERTO GONZÁLEZ RAMOS, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

COMO ÁREA REQUERENTE O TÉCNICA:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

1. MVZ. XÓCHITL RAMOS MAGAÑA, SUBDIRECTORA TÉCNICA DE ZOOLOGICOS EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE.
2. MVZ. BLANCA VALLADARES RIVEROLL, DIRECTORA DE OPERACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE.
3. BIÓL. MARÍA ADRIANA FERNÁNDEZ ORTEGA, DIRECTORA DEL ZOOLOGICO LOS COYOTES, ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE.

EN CUMPLIMIENTO CON LOS "LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN DE INTERESES Y MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES A CARGO DE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HOMÓLOGOS QUE SE SEÑALAN" Y DE CONFORMIDAD CON EL LINEAMIENTO DÉCIMO TERCERO, FRACCIÓN II, INCISO A) E INCISO B), SE INFORMA QUE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS INVOLUCRADAS EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SERÁN: LOS SERVIDORES PÚBLICOS CITADOS EN EL PÁRRAFO QUE ANTECEDE.

EN LOS CONTRATOS QUE DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SE DERIVEN Y EN LA DETERMINACIÓN Y APLICACIÓN DE SANCIONES RELACIONADAS CON DICHS ACTOS QUEDA PROHIBIDA CUALQUIER FORMA DE DISCRIMINACIÓN, POR LO QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE INTERVIENEN EN LA MISMA SE ABSTENDRÁN DE REALIZAR CUALQUIER ACTO U OMISIÓN DISCRIMINATORIOS HACIA LOS LICITANTES POR RAZONES DE ORIGEN ÉTNICO O NACIONAL, GÉNERO, EDAD, DISCAPACIDAD, CONDICIÓN SOCIAL, CONDICIONES DE SALUD, RELIGIÓN, OPINIONES, PREFERENCIA O IDENTIDAD SEXUAL O DE GÉNERO, ESTADO CIVIL, APARIENCIA EXTERIOR O CUALQUIER OTRA ANÁLOGA.

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, QUIEN REPRESENTA AL ÁREA CONVOCANTE, DESIGNA COMO RESPONSABLES DE LA CONDUCCIÓN DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN AL LIC. JOSÉ FRANCISCO PÉREZ RIVERA, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, ADSCRITO A LA DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y AL C. HUMBERTO GONZÁLEZ RAMOS, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, DE MANERA CONJUNTA O SEPARADAMENTE, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 33 FRACCIÓN XXV, Y SERÁN LOS ENCARGADOS DE FIRMAR LAS ACTAS DE LOS EVENTOS, DICTÁMENES Y EL FALLO CORRESPONDIENTE EN REPRESENTACIÓN DEL ÁREA CONVOCANTE.

1.9 PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

LA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL DE "**LA CONVOCANTE**" ES IRRENUNCIABLE, INTRANSFERIBLE E INDELEGABLE, POR LO QUE EL LICITANTE NO PODRÁ PROPORCIONARLA O HACERLA PÚBLICA, ENTENDIÉNDOSE COMO CONFIDENCIAL LOS SECRETO HUMANOS, FIDUCIARIOS, INDUSTRIAL, COMERCIAL, FISCAL, BURSÁTIL Y POSTAL, CUYA TITULARIDAD CORRESPONDA A PARTICULARES, SUJETOS DE DERECHO INTERNACIONAL O A SUJETOS OBLIGADOS CUANDO NO INVOLUCRA EL EJERCICIO DE LOS RECURSOS PÚBLICOS, LA PROTEGIDA POR LA LEGISLACIÓN EN MATERIA DE DERECHOS DE AUTOR O PROPIEDAD INTELECTUAL, ASÍ COMO AQUELLAS QUE PRESENTEN LOS PARTICULARES A LOS SUJETOS OBLIGADOS, SIEMPRE QUE TENGAN EL DERECHO A ELLO ESTABLECIDOS POR LAS LEYES O LOS TRATADOS INTERNACIONALES DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 6 FRACCIÓN XII Y XXII, 7 Y 186 DE LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, Y 3, 5, 12 Y 16 DE LA LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SALVO EN LOS CASOS Y EXCEPCIONES PREVISTAS EN LA LEY DE LA MATERIA.

POR TANTO "**LA CONVOCANTE**" NO PODRÁ DIFUNDIR O CEDER LOS DATOS PERSONALES CONTENIDOS EN EL EXPEDIENTE ADMINISTRATIVO RELATIVO AL PRESENTE PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA, Y EN LOS DEMÁS

DOCUMENTOS QUE SE GENEREN EN CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL MISMO, OBTENIDOS EN EL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

1.10 ORIGEN DE LOS RECURSOS.

LOS COMPROMISOS DE PAGO QUE DERIVEN DE ESTA LICITACIÓN AFECTARÁ LA PARTIDA PRESUPUESTAL: **2541 "MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS"**, MISMA QUE CUENTA CON LAS AUTORIZACIONES RESPECTIVAS POR PARTE DE LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS, ADSCRITA A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.

1.11 CONTRALORÍA CIUDADANA.

"LA CONVOCANTE" INVITARÁ A PARTICIPAR COMO OBSERVADOR EN LOS EVENTOS DEL PROCEDIMIENTO A LA CONTRALORÍA CIUDADANA.

1.12 ÓRGANO INTERNO DE CONTROL.

"LA CONVOCANTE" INVITARÁ A PARTICIPAR EN LOS EVENTOS DEL PROCEDIMIENTO A LOS REPRESENTANTES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.

2 INFORMACIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

2.1 ESPECIFICACIONES, UNIDADES, CANTIDADES Y MODIFICACIONES.

LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR DEBERÁN OFERTAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE ESTA LICITACIÓN QUE CUMPLAN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, UNIDAD DE MEDIDA Y CANTIDAD CONTENIDAS EN EL **ANEXO TÉCNICO** DE ESTAS BASES.

"LA CONVOCANTE" EN CUALQUIER ETAPA DEL PROCEDIMIENTO, PREVIO AL PRONUNCIAMIENTO DEL FALLO, PODRÁ MODIFICAR HASTA UN 25% LA CANTIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, SIEMPRE Y CUANDO, EXISTAN RAZONES DEBIDAMENTE FUNDADAS O CAUSAS DE INTERÉS PÚBLICO, CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR QUE ASÍ LO REQUIERAN, DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA **"LADF"**.

CUANDO LA MODIFICACIÓN SE REALICE EN EL ACTO DE:

a) **JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES**, EL LICITANTE AL ELABORAR SUS PROPUESTAS, DEBERÁN CONSIDERAR LAS NUEVAS CANTIDADES DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS;

b) **PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS**

"LA CONVOCANTE" OTORGARÁ A LOS LICITANTES UN PLAZO NO MAYOR A TRES DÍAS HÁBILES, A EFECTO DE QUE REALICEN LOS AJUSTES CORRESPONDIENTES EN LA PARTE ECONÓMICA DE SU PROPUESTA, CONSIDERANDO LA NUEVA CANTIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS, CONFORME AL FORMATO ESTABLECIDO PARA TAL EFECTO POR **"LA CONVOCANTE"**.

➤ EN ESTE CASO **"LA CONVOCANTE"** DEBERÁ RECIBIR LAS PROPUESTAS ORIGINALES Y SE ABSTENDRÁ DE REALIZAR LA EVALUACIÓN CUANTITATIVA, HASTA EN TANTO SE PRESENTEN LOS FORMATOS SEÑALADOS, EN LA HORA Y FECHA QUE DETERMINE PARA LA CONTINUACIÓN DEL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.

➤ EL FORMATO DEBERÁ REFLEJAR LA CANTIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, PRECIO UNITARIO, MONTO TOTAL CON Y SIN IMPUESTOS, ORIGINALMENTE PROPUESTOS, Y LAS NUEVAS CANTIDADES AJUSTADAS DE ESTOS CONCEPTOS.

c) **FALLO**, HASTA SU EMISIÓN, **"LA CONVOCANTE"** DEBERÁ PROPORCIONAR EL FORMATO Y CONCEDER UN PLAZO NO MAYOR A TRES DÍAS PARA SU PRESENTACIÓN, SÓLO A AQUELLOS LICITANTES QUE HUBIEREN CUMPLIDO CON LOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

REQUISITOS LEGALES, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, Y SE ABSTENDRÁ DE REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE PRECIOS, DEBIENDO SEÑALAR HORA Y FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DEL FORMATO Y CONTINUACIÓN DEL ACTO.

2.2 CALIDAD.

LOS BIENES Y/O SERVICIOS DEBERÁN SER REALIZADOS CON CALIDAD Y CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES Y CALIDAD ESTABLECIDAS EN EL **ANEXO TÉCNICO** DE ESTAS BASES.

2.3 PLAZO Y CONDICIONES DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, DEBERÁN SER ENTREGADOS Y ACEPTADOS A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ÁREA REQUERENTE Y CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES DEL ANEXO TÉCNICO, MISMOS QUE SE ENTREGARÁN DENTRO DEL PERIODO COMPRENDIDO **A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.**

2.4 LUGAR Y HORARIO DE LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN SE ENTREGARÁN O REALIZARÁN DE ACUERDO AL **PUNTO 5.-PLAZO, LUGAR Y HORARIO DE LA CONTRATACIÓN DEL ANEXO TÉCNICO.**

2.5 GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 70 Y 73 DE LA **LADF**, EL O LOS LICITANTES ADJUDICADOS DEBERÁN GARANTIZAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS HASTA LA ENTREGA Y ACEPTACIÓN TOTAL DE LOS MISMOS Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN LA QUE INCURRA.

2.6 DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y DEFICIENCIA EN LA CALIDAD.

EL LICITANTE ADJUDICADO QUEDARÁ OBLIGADO A RESPONDER A TRAVÉS DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, DE LOS DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y DEFICIENCIA EN LA CALIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO QUE SE CELEBRE.

EN CASO DE QUE EL LICITANTE ADJUDICADO NO ENTREGUE LOS BIENES Y/O SERVICIOS EN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LAS PRESENTES BASES, **"LA CONVOCANTE"** PROCEDERÁ A LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES Y EN SU CASO PROCEDERÁ LA RESCISIÓN DEL CONTRATO QUE SE FORMALICE DERIVADO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

2.7 PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR.

EL LICITANTE ADJUDICADO, ASUMIRÁ LA RESPONSABILIDAD TOTAL QUE RESULTE DE CUALQUIER VIOLACIÓN A LAS DISPOSICIONES LEGALES INHERENTES A LA PROPIEDAD INDUSTRIAL O DERECHO DE AUTOR, QUE SURJAN CON MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN O DE LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

2.8 MUESTRAS

NO APLICA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

2.9 NO ACEPTACIÓN DE PROPUESTAS ALTERNATIVAS.

EN ESTA LICITACIÓN NO SE ACEPTARÁN PROPUESTAS CON CONDICIONES DISTINTAS A LAS ESTABLECIDAS EN LAS PRESENTES BASES DE LICITACIÓN, POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR UNA SOLA PROPUESTA.

2.10 VIGENCIA DE LA CONTRATACIÓN.

AL DÍA SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.

2.11 INFORMACIÓN FISCAL.

2.11.1 ESCRITO DE PROMOCIÓN DE OBLIGACIONES FISCALES EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 58 DE LA **LATRPERCDMX**, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DONDE MANIFIESTE LAS OBLIGACIONES Y DERECHOS A QUE ESTÁ SUJETO Y QUE HA CUMPLIDO EN DEBIDA FORMA CON EL PAGO DE LAS MISMAS EN LOS ÚLTIMOS CINCO EJERCICIOS FISCALES, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL **ANEXO UNO**.

LAS EMPRESAS QUE TENGAN SU DOMICILIO FISCAL DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, Y QUE EN EL ESCRITO DE PROMOCIÓN MANIFIESTEN QUE ALGUNA DE LAS CONTRIBUCIONES INDICADAS EN EL **ANEXO UNO** NO LE SON APLICABLES, **DEBERÁ PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE QUE ASÍ LO ACREDITE.**

2.11.2 CONSTANCIA DE ADEUDOS.

ADICIONALMENTE AL ESCRITO DE PROMOCIÓN INDICADO EN EL NUMERAL QUE ANTECEDE, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR LA CONSTANCIA DE ADEUDOS VIGENTE DE LAS CONTRIBUCIONES Y DERECHOS A LOS QUE ESTÉ OBLIGADO, EMITIDA POR LA SUBTESORERÍA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA TESORERÍA DE LA CIUDAD DE MÉXICO QUE LE CORRESPONDA EXPEDIDA CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES Y, EN SU CASO, POR EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, RESPECTO AL CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS CONTRIBUCIONES CONTENIDAS EN EL **ANEXO UNO**.

EN EL CASO DE QUE NO LES APLIQUE ALGUNA O ALGUNAS DE LAS CONTRIBUCIONES A QUE SE REFIERE EL NUMERAL 12.1.4 DE LA CIRCULAR UNO 2024, DEBERÁN MANIFESTARLO POR ESCRITO; MISMO QUE DEBERÁ CUMPLIR CON LOS SIGUIENTES REQUISITOS: ESTAR FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL: SEÑALAR EL NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONTRIBUYENTE; E INDICAR EL NÚMERO TELEFÓNICO Y DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y EL NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA PARA RECIBIRLAS, INDICANDO EL MOTIVO POR EL QUE NO SON CAUSANTES DE ESTAS CONTRIBUCIONES.

EN CASO DE QUE EN LA(S) CONSTANCIA(S) DE ADEUDOS SE DETECTE ADEUDO DE ALGUNA DE LAS CONTRIBUCIONES A QUE ESTÉ OBLIGADO, SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 58 DE LA LATRPERCDMX.

LAS EMPRESAS QUE NO TENGAN SU DOMICILIO FISCAL NI BIENES MUEBLES E INMUEBLES DE SU PROPIEDAD EN LA CIUDAD DE MÉXICO, DEBERÁN PRESENTAR ÚNICAMENTE EL ESCRITO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL QUE ANTECEDE, DONDE MANIFIESTA QUE LAS CONTRIBUCIONES INDICADAS EN EL ANEXO UNO NO LE SON APLICABLES Y POR LO TANTO NO TIENE OBLIGACIONES FISCALES CON EL SISTEMA TRIBUTARIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SEÑALANDO BREVEMENTE LAS RAZONES O CIRCUNSTANCIAS QUE ASÍ LO ACREDITEN, ANEXANDO ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO LE APLICAN Y MANIFESTANDO QUE SE ENCUENTRA AL CORRIENTE EN SUS OBLIGACIONES FISCALES EN LA ENTIDAD FEDERATIVA QUE LE CORRESPONDE.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

2.11.3 DECLARACIÓN DE IMPUESTOS.

SE HACE DEL CONOCIMIENTO A LOS LICITANTES QUE POR RAZONES AMBIENTALES Y DE AHORRO DE CONSUMO DE PAPELERÍA, NO SERÁ NECESARIO PRESENTAR DECLARACIÓN DE IMPUESTOS, BASTARA CON PRESENTAR EL DOCUMENTO VIGENTE CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES, EXPEDIDO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES EN SENTIDO POSITIVO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y A LAS REGLAS 2.1.27, 2.1.31 Y 2.1.39 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2025, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE DICIEMBRE DE 2024. SOLICITADO EN LOS NUMERALES 6.2 PERSONAS MORALES INCISO I) Y 6.3 PERSONAS FÍSICAS INCISO J)

3 ASPECTOS ECONÓMICOS.

3.1 PRECIOS.

LOS PRECIOS DEBERÁN COTIZARSE COMO PRECIOS FIJOS, EN MONEDA NACIONAL, SIN ESTAR SUJETOS A ESCALACIÓN, HASTA LA CONCLUSIÓN DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL CONTRATO.

3.2 CONDICIONES DE PAGO.

3.2.1 LOS PAGOS QUE SE GENEREN CON MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN, SE EFECTUARÁN EN MONEDA NACIONAL UNA VEZ ACEPTADOS LOS BIENES Y/O SERVICIOS A ENTERA SATISFACCIÓN DE "LA CONVOCANTE" DENTRO DE LOS 20 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN Y ACEPTACIÓN DE LAS FACTURAS EN EL O LAS DIVERSAS ÁREAS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE QUE RECIBEN LOS BIENES Y/O SERVICIOS, EL PAGO SE REALIZARÁ A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA BANCARIA.

3.2.2 LA FACTURA DEBERÁ CUMPLIR CON LOS REQUISITOS FISCALES VIGENTES, (**ANEXO DOS**), DEBIDAMENTE REQUISITADA, Y ACOMPAÑADA DE LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE QUE DEMUESTRE QUE LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS SE REALIZÓ DENTRO DEL PLAZO ESTABLECIDO, VALIDADA POR LOS RESPONSABLES DE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

3.2.3 EN CASO DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO EL PROVEEDOR, ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR ESTAS CANTIDADES MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, A REQUERIMIENTO DE "**LA CONVOCANTE**". CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 64, 3° Y 4° PÁRRAFO DE LA **LADF** Y DE ACUERDO A LAS TASAS ESTABLECIDAS EN LA **LEY DE INGRESOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025**.

3.2.4 LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE "**LA CONVOCANTE**".

3.2.5 EL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO DEBERÁ REQUISITAR POR ÚNICA VEZ LA CÉDULA DE REGISTRO PARA LA TRANSFERENCIA INTERBANCARIA BAJO EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

a) INGRESAR A LA PÁGINA WEB: <https://data.finanzas.cdmx.gob.mx/proveedores.html>

b) UNA VEZ ESTANDO EN LA PÁGINA WEB <https://data.finanzas.cdmx.gob.mx/proveedores.html> DEBERÁ ANOTAR LOS DATOS QUE LE SOLICITAN, MISMOS QUE SE ENCUENTRAN EN SU ESTADO DE CUENTA BANCARIO AL CUAL SE HARÍA EL PAGO.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

c) EN EL RECUADRO DE NOMBRE, SUPERVISOR Y CARGO DE LA DEPENDENCIA INGRESA LO SIGUIENTE:

NOMBRE DE LA DEPENDENCIA: **SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE**

SUPERVISOR DE LA DEPENDENCIA: **VÍCTOR HUGO AGUILAR FERNÁNDEZ**

CARGO DEL SUPERVISOR DE LA DEPENDENCIA: **SUBDIRECTOR DE FINANZAS**

d) IMPRIMIR EL FORMATO DE REGISTRO Y ACUDIR A LA SUCURSAL BANCARIA DONDE EL PROVEEDOR TENGA SU CUENTA, PARA LA VALIDACIÓN, SELLO Y FIRMA DEL FUNCIONARIO BANCARIO EN EL FORMATO DE REFERENCIA, MISMO QUE DEBERÁ PRESENTARSE EN LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE, UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN N° 1 3ER PISO. COL. CENTRO C.P. 06068, Y PRESENTAR COPIA DEL ULTIMO ESTADO DE CUENTA BANCARIA Y COPIA DE LA CEDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL.

EN CASO DE NO REALIZAR ESTE TRÁMITE, NO SE PODRÁ CONTAR CON LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL TRÁMITE DE PAGO.

3.3 ANTICIPO

"LA CONVOCANTE" NO OTORGARÁ ANTICIPO ALGUNO, CON MOTIVO DE LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO RESPECTIVO.

3.4 IMPUESTOS.

LOS IMPUESTOS Y DERECHOS LOCALES Y FEDERALES QUE GRAVEN LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SERÁN PAGADOS POR EL LICITANTE ADJUDICADO. **"LA CONVOCANTE"** SÓLO PAGARÁ EL IMPORTE CORRESPONDIENTE AL 16% DEL I.V.A.

4. GARANTÍAS.

4.1 GARANTÍAS DE LA FORMALIDAD DE LA PROPUESTA.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 360 DEL **CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO** Y 73 FRACCIÓN I DE LA **LADF**, LOS LICITANTES DEBERÁN GARANTIZAR LA FORMALIDAD DE SU PROPUESTA A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN MONEDA NACIONAL, POR EL 5% (CINCO POR CIENTO) DEL IMPORTE TOTAL MÁXIMO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA, SIN CONSIDERAR DESCUENTOS NI EL I.V.A.; EN CUALQUIERA DE LAS FORMAS SIGUIENTES:

a) **CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA**, NOMINATIVO Y NO NEGOCIABLE, LIBRADO POR EL LICITANTE CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCIÓN BANCARIA ESTABLECIDA EN LA CIUDAD DE MÉXICO O ÁREA METROPOLITANA.

b) **PÓLIZA DE FIANZA**, EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, DE ACUERDO CON EL **ANEXO TRES** DE LAS PRESENTES BASES.

4.2 VIGENCIA Y DEVOLUCIÓN DE LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA.

LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA DEBERÁ PERMANECER VIGENTE COMO MÍNIMO 15 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE LA EMISIÓN DEL FALLO, SALVO LA DE AQUELLAS A QUIEN SE HUBIERE ADJUDICADO EL CONTRATO, LA QUE SE RETENDRÁ HASTA EL MOMENTO EN QUE EL PROVEEDOR SUSTITUYA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

"LA CONVOCANTE" CONSERVARÁ EN CUSTODIA LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA Y PODRÁ SER DEVUELTA AL LICITANTE A LOS 15 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE FALLO, A SOLICITUD EXPRESA, POR ESCRITO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL QUE SE ENCUENTRE FACULTADO POR EL LICITANTE, DIRIGIDO A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS; SALVO LA DEL LICITANTE GANADOR, LA QUE SE PODRÁ DEVOLVER AL MOMENTO EN QUE SE ENTREGUE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

4.3 GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 360 DEL **CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO** Y EL ARTÍCULO 73 FRACCIÓN III DE LA **LADF**, EL LICITANTE ADJUDICADO DEBERÁ GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN MONEDA NACIONAL POR UN IMPORTE DEL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO SIN CONSIDERAR EL I.V.A., EN CUALQUIERA DE LAS FORMAS SIGUIENTES:

- a) **CHEQUE CERTIFICADO O DE CAJA**, DEBIENDO SER NOMINATIVO Y NO NEGOCIABLE, LIBRADO POR EL PROVEEDOR CON CARGO A CUALQUIER INSTITUCIÓN BANCARIA ESTABLECIDA EN LA CIUDAD DE MÉXICO O ÁREA METROPOLITANA.
- b) **PÓLIZA DE FIANZA**, EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA AUTORIZADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, DEBIENDO AJUSTARSE A LO QUE SE INDICA EN EL **ANEXO CUATRO** DE LAS PRESENTES BASES.

EN CASO DE RESCISIÓN, LA APLICACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO SERÁ PROPORCIONAL AL MONTO DE LAS OBLIGACIONES INCUMPLIDAS

4.4 ENTREGA, VIGENCIA Y DEVOLUCIÓN DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO DEBERÁ ENTREGARSE A LA FORMALIZACIÓN DEL MISMO EN LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS; DEBIENDO PERMANECER VIGENTE HASTA LA CONCLUSIÓN DE LA GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS Y PODRÁ DEVOLVERSE UNA VEZ CUMPLIDAS TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, A SOLICITUD POR ESCRITO DEL LICITANTE ADJUDICADO

DIRIGIDO A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE. LA RECUPERACIÓN DE LA GARANTÍA FUERA DE ESTE PLAZO SERÁ ESTRUCTA RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE ADJUDICADO.

4.5 REVISIÓN DE VALIDEZ DE LAS PÓLIZAS DE GARANTÍA.

"LA CONVOCANTE" VALIDARÁ EN EL PORTAL DE INTERNET DE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE LAS HAYA EXPEDIDO, O BIEN, EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA WWW.AMEXIG.COM, CORRESPONDIENTE A LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE INSTITUCIONES DE GARANTÍAS, A.C.

5 INSTRUCCIONES PARA LA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA.

5.1 REQUISITOS OBLIGATORIOS.

EL INCUMPLIMIENTO DE LOS SIGUIENTES REQUISITOS, SERÁN MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- a) LAS PROPUESTAS DEBERÁN DIRIGIRSE, A NOMBRE DE LA **LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO**; INDICANDO NOMBRE, NÚMERO DEL PROCEDIMIENTO Y FECHA, EN IDIOMA ESPAÑOL.
- b) LOS LICITANTES DEBERÁN ENTREGAR EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, EL COMPROBANTE DE PAGO ORIGINAL DE COMPRA DE LAS BASES Y COPIA PARA EL EXPEDIENTE DEL PROCEDIMIENTO.
- c) LOS LICITANTES DEBERÁN CUMPLIR CON LOS "REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN: DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA, PROPUESTA ECONÓMICA Y GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA", QUE SE INDICAN EL NUMERAL SIGUIENTE DE ESTAS BASES.
- d) LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DEBERÁN SER RUBRICADAS EN CADA UNA DE SUS HOJAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL QUE LAS SUSCRIBA, EL QUE DEBERÁ CONTAR CON FACULTADES GENERALES PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN O DE DOMINIO; INDISTINTAMENTE EN CADA UNO DE LOS ESCRITOS O MANIFIESTOS SOLICITADOS, EL REPRESENTANTE LEGAL DEBERÁ COLOCAR SU NOMBRE, Y FIRMA AUTÓGRAFA AL FINAL DE CADA UNO DE ELLOS.
- e) EL SOBRE QUE CONTENGA LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁ EXHIBIR EN EL EXTERIOR LA RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL DEL LICITANTE, EL CONTENIDO, LOS DATOS DE "**LA CONVOCANTE**", EL NÚMERO Y NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO.
- f) LA PROPUESTA TÉCNICA **NO DEBERÁ** SEÑALAR O ESTABLECER PRECIOS.
- g) EN LA PROPUESTA ECONÓMICA, LOS BIENES Y/O SERVICIOS DEBERÁN SER COTIZADOS EN PRECIOS FIJOS, EN MONEDA NACIONAL, SIN ESTAR SUJETOS A ESCALACIÓN HASTA LA CONCLUSIÓN DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL CONTRATO QUE SE DERIVE DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO.
- h) SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO SI EL LICITANTE PRESENTA LA PROPUESTA TÉCNICA Y LA PROPUESTA ECONÓMICA CON LOGOTIPOS INSTITUCIONALES Y/O FIRMAS DE SERVIDORES PÚBLICOS.
- i) EN EL CASO DE LOS PROVEEDORES SALARIALMENTE RESPONSABLES, ESTOS DEBERÁN AGREGAR LA CONSTANCIA DE SU REGISTRO EN EL PADRÓN; DOCUMENTO QUE SE CONSIDERARÁ COMO UN FACTOR QUE

DETERMINARÁ LA ADJUDICACIÓN AL QUE OFREZCA LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLES EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD, FINANCIAMIENTO, OPORTUNIDAD Y DEMÁS CIRCUNSTANCIAS PERTINENTES.

LA CONVOCANTE PODRÁ REALIZAR LAS CONSULTAS QUE CONSIDERE NECESARIAS ANTE LAS INSTANCIAS COMPETENTES PARA CORROBORAR SI LAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES CUENTAN CON LA ANOTACIÓN VIGENTE COMO PROVEEDOR SALARIALMENTE RESPONSABLE, EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES.

LOS FORMATOS QUE SE INCLUYEN EN ESTAS BASES DEBEN CONSIDERARSE COMO UNA GUÍA EN LA LICITACIÓN, POR LO QUE LA CORRECTA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS ES RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES.

LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA, DEBERÁN ESTAR FOLIADOS EN TODAS Y CADA UNA DE LAS HOJAS QUE LOS INTEGREN. AL EFECTO, SE DEBERÁN NUMERAR DE MANERA INDIVIDUAL LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA, YA QUE ÉSTOS SE ESTABLECEN CON EL ÚNICO PROPÓSITO DE FACILITAR LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS, AGILIZAR LA CONDUCCIÓN DE LOS ACTOS DE LA LICITACIÓN Y EVITAR LA INVOLABILIDAD DE LA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTACIÓN, MOTIVO POR EL CUAL EL NO PRESENTARLO DE LA MANERA SOLICITADA, SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

6 REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN

CONFORME LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 38 DE **LADF**, LAS PROPUESTAS SE ENTREGARÁN EN **UN SOBRE ÚNICO CERRADO DE MANERA INVOLABLE**, QUE CONTENDRÁ LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA EN COPIA SIMPLE, Y ORIGINAL Y/O COPIA CERTIFICADA PARA COTEJO, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, INCLUYENDO LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LAS PROPUESTAS EN FORMA IMPRESA EN ORIGINAL, EN IDIOMA ESPAÑOL, SIN TACHADURAS NI ENMENDADURAS, CON FIRMA AUTÓGRAFA DE LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA TAL EFECTO, ASÍ COMO EN LOS ESCRITOS QUE SE DEBERÁN INCLUIR EN AMBAS PROPUESTAS.

6.1 DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA.

EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR, **ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA POR FEDATARIO PÚBLICO, ASÍ COMO COPIA SIMPLE LEGIBLE DE LOS DOCUMENTOS QUE SE INDICAN A CONTINUACIÓN.** LOS DOCUMENTOS ORIGINALES Y/O CERTIFICADOS, SE DEVOLVERÁN AL TÉRMINO DE LA PRIMERA ETAPA, YA QUE SÓLO SE REQUIEREN PARA SU COTEJO.

6.2 PERSONAS MORALES.

- A. RECIBO DE PAGO DE BASES DE LA LICITACIÓN.
- B. ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA DEBIDAMENTE INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO, EN LA CUAL SE APRECIE EL SELLO Y REGISTRO DE LA MISMA EN LA QUE DEBERÁ ESTAR CONSIDERADA, COMO PARTE DE SU OBJETO SOCIAL, LA CAPACIDAD DE LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS MOTIVO DEL PROCEDIMIENTO LICITATORIO.
- C. EN SU CASO, LA ÚLTIMA MODIFICACIÓN NOTARIAL EFECTUADA AL ACTA CONSTITUTIVA, QUE IMPLIQUEN CAMBIO DE RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL, OBJETO SOCIAL, CAPITAL O VIGENCIA DE LA SOCIEDAD, DEBIDAMENTE INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO, EN LA CUAL SE APRECIE EL SELLO Y REGISTRO DE LA MISMA.
- D. PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, QUE FIRME LA PROPUESTA, EN EL QUE SE ACREDITEN LAS FACULTADES PARA COMPROMETERSE Y CONTRATAR EN NOMBRE Y REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA MORAL.
- E. IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE DEL APODERADO Y/O REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE).
- F. CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A 10 DÍAS NATURALES (O LA IMPRESIÓN QUE SE OBTIENE A TRAVÉS DEL PORTAL EN INTERNET DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA SAT, EN EL CUAL SE ESTABLECE SU ACTIVIDAD PREPONDERANTE Y EN SU CASO, ENVÍO DE CAMBIO DE DOMICILIO FISCAL PRESENTADOS).
- G. CONSTANCIA DE REGISTRO Y/O ACTUALIZACIÓN EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, VIGENTE; EL CUAL PODRÁ INCLUIR LA CALIDAD DE PROVEEDOR SALARIALMENTE RESPONSABLE.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- H. LAS OPINIONES POSITIVAS DE CUMPLIMIENTO TANTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS) COMO EN MATERIA A LAS APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS (INFONAVIT); TAMBIÉN DEBERÁN INTEGRAR LA RELACIÓN DEL PERSONAL ASEGURADO, CON FECHA NO MAYOR A 15 DÍAS DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE LA CONTRATACIÓN, ASÍ COMO LOS COMPROBANTES DE PAGO DE LOS DOS ÚLTIMOS BIMESTRES INMEDIATOS ANTERIORES AL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE DE DICHAS OBLIGACIONES, EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 5.7.9 DE LA CIRCULAR UNO 2024, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS, O EN CASO DE NO CONTAR CON ELLO, PRESENTAR MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUENTA CON LOS RECURSOS HUMANOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS PARA LA ENTREGA, ADJUNTANDO EL DOCUMENTO QUE SUSTENTE LO ANTERIOR.
- I. DOCUMENTO VIGENTE CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES, EXPEDIDO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES EN SENTIDO POSITIVO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y A LAS REGLAS 2.1.27, 2.1.31 Y 2.1.39 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2025, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE DICIEMBRE DE 2024.

6.3 PERSONAS FÍSICAS.

- A. RECIBO DE PAGO DE BASES DE LA LICITACIÓN.
- B. ACTA DE NACIMIENTO O CARTA DE NATURALIZACIÓN. ANEXANDO IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE).
- C. CÉDULA ÚNICA DE REGISTRO DE POBLACIÓN (CURP), ACTUALIZADA.
- D. IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE).
- E. CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A 10 DÍAS NATURALES (O LA IMPRESIÓN QUE SE OBTIENE A TRAVÉS DEL PORTAL EN INTERNET DEL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA SAT, EN EL CUAL SE ESTABLECE SU ACTIVIDAD PREPONDERANTE Y EN SU CASO, ENVIÓ DE CAMBIO DE DOMICILIO FISCAL PRESENTADOS).
- F. EN SU CASO, PODER NOTARIAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, QUE FIRME LA PROPUESTA, EN EL QUE SE ACREDITEN LAS FACULTADES PARA COMPROMETERSE Y CONTRATAR EN NOMBRE Y REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA FÍSICA.
- G. IDENTIFICACIÓN OFICIAL **VIGENTE** DEL APODERADO Y/O REPRESENTANTE LEGAL DE LA PERSONA FÍSICA (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, PASAPORTE). ORIGINAL Y COPIA PARA COTEJO
- H. CONSTANCIA DE REGISTRO Y/O ACTUALIZACIÓN EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO, VIGENTE; EL CUAL PODRÁ INCLUIR LA CALIDAD DE PROVEEDOR SALARIALMENTE RESPONSABLE.
- I. LAS OPINIONES POSITIVAS DE CUMPLIMIENTO TANTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS) COMO EN MATERIA A LAS APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS (INFONAVIT); TAMBIÉN DEBERÁN INTEGRAR LA RELACIÓN DEL PERSONAL ASEGURADO, CON FECHA NO MAYOR A 15 DÍAS DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE LA CONTRATACIÓN, ASÍ COMO LOS COMPROBANTES DE PAGO DE LOS DOS ÚLTIMOS BIMESTRES INMEDIATOS ANTERIORES AL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE DE DICHAS OBLIGACIONES, EN TÉRMINOS DEL NUMERAL 5.7.9 DE LA CIRCULAR UNO 2024, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS, O EN CASO DE NO CONTAR CON ELLO, PRESENTAR MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

QUE CUENTA CON LOS RECURSOS HUMANOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS PARA LA ENTREGA, ADJUNTANDO EL DOCUMENTO QUE SUSTENTE LO ANTERIOR.

- J. DOCUMENTO VIGENTE CON UNA ANTIGÜEDAD NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES, EXPEDIDO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN EL QUE SE EMITA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES EN SENTIDO POSITIVO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN Y A LAS REGLAS 2.1.27, 2.1.31 Y 2.1.39 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2025, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 30 DE DICIEMBRE DE 2024.

6.4 PERSONAS MORALES Y FÍSICAS.

- A. FORMATO DE EXISTENCIA LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA, EL CUAL DEBERÁ SER DEBIDAMENTE REQUISITADO **(FORMATO 1)**.
- B. ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, **QUE SE COMPROMETE A NO INCURRIR EN PRÁCTICAS NO ÉTICAS O ILEGALES DURANTE EL PROCEDIMIENTO** DE LICITACIÓN PÚBLICA, ASÍ COMO EN EL PROCESO DE FORMALIZACIÓN Y VIGENCIA DEL CONTRATO, Y EN SU CASO LOS CONVENIOS QUE SE CELEBREN, INCLUYENDO LOS ACTOS QUE DE ÉSTOS DERIVEN, A FIN DE GARANTIZAR LA TRANSPARENCIA, LEGALIDAD Y HONESTIDAD DEL PROCEDIMIENTO. **(FORMATO 2)**.
- C. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE SOBRE **ACEPTACIÓN DE CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES**, EN EL QUE SE INDIQUE QUE HA LEÍDO Y CONOCE EL PLIEGO DE CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES CONTENIDAS EN LAS PRESENTES BASES QUE SE DERIVE DE ESTE PROCEDIMIENTO Y ESTÁ DE ACUERDO CON SU CONTENIDO, Y LO ACEPTA CONFORME SE PRECISA EN LAS PRESENTES BASES. **(FORMATO 3)**.
- D. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE DE **ACEPTACIÓN DE CONDICIONES DE LA LICITACIÓN**, EN LA QUE SEÑALE QUE HA LEÍDO EL CONTENIDO DE ESTAS BASES, SUS ANEXOS Y LA(S) ACTA(S) DE LAS JUNTA(S) DE ACLARACIÓN A LAS BASES DE ESTA LICITACIÓN Y ACEPTA PARTICIPAR CONFORME A ÉSTA RESPETANDO Y CUMPLIENDO ÍNTEGRA Y CABALMENTE LAS CONDICIONES, ASÍ MISMO PARA LOS EFECTOS QUE SURJAN EN CASO DE ADJUDICACIÓN. **(FORMATO 4)**.
- E. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE DE **NO IMPEDIMENTO DE PARTICIPACIÓN EN EL PROCEDIMIENTO**, DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DE LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL**, SEÑALANDO DE MANERA EXPRESA QUE LA EMPRESA LICITANTE, SUS ACCIONISTAS, ÓRGANO DE ADMINISTRACIÓN, FUNCIONARIOS Y EL QUE SUSCRIBE LA MANIFESTACIÓN, NO SE ENCUENTREN EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE SE ESTABLECEN EN DICHS PRECEPTOS. **(FORMATO 5)**.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL LINEAMIENTO DÉCIMO TERCERO FRACCIÓN II INCISOS A) Y B) DE LOS "LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN DE INTERESES Y MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES A CARGO DE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HOMÓLOGOS QUE SE SEÑALEN".

- F. MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, EN EL SENTIDO DE QUE **NO SE ENCUENTRA EN LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO LEGALES CORRESPONDIENTES, NI INHABILITADO O SANCIONADO** POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DE LA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL O AUTORIDADES COMPETENTES DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O MUNICIPIOS. **(FORMATO 6).**

- G. ESCRITO DEL LICITANTE, EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE **CUENTA CON LA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y FINANCIERA** PARA LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN. ASIMISMO, MANIFIESTE QUE HA LEÍDO LAS PRESENTES BASES Y ESTÁ CONFORME CON LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN, ASÍ COMO CON TODOS Y CADA UNO DE LOS PUNTOS QUE EN ÉSTAS SE SEÑALAN **(FORMATO 7).**
- H. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE DE **MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES**, MANIFESTANDO EXPRESAMENTE QUE LOS SOCIOS, DIRECTIVOS, ACCIONISTAS, ADMINISTRADORES, COMISARIOS Y DEMÁS PERSONAL DE SUS PROCESOS DE VENTAS, COMERCIALIZACIÓN, RELACIONES PÚBLICAS O SIMILARES, NO TIENEN, NO VAN A TENER EN EL SIGUIENTE AÑO O HAN TENIDO EN EL ÚLTIMO AÑO, RELACIÓN PERSONAL, PROFESIONAL, LABORAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS CON LOS SERVIDORES PÚBLICOS SIGUIENTES: LA LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO; EL LIC. JOSÉ FRANCISCO PÉREZ RIVERA, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, EL C. HUMBERTO GONZÁLEZ RAMOS, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, LA MVZ. XÓCHITL RAMOS MAGAÑA, SUBDIRECTORA TÉCNICA DE ZOOLOGICOS EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE; MVZ. BLANCA VALLADARES RIVEROLL, DIRECTORA DE OPERACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, ASÍ COMO LA BIÓL. MARÍA ADRIANA FERNÁNDEZ ORTEGA, DIRECTORA DEL ZOOLOGICO LOS COYOTES, ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, ESTOS ÚLTIMOS TRES EN SU CALIDAD DE ÁREA REQUERENTE O TÉCNICA.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DE LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL** Y LINEAMIENTO DÉCIMO TERCERO FRACCIÓN II INCISOS A) Y B) DE LOS "LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN DE INTERESES Y MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES A CARGO DE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HOMÓLOGOS QUE SE SEÑALEN". **(FORMATO 8).**

- I. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, SEÑALANDO **LA INFORMACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA**; RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FISCAL, TELÉFONO, NACIONALIDAD Y OBJETO SOCIAL. **(FORMATO 9).**

SE DEBERÁ ANEXAR COMPROBANTE DE DOMICILIO ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA COTEJO.

- J. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE MEDIANTE EL CUAL SEÑALE EL **DOMICILIO Y TELÉFONO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES**, UNO DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. **(FORMATO 10).** ESTE MANIFIESTO APLICARÁ, EN CASO DE QUE EL DOMICILIO FISCAL O COMERCIAL DEL LICITANTE SE ENCUENTRE FUERA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

SE DEBERÁ ANEXAR COMPROBANTE DE DOMICILIO ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA COTEJO.

- K. CARTA DE MANIFESTACIÓN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE, DE **RELACIÓN LABORAL**, EN LA QUE INDIQUE QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, TENDRÁ LA CALIDAD DE PATRÓN, RESPECTO AL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, TENIENDO CONOCIMIENTO PLENO DE LAS DISPOSICIONES DE LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL, POR LO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

QUE **"LA CONVOCANTE"** NO PODRÁ CONSIDERARSE PATRÓN SOLIDARIO O SUSTITUTO DE NINGUNA DE LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES Y RESPONSABILIDADES QUE EL LICITANTE TENGA CON RESPECTO A SUS TRABAJADORES. **(FORMATO 11).**

- L.** ESCRITO DE PROMOCIÓN DE LAS **OBLIGACIONES FISCALES** DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 2.11.1 DE ESTAS BASES **(ANEXO UNO).**
- M.** CONSTANCIA DE **ADEUDOS DE LAS CONTRIBUCIONES** VIGENTE, EMITIDA POR LA SUBTESORERÍA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA TESORERÍA DE LA CIUDAD DE MÉXICO QUE LE CORRESPONDA Y POR EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CON UNA VIGENCIA NO MAYOR A 30 DÍAS NATURALES Y, EN SU CASO, DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 2.11.2 DE LAS PRESENTES BASES.
- N.** ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, LLEVARÁ A CABO EL TRÁMITE DE REGISTRO ANTE LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO EL PAGO DE FACTURAS A TRAVÉS DE MEDIO ELECTRÓNICO. **(FORMATO 12)**
- O.** ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS BIENES Y/O SERVICIOS QUE OFERTA Y REALIZARÁ, CONTENDRÁN COMO MÍNIMO, EL GRADO DE CONTENIDO NACIONAL DEL 50% DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 30 FRACCIÓN I, DE LA **LADF** Y 53 **"DEL REGLAMENTO"** **(FORMATO 13)**

LAS PERSONAS FÍSICAS DEBERÁN HACER PARA LOS MANIFIESTOS REQUERIDOS EN ESTE NUMERAL REALIZANDO LAS ADECUACIONES CORRESPONDIENTES.

NOTAS:

- 1.- LA FALTA DE ALGÚN DOCUMENTO, SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN DEL LICITANTE.**
- 2.- NO SERÁ REQUISITO PARA ACEPTAR LA ENTREGA DE LAS PROPUESTAS, QUE QUIEN LAS PRESENTE, CUENTE CON PODERES DE REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL, EN CUYO NOMBRE SE REALIZA LA PROPUESTA Y BASTARÁ QUE EXHIBA UNA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE EN ORIGINAL PARA COTEJO Y COPIA SIMPLE.**

6.5 PROPUESTA TÉCNICA Y PROPUESTA ECONÓMICA.

LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁN ELABORARSE POR ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO, EN IDIOMA ESPAÑOL Y FIRMADAS EN CADA UNA DE SUS HOJAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL CON FACULTADES GENERALES PARA ACTOS DE ADMINISTRACIÓN O DE DOMINIO.

6.6 PROPUESTA TÉCNICA

LA PROPUESTA TÉCNICA DEBE CONSIDERAR: (FORMATO 14)

LA PROPUESTA TÉCNICA **NO DEBERÁ OBSERVAR PRECIOS** Y DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DEL **ANEXO TÉCNICO**, DE ESTAS BASES, DEBIENDO CONTENER ADEMÁS LOS REQUISITOS SIGUIENTES:

- A.** INDICAR EL NÚMERO Y NOMBRE DE LA PRESENTE LICITACIÓN.
- B.** TRANSCRIPCIÓN TEXTUAL DEL ANEXO TÉCNICO, NÚMERO DE PARTIDA, CANTIDAD, UNIDAD DE MEDIDA, EN CASO DE BIENES DEBERÁ INDICARSE LA MARCA Y DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS BIENES OFERTADOS, MISMO QUE DEBERÁ CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN EL ANEXO TÉCNICO DE LAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PRESENTES BASES.

- C. CURRÍCULUM VITAE DEL LICITANTE DONDE SE DOCUMENTE Y ACREDITE QUE HA PRESTADO POR LO MENOS DURANTE **1 (UN)** AÑO LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS, INCLUYENDO LA RELACIÓN DE PRINCIPALES CLIENTES CON DOMICILIO Y TELÉFONO DE LOS MISMOS; EL CUAL DEBERÁ SER PRESENTADO EN HOJA MEMBRETADA.
- D. ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS SERÁ EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN EL ANEXO TÉCNICO **(FORMATO 15)**.
- E. ESCRITO FIRMADO POR LA PERSONA FACULTADA, MANIFESTANDO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE OBLIGA A ASEGURAR BAJO SU CUENTA Y RIESGO LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE LA LICITACIÓN, HASTA LA ENTREGA Y ACEPTACIÓN DE LOS MISMOS; POR LO QUE SE OBLIGA A CUMPLIR TODOS LOS GASTOS Y ABSORBER TODOS LOS RIESGOS HASTA EL SITIO DE ENTREGA. **(FORMATO 16)**
- F. ESCRITO FIRMADO POR LA PERSONA FACULTADA, MANIFESTANDO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE OBLIGA A GARANTIZAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS POR LA VIGENCIA DEL CONTRATO CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE ACEPTACIÓN TOTAL DE LOS MISMOS Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA. **(FORMATO 17)**
- G. ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS SERVICIOS OFERTADOS, SON DE PRIMERA CALIDAD Y LOS SUMINISTROS DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO. **(FORMATO 18)**.

NOTA: LA FALTA DE ALGÚN DOCUMENTO EN LA PROPUESTA TÉCNICA, SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA MISMA.

"LA CONVOCANTE" PODRÁ VERIFICAR LA AUTENTICIDAD O VERACIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS, PARA ASEGURARSE DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS, QUE LA DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y/O

SERVICIOS OFERTADOS SEAN ACORDES A LO SOLICITADO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ANEXO TÉCNICO, ASÍ COMO QUE LOS LICITANTES NO ESTÉN IMPEDIDOS PARA PARTICIPAR EN ESTA LICITACIÓN

6.7 PROPUESTA ECONÓMICA

LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBE CONSIDERAR: (FORMATO 19).

- A. INDICAR EL NÚMERO Y NOMBRE DE LA PRESENTE LICITACIÓN.
- B. NÚMERO DE PARTIDA, DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS OFERTADOS, PRESENTACIÓN, UNIDAD DE MEDIDA, CANTIDAD, MISMOS QUE DEBERÁ CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN EL ANEXO TÉCNICO.
- C. SE DEBERÁ COTIZAR EL PRECIO UNITARIO E IMPORTE EN MONEDA NACIONAL.
- D. SUBTOTAL DE LA PROPUESTA.
- E. IMPORTE DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
- F. IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- G.** LA INDICACIÓN DE QUE LA VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN SERÁ POR UN PERIODO DE 90 DÍAS Y QUE LOS PRECIOS SERÁN FIJOS HASTA LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO SU CONFORMIDAD A LAS CONDICIONES DE PAGO ESTABLECIDAS EN ESTAS BASES.
- H.** GARANTÍA DE SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA (ORIGINAL Y COPIA) **(ANEXO TRES)**
- I.** ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE OFRECE **CONDICIONES DE PRECIOS FIRMES**, EN MONEDA NACIONAL, SIN ESTAR SUJETOS A INCREMENTO, HASTA CONCLUSIÓN DEL PROCEDIMIENTO Y EN CASO DE SER ADJUDICADA, HASTA CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL CONTRATO. **(FORMATO 20)**
- J.** ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE ACEPTA QUE EL PAGO SE EFECTÚE MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, EN MONEDA NACIONAL, A LOS 20 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE ACEPTACIÓN DE LAS FACTURAS DEBIDAMENTE REQUISITADAS POR LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE. **(FORMATO 21)**
- K.** ESCRITO DEL LICITANTE EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE OFRECE LAS CONDICIONES DE VENTA SOLICITADAS EN ESTAS BASES: PLAZO DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y LUGAR DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS. LAS CONDICIONES DEBERÁN CORRESPONDER A LAS ESTABLECIDAS EN ESTAS BASES. **(FORMATO 22)**

NOTA: LA FALTA DE ALGÚN REQUISITO EN LA PROPUESTA ECONÓMICA SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA MISMA.

CON EL FIN DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA, SE SOLICITA ENTREGARLA EN ARCHIVO MAGNÉTICO EDITABLE. CABE SEÑALAR QUE EL NO ENTREGARLA EN MEDIO MAGNÉTICO, NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

6.8 DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE DEBERÁN ENTREGAR LOS LICITANTES QUE SE ENCUENTREN REPRESENTADOS POR CONSORCIOS.

DE CONFORMIDAD CON LA REGLA QUINTA DE LAS REGLAS PARA FOMENTAR Y PROMOVER LA PARTICIPACIÓN MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS NACIONALES Y LOCALES, PUBLICADAS EN LA GACETA OFICIAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EL DÍA 13 DE NOVIEMBRE DE 2003, LAS MICRO, PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS NACIONALES Y LOCALES EN LAS ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS QUE REALICE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL VIGENTES PODRÁN PARTICIPAR EN LAS LICITACIONES PÚBLICAS NACIONALES E INTERNACIONALES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, PRESENTANDO PROPUESTAS A CUMPLIR POR DOS O MÁS DE LAS EMPRESAS CITADAS CONFORMADAS EN CONSORCIO, SIN NECESIDAD DE CONSTITUIR UNA NUEVA SOCIEDAD.

EN EL CASO AL QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR, ADEMÁS DE LOS DOCUMENTOS Y REQUISITOS INDICADOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, EL CONSORCIO ENTREGARÁ EN EL SOBRE ÚNICO QUE CONTENGA SUS PROPUESTAS, EL CONVENIO CELEBRADO ENTRE EMPRESAS PARTICIPANTES DEL CONSORCIO.

LA PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS POR EL CONSORCIO SERÁ DE ACUERDO CON LO SIGUIENTE:

- A)** TENDRÁN DERECHO A PARTICIPAR ADQUIRIENDO ALGUNO DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO, SOLAMENTE, UN EJEMPLAR DE LAS BASES DE LICITACIÓN.
- B)** DEBERÁN CELEBRAR ANTE TODAS LAS PERSONAS QUE INTEGRAN EL CONSORCIO, UN CONVENIO EN LOS TÉRMINOS DE LA LEGISLACIÓN APLICABLE, EN EL QUE ESTABLECERÁN CON PRECISIÓN LOS ASPECTOS SIGUIENTES:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

1. NOMBRE, DOMICILIO, RFC, Y CURP DE LAS PERSONAS INTEGRANTES DEL CONSORCIO, IDENTIFICANDO EN SU CASO, LOS DATOS DE LOS DOCUMENTOS FORMALIZADOS ANTE FEDATARIO PÚBLICO CON LOS QUE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, Y DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES.
 2. NOMBRE Y DOMICILIO DE LOS REPRESENTANTES LEGALES DE CADA UNA DE LAS PERSONAS QUE CONFORMAN EL CONSORCIO, IDENTIFICANDO, EN SU CASO, LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS CON LAS QUE ACREDITEN LAS FACULTADES DE REPRESENTACIÓN.
 3. LA DESIGNACIÓN DE UNO O MÁS REPRESENTANTES LEGALES, COMUNES, OTORGÁNDOLE PODER AMPLIO Y SUFICIENTE, PARA ATENDER TODO LO RELACIONADO CON LA PROPUESTA, EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN, MISMO(S) QUE FIRMAR (N) LA PROPUESTA.
 4. LA DESCRIPCIÓN DE LA PARTES OBJETO DEL CONTRATO QUE CORRESPONDERÁ CUMPLIR A CADA PERSONA, ASÍ COMO LA MANERA EN QUE SE EXIGIRÁ EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES.
 5. ESTIPULACIÓN EXPRESA DE QUE CADA UNO DE LOS FIRMANTES INTEGRANTES DEL CONSORCIO QUEDARÁ OBLIGADO EN FORMA CONJUNTA Y SOLIDARIA CON LOS DEMÁS INTEGRANTES, PARA COMPROMETERSE POR CUALQUIER RESPONSABILIDAD DERIVADA DEL CONTRATO QUE SE FIRME, Y
 6. EN CASO DE QUE EL CONSORCIO EN ADICIÓN A LA INFORMACIÓN SOLICITADA, MANEJE O DECIDA PRESENTAR EN SU PROPUESTA UNA MARCA COMERCIAL QUE LO IDENTIFIQUE EN SU CONJUNTO, LO DEBERÁ SEÑALAR CLARAMENTE EN EL CONVENIO.
- C) EL CONVENIO CELEBRADO EN LOS TÉRMINOS QUE ANTECEDE, SE PRESENTARÁ EN EL SOBRE ÚNICO QUE CONTENGA LAS PROPUESTAS DEL CONSORCIO, EN ADICIÓN DE LOS DOCUMENTOS Y REQUISITOS INDICADOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN.
- D) ADEMÁS, LAS EMPRESAS QUE CONFORMAN EL CONSORCIO DEBERÁN PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA A LA QUE SE HACE REFERENCIA EN LOS NUMERALES 6.1 AL 6.4 DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN, EN ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA, ASÍ COMO COPIA FOTOSTÁTICA LEGIBLE PARA COTEJO, SEGÚN SEA EL CASO, COMO SI CADA UNA DE ELLAS PARTICIPARA EN LO INDIVIDUAL. POR LO QUE SE REFIERE A LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA CONTENIDA EN EL NUMERAL 6.1., ESTA TAMBIÉN DEBERÁ PRESENTARSE EN LO INDIVIDUAL, POR CADA UNO DE LOS MIEMBROS DE CONSORCIO, EN ORIGINAL Y COPIA CERTIFICADA, SIN NECESIDAD DE PRESENTARSE COPIA FOTOSTÁTICA LEGIBLE PARA COTEJO, FIRMADA POR SUS CORRESPONDIENTES REPRESENTANTES LEGALES. LA OMISIÓN DE DICHO REQUISITO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN. ASIMISMO, LA PROPUESTA TÉCNICA Y LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁN SER SUSCRITAS POR EL REPRESENTANTE COMÚN DESIGNADO EN EL CONVENIO.
- E) EL CONSORCIO PRESENTARÁ LAS PROPUESTAS EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA DESIGNADA COMO REPRESENTANTE COMÚN, FIRMADAS EN TODAS SUS HOJAS y FORMATOS QUE LA INTEGRAN POR EL REPRESENTANTE COMÚN DESIGNADO, SALVO LO INDICADO EN OTRO SENTIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, NO OBSTANTE, SE PODRÁN INCLUIR ADEMÁS LOGOTIPOS REPRESENTATIVOS DE LA MARCA O NOMBRE COMERCIAL QUE LOS LICITANTES CONSIDEREN CONVENIENTE.
- F) NINGUNA EMPRESA QUE CONFORME UN CONSORCIO PODRÁ: a) FORMAR PARTE DE OTRO CONSORCIO QUE PRESENTE UNA PROPUESTA EN LA LICITACIÓN, b) TENER INTERÉS DE PARTICIPACIÓN ACCIONARIA O DE CUALQUIER OTRO TIPO EN LAS EMPRESAS, MIEMBROS O INTEGRANTES DE OTRO LICITANTE; O c) ESTAR VINCULADOS EN OTROS LICITANTES POR MEDIO DE ALGÚN SOCIO COMÚN. LA VIOLACIÓN DE LO AQUÍ SEÑALADO SERÁ CAUSAL DE DESCALIFICACIÓN.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- G) EN EL SUPUESTO DE QUE RESULTE ADJUDICADO UN CONSORCIO, EL CONVENIO INDICADO EN EL INCISO B), DE ESTE APARTADO Y LA ACREDITACIÓN DE LAS FACULTADES DEL APODERADO LEGAL QUE FORMALIZARÁ EL CONTRATO DEBERÁ CONSTAR EN ESCRITURA PÚBLICA, SALVO QUE EL CONTRATO ADJUDICADO SEA FIRMADO POR TODAS LAS PERSONAS QUE INTEGRAN EL CONSORCIO.

DE LA PROPUESTA TÉCNICA

LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS E INFORMACIÓN QUE INTEGREN SU RESPECTIVA PROPUESTA TÉCNICA, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANEXO TÉCNICO DE ESTAS BASES DE LICITACIÓN, EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE Y EN EL CASO DE UN CONSORCIO, EN EL PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA DESIGNADA COMO SU REPRESENTANTE COMÚN, FIRMADA DE MANERA AUTÓGRAFA EN TODAS SUS HOJAS POR SU REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL, DIRIGIDA A LA CONVOCANTE. SE DEBERÁ IDENTIFICAR CLARAMENTE LO OFERTADO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO DE LAS BASES DE ESTA LICITACIÓN RESPECTO DE LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA DE FORMA CONJUNTA POR UN CONSORCIO, SERÁ APLICABLE LO PREVISTO EN EL NUMERAL 6.6 PROPUESTA TÉCNICA NO DEBERÁ CONTENER PRECIOS O CANTIDADES CON SIGNO DE PESOS. ES NECESARIO RESALTAR QUE POR NINGÚN MOTIVO SE RECIBIRÁ MÁS DE UNA PROPUESTA TÉCNICA POR LICITANTE, SI AL REVISAR CUALQUIER PROPUESTA SE DETECTA QUE CONTIEN DOS O MÁS DIFERENTES, ESTAS PROPUESTAS SERÁN DESECHADAS.

COMO PARTE DE LA PROPUESTA TÉCNICA LOS LICITANTES, (POR SI MISMOS O A TRAVÉS DE CUALQUIER PERSONA FÍSICA O MORAL CON LA QUE PRESENTE UNA PROPUESTA CONJUNTA) DEBERÁN ENTREGAR LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

- A) DOCUMENTO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE Y EN EL CASO DE CONSORCIO, EN EL PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA DESIGNADA COMO SU REPRESENTANTE COMÚN, FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL DONDE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CADA UNO DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS QUE PRESTARÁ CORRESPONDERÁN A LA DESCRIPCIÓN COMPLETA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADA POR LA CONVOCANTE, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO, ENUMERANDO EXPLICANDO Y DETALLANDO DE TAL MANERA QUE CUMPLIRÁ CON CADA UNO DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS Y DEBIENDO INDICARSE EL CONCEPTO DE LA PARTIDA ÚNICA AL QUE SE REFIERE CADA BIEN.
- B) TODOS LOS DOCUMENTOS, CARTAS, BITACORAS, DIAGRAMAS, DEMOSTRACIONES, MANUALES, EQUIPOS Y DEMÁS INFORMACIÓN Y EVIDENCIA SOLICITADA EN EL ANEXO TÉCNICO, DE ESTAS BASES DE LA LICITACIÓN.

DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ PRESENTARSE EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE Y, EN EL CASO DE UN CONSORCIO, EN EL PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA DESIGNADA COMO SU REPRESENTANTE COMÚN, FIRMADO DE FORMA AUTÓGRAFA EN TODAS SUS HOJAS POR SU REPRESENTANTE LEGAL, DIRIGIDO A LA CONVOCANTE, CONTENIENDO LA INFORMACIÓN ECONÓMICA QUE IDENTIFIQUE CLARAMENTE LO OFERTADO, APEGÁNDOSE AL 100% (CIEN POR CIENTO) DE LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO TÉCNICO DE ESTAS BASES DE LA LICITACIÓN.

LOS LICITANTES EN SU PROPUESTA ECONÓMICA, DEBERÁN CONSIDERAR TODOS LOS GASTOS PARA LA ENTREGA DEL **"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"**, CONFORME A LO QUE LA CONVOCANTE REQUIERA. EL LICITANTE QUE RESULTE GANADOR SERÁ RESPONSABLE DE TODOS LOS GASTOS, Y, POR LO TANTO, NO SERÁ ACEPTADA CONDICIÓN ALGUNA EN CUANTO A CARGOS ADICIONALES POR CUALQUIER CONCEPTO NO PREVISTO EN LAS PROPUESTAS DE LOS LICITANTES.

RESPECTO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA PRESENTADA DE FORMA CONJUNTA POR UN CONSORCIO, SERÁ APLICABLE LO PREVISTO EN EL NUMERAL 6.8, POR NINGÚN MOTIVO SE RECIBIRÁ MAS DE UNA PROPUESTA ECONÓMICA. SI AL REVISAR CUALQUIER PROPUESTA SE DETECTA QUE CONTIENE DIFERENTES PROPUESTAS ECONÓMICAS, SERÁN DESECHADAS.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR SU PROPUESTA ECONÓMICA CONFORME AL ESQUEMA DE COTIZACIÓN DESCRITO EN EL FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

LAS PERSONAS FÍSICAS DEBERÁN HACER PARA LOS MANIFIESTOS REQUERIDOS EN ESTE PUNTO LAS ADECUACIONES CORRESPONDIENTES.

NOTA: LA FALTA DE ALGÚN REQUISITO EN LA PROPUESTA ECONÓMICA, SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO DE LA MISMA.

CON EL FIN DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA, SE SOLICITA ENTREGARLA EN ARCHIVO MAGNÉTICO EDITABLE. CABE SEÑALAR QUE EL NO ENTREGARLA EN MEDIO MAGNÉTICO, NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.

7. DE LAS BASES DE LICITACIÓN

7.1 PERIODO DE DISPONIBILIDAD, CONSULTA Y COSTO DE LAS BASES.

LOS INTERESADOS PODRÁN CONSULTAR LAS BASES EN FORMA GRATUITA EN LA PÁGINA WEB DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO; WWW.SEDEMA.CDMX.GOB.MX, ASÍ COMO TAMBIÉN ESTARÁN

DISPONIBLES PARA SU VENTA Y CONSULTA EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NO. 1, 3ER PISO, COLONIA CENTRO, C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO. SIN EMBARGO, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE CUBRIR EL COSTO DE LAS MISMAS, DENTRO DEL PLAZO ESTABLECIDO, PARA TENER DERECHO A PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN Y PRESENTAR SU PROPUESTA.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 43 DE "LA LADF", "LA CONVOCANTE" SEÑALA QUE LAS BASES ESTARÁN DISPONIBLES LOS DÍAS, **12, 13 Y 16 DE JUNIO DE 2025**, EN UN HORARIO DE 10:00 A 17:30 HORAS EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NO. 1, 3ER PISO, COLONIA CENTRO, C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.

7.2 COSTO DE LAS BASES

EL COSTO DE LAS BASES ES DE \$2,000.00 (DOS MIL PESOS 00/100 M. N.).

7.3 FORMA DE PAGO DE LAS BASES

EL PAGO SE REALIZARÁ MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, A NOMBRE DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LOS LICITANTES INTERESADOS DEBERÁN ACUDIR A LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NO. 1, 3ER PISO, COLONIA CENTRO, C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO, EN UN HORARIO DE 10:00 A 17:30 HORAS, PARA SOLICITAR SU LÍNEA DE CAPTURA Y ASI EFECTUAR SU TRANSFERENCIA, UNA VEZ REALIZADA DEBERÁ ENTREGAR EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, SU COMPROBANTE ELECTRÓNICO (SPEI). DESCARGADO DE LA PAGINA <https://www.banxico.org.mx/cep/>.

NOTA: CON EL ACUSE DEL MOVIMIENTO DE OPERACIÓN SERÁ SUFICIENTE PARA PARTICIPAR, PERO ANTES DEL FALLO EL PAGO DEBERA VERSE REFLEJADO EN EL SISTEMA DE LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS.

7.4 MODIFICACIONES A LA CONVOCATORIA Y A LAS BASES

"LA CONVOCANTE" PODRÁ MODIFICAR ASPECTOS ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA Y LAS BASES, SIEMPRE QUE NO IMPLIQUE LA SUSTITUCIÓN, VARIACIÓN O DISMINUCIÓN DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS ORIGINALMENTE, LAS QUE PODRÁN REALIZARSE DESDE LA PUBLICACIÓN DE LA CONVOCATORIA Y HASTA LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES, EN CUYO CASO SE SEGUIRÁ EL SIGUIENTE PROCEDIMIENTO:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

- a) TRATÁNDOSE DE LA CONVOCATORIA, SE HARÁ DEL CONOCIMIENTO DEL LICITANTE QUE HAYA ADQUIRIDO LAS BASES, MEDIANTE NOTIFICACIÓN PERSONAL, Y TRATÁNDOSE DE LAS BASES, NO SERÁ NECESARIA LA NOTIFICACIÓN PERSONAL.
- b) SI DERIVA DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES, DEBIÉNDOSE NOTIFICARSE PERSONALMENTE A AQUELLOS QUE, HABIÉNDOLAS ADQUIRIDO, NO ASISTIERON A DICHA JUNTA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN II DE LA LEY DE LA MATERIA. LA COPIA DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA PODRÁ OBTENERSE EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES.

8. ACTOS DE LA LICITACIÓN

LOS ACTOS QUE FORMAN PARTE DEL PROCEDIMIENTO DE ESTA LICITACIÓN, SE DESARROLLARÁN EN EL SALÓN VERDE DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE UBICADA EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN NO. 1, 3ER PISO, COLONIA CENTRO, C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO. PUNTUALMENTE EL DÍA, HORA Y LUGAR QUE SE INDICAN EN ESTAS BASES, LEVANTÁNDOSE EN CADA UNO DE

ELLOS ACTA CIRCUNSTANCIADA, LA CUAL SERÁ FIRMADA POR LOS LICITANTES QUE HUBIERAN ASISTIDO SIN QUE LA FALTA DE FIRMA DE ALGUNO DE ELLOS RESTE VALIDEZ O EFECTOS A LAS MISMAS, DE LAS CUALES SE PODRÁ ENTREGAR UNA COPIA A DICHOS ASISTENTES.

SE SOLICITA A LOS LICITANTES TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS Y SUFICIENTES, A EFECTO DE PRESENTARSE EN LAS INSTALACIONES DE **"LA CONVOCANTE"** CON 20 MINUTOS DE ANTICIPACIÓN A LA HORA SEÑALADA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS EVENTOS Y ACTOS, CON EL OBJETO DE REGISTRARSE EN LA LISTA DE ASISTENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, PREVIO AL INCIO DEL EVENTO Y/O ACTO CORRERONDIENTE.

LA PUERTA SE CERRARÁ PUNTUALMENTE A LA HORA ESTABLECIDA Y NO SE PODRÁ PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO RESPECTIVO.

8.1 JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 43 DE **"LA LADF"**, EL **DÍA 18 DE JUNIO DE 2025, A LAS 13:00 HORAS**, SE LLEVARÁ A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES DE BASES, DONDE **"LA CONVOCANTE"** DARÁ RESPUESTA A CADA UNA DE LAS DUDAS Y CUESTIONAMIENTOS QUE HAYAN PRESENTADO LOS LICITANTES, PREVIO A SU CELEBRACIÓN O DURANTE EL DESARROLLO DE LA MISMA, POR ESCRITO Y DE MANERA VERBAL, A FIN DE QUE LOS LICITANTES SE ENCUENTREN EN IGUALDAD DE CIRCUNSTANCIAS, LO CUAL SE HARÁ CONSTAR EN EL PROPIO ACTO REDACTANDO LA PREGUNTA DEL LICITANTE Y LA RESPUESTA EMITIDA POR LA DEPENDENCIA.

PARA MEJORAR EL DESARROLLO DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES Y CON EL PROPÓSITO DE DAR CLARA RESPUESTA A LAS DUDAS TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS, LOS LICITANTES PODRÁN PRESENTAR SUS PREGUNTAS EN PAPEL MEMBRETADO, EN ESPAÑOL Y FIRMADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL O LA PERSONA FÍSICA, POR ESCRITO Y ENTREGARSE EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES **CON 24 HORAS** DE ANTICIPACIÓN DEL EVENTO, ASIMISMO, EN FORMATO MICROSOFT WORD, MEDIANTE CD, USB Y/O A LOS CORREO S ELECTRÓNICOS, sedemaadquisicionesuno@gmail.com y adquisiciones@sedema.cdmx.gob.mx, PARA RECIBIR Y DARLE RESPUESTA A LOS CUESTIONAMIENTOS DE LOS INTERESADOS, DEBERÁN PRESENTAR ORIGINAL, O COPIA FOTOSTÁTICA O COMPROBANTE ELECTRÓNICO DEL PAGO DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN.

LAS ACLARACIONES LEGALES – ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS, SERÁN CONTESTADAS POR EL REPRESENTANTE DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, QUIEN ES EL RESPONSABLE DE LLEVAR A CABO EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN. LAS ACLARACIONES TÉCNICAS, SERÁN CONTESTADAS POR LOS REPRESENTANTES DE LAS ÁREAS REQUERENTES.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

EL LICITANTE QUE HAYA ADQUIRIDO LAS BASES DE LICITACIÓN Y NO ASISTA A LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES, PODRÁ OBTENER COPIA DEL ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL EVENTO, EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, PREVIA PRESENTACIÓN DEL RECIBO DE PAGO DE BASES.

EL ACTA QUE SE DERIVE DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES, FORMARÁ PARTE INTEGRAL DEL CONTENIDO DE ESTAS BASES. DE CADA JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES SE LEVANTARÁ UN ACTA EN LA QUE SE HARÁN CONSTAR LOS CUESTIONAMIENTOS FORMULADOS POR LOS INTERESADOS Y LAS RESPUESTAS DE **"LA CONVOCANTE"** Y LAS **"ÁREAS REQUERENTES"**.

EN EL SUPUESTO DE QUE, POR CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR, NO FUERA POSIBLE LA CELEBRACIÓN DE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES, SE CELEBRARÁ EN LA FECHA Y LUGAR QUE INDIQUE **"LA CONVOCANTE"**.

8.2 PRIMERA ETAPA: ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 43 FRACCIÓN I DE **"LA LADF"**, EL **DÍA 23 DE JUNIO DE 2025, A LAS 13:00 HORAS**, SE INICIARÁ CON LA PRESENCIA DE LOS PARTICIPANTES PRESENTES A LA HORA SEÑALADA, POR LO QUE NO SE RECIBIRÁ PROPUESTA ALGUNA, UNA VEZ INICIADO EL ACTO. NO SE PERMITIRÁ EL ACCESO AL EVENTO DESPUÉS DE LA HORA SEÑALADA.

EN ESTE EVENTO, EL LICITANTE ENTREGARÁ SU PROPUESTA EN UN SOBRE CERRADO EN FORMA INVOLABLE PROCEDIÉNDOSE A LA APERTURA DEL MISMO, REVISÁNDOSE CUANTITATIVA, SUCESIVA Y SEPARADAMENTE, LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA, PROPUESTA ECONÓMICA Y GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA, DESCALIFICÁNDOSE LAS QUE HUBIERAN OMITIDO ALGUNO DE LOS REQUISITOS EXIGIDOS EN ESTAS BASES.

EN CASO QUE LA PROPUESTA DE ALGÚN LICITANTE HUBIERA SIDO DESECHADA, LOS DOCUMENTOS CON CARÁCTER DEVOLUTIVO, ES DECIR LAS GARANTÍAS DE FORMALIDAD DE LAS PROPUESTAS SEGÚN APLIQUE, PODRÁN SER DEVUELTOS TRANSCURRIDOS 15 DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO A **"LA CONVOCANTE"**.

EL SOBRE QUE CONTENGA LA PROPUESTA PODRÁ SER ENTREGADO POR PERSONA DISTINTA AL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL DE LA PERSONA MORAL O FÍSICA LICITANTE; EN ESTE CASO, QUIEN ENTREGUE LA PROPUESTA DEBERÁ PRESENTAR IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, CARTILLA MILITAR, PASAPORTE), PARA EL CASO DE DICHA IDENTIFICACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE NECESARIAMENTE DENTRO DEL SOBRE DE LA PROPUESTA.

EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS SERÁ PRESIDIDO POR EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO POR **"LA CONVOCANTE"**, QUIEN SERÁ EL ÚNICO FACULTADO PARA ACEPTAR O DESECHAR LAS PROPUESTAS Y, EN GENERAL, PARA TOMAR TODAS LAS DECISIONES DURANTE LA REALIZACIÓN DEL ACTO EN LOS TÉRMINOS DE LA **LADF**, SU REGLAMENTO Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA.

"LA CONVOCANTE" PREVIO A LA CELEBRACIÓN DE LA PRIMERA ETAPA, VERIFICARÁ QUE NINGÚN LICITANTE SE ENCUENTRE SANCIONADO POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA O POR INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL QUE DEN A CONOCER EN SUS SITIOS DE INTERNET, LAS DEPENDENCIAS, LOS ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, ALCALDÍAS Y ENTIDADES.

UNA VEZ RECIBIDAS LAS PROPUESTAS ESTAS NO PODRÁN SER RETIRADAS O DEJARSE SIN EFECTO, DE SER ASÍ, PERDERÁ EN FAVOR DE **"LA CONVOCANTE"** LA GARANTÍA DE FORMALIDAD PARA EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

LAS PROPUESTAS DE LOS LICITANTES QUE HAYAN CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS, PROPUESTA TÉCNICA Y PROPUESTA ECONÓMICA, SE ADMITIRÁN PARA SU ANÁLISIS Y EVALUACIÓN CUALITATIVA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 43 DE LA **LADF**.

LOS PARTICIPANTES RUBRICARÁN LAS PROPUESTAS PRESENTADAS (CON EXCEPCIÓN DE LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA), QUEDANDO EN CUSTODIA DE **"LA CONVOCANTE"** PARA SALVAGUARDAR SU CONFIDENCIALIDAD, SU POSTERIOR ANÁLISIS CUALITATIVO, EMISIÓN DE DICTAMEN Y FALLO CORRESPONDIENTE CUYOS RESULTADOS SE DARÁN A CONOCER EN LA SEGUNDA ETAPA: EN EL ACTO DE FALLO.

EN CASO QUE EXISTA ALGUNA INCONFORMIDAD, NO HABRÁ DEVOLUCIÓN ALGUNA, YA QUE LAS PROPUESTAS DEBERÁN CONSERVARSE HASTA SU RESOLUCIÓN, POR LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES.

NOTA:

LA FALTA DE ALGÚN DOCUMENTO, PRESENTACIÓN DE MUESTRA FÍSICA O POR CATALOGO, SERÁ CAUSA DE DESCALIFICACIÓN DEL LICITANTE.

8.3 SEGUNDA ETAPA: ACTO DE FALLO

CON FUNDAMENTO EN LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 43 DE LA **LADF**, EL **DÍA 26 DE JUNIO DE 2025, A LAS 13:00 HORAS, "LA CONVOCANTE"** EN ESTA ETAPA COMUNICARÁ EL RESULTADO DEL DICTAMEN DEL ANÁLISIS CUALITATIVO, Y EN EL ACTA QUE PARA ESE EFECTO SE LEVANTE DEBIDAMENTE FUNDADA Y MOTIVADA, SE SEÑALARÁN DETALLADAMENTE LAS PROPUESTAS QUE FUERON DESECHADAS Y LAS QUE NO RESULTARON ACEPTADAS, INDICÁNDOSE, EN SU CASO, LAS QUE HAYAN CUMPLIDO CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUISITOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS SOLICITADOS EN LAS PRESENTES BASES, AL IGUAL QUE LAS ESPECIFICACIONES REQUERIDAS POR **"LA CONVOCANTE"** RESPECTO DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS DE LA LICITACIÓN, ASÍ COMO EL NOMBRE DEL LICITANTE QUE OFERTÓ LAS MEJORES CONDICIONES Y EL PRECIO MÁS BAJO POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS, DANDO A CONOCER EL IMPORTE RESPECTIVO.

8.4 PRESENTACIÓN DE PRECIOS MÁS BAJOS

EN ESTA ETAPA SE COMUNICARÁ E INVITARÁ A LOS LICITANTES QUE HAYAN CUMPLIDO CON LA TOTALIDAD DE LOS REQUISITOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS, QUE PODRÁN OFERTAR PRECIOS MÁS BAJOS, **EN DOS RONDAS COMO MÍNIMO**, CON LA FINALIDAD DE RESULTAR ADJUDICADOS, RESPECTO DE LA PROPUESTA QUE ORIGINALMENTE HAYA RESULTADO MÁS BENÉFICA PARA **"LA CONVOCANTE"**, LAS NUEVAS POSTURAS SE PODRÁN PRESENTAR, SIEMPRE Y CUANDO, SE ENCUENTRE PRESENTE EN EL ACTO, LA PERSONA QUE CUENTE CON PODERES DE REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL DEL LICITANTE, LO QUE DEBERÁ SER ACREDITADO EN EL MISMO EVENTO, MEDIANTE LA PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE UNA COPIA DE SU PODER NOTARIAL E IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, CARTILLA MILITAR Y/O PASAPORTE), ASÍ COMO LOS ORIGINALES PARA COTEJO; EN EL CASO DE PERSONA FÍSICA, COPIA DE SU ACTA DE NACIMIENTO E IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE (CREDENCIAL PARA VOTAR, CÉDULA PROFESIONAL, CARTILLA MILITAR Y/O PASAPORTE) Y LOS ORIGINALES PARA COTEJO.

LOS DOCUMENTOS ORIGINALES SE DEVOLVERÁN AL TÉRMINO DEL EVENTO, YA QUE SÓLO SE REQUIEREN PARA SU COTEJO.

LOS LICITANTES ESTARÁN EN POSIBILIDADES DE PROPONER PRECIOS MÁS BAJOS, MEDIANTE EL FORMATO QUE PARA TAL EFECTO ESTABLEZCA **"LA CONVOCANTE"**.

PARA QUE LOS PRECIOS OFERTADOS POR LOS LICITANTES SEAN CONVENIENTES Y ACEPTABLES ESTOS NO DEBERÁN SER MENORES AL 60% DEL MONTO TOTAL AUTORIZADO PARA EL CITADO PROCEDIMIENTO, DE LO CONTRARIO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN A SU PROPUESTA ECONÓMICA Y/O OFERTA DE MEJORA DE PRECIOS MAS BAJOS.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

LOS LICITANTES QUE PROPONGAN PRECIOS MÁS BAJOS, QUEDAN OBLIGADOS A RESPETAR LAS MISMAS CONDICIONES LEGALES, ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, PRESENTADAS EN SU PROPUESTA ORIGINAL, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 43, FRACCIÓN II DE LA **LADF. (ANEXO CINCO)**

EN ESTA ETAPA NO SE PERMITIRÁ COMUNICACIÓN ENTRE LOS LICITANTES, EVITANDO QUE SE INCURRA EN ACTOS DE DESORDEN, FALTA DE RESPETO Y ACUERDOS ENTRE ELLOS, RESPECTO DE LOS PRECIOS MÁS BAJOS. LAS NUEVAS OFERTAS QUE SE PRESENTEN SERÁN POR ESCRITO EN EL FORMATO PREVIAMENTE ESTABLECIDO, AÚN CUANDO SE ABSTENGAN DE PARTICIPAR EN ALGUNA DE LAS RONDAS. **"LA CONVOCANTE"** AL FINAL DE LA PRIMERA RONDA DIRÁ SOLAMENTE EL PRECIO UNITARIO MÁS BAJO DE CADA PARTIDA, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 43, FRACCIÓN II DE LA **LADF.**

UNA VEZ DETERMINADO EL QUE HAYA OFERTADO EL PRECIO MÁS BAJO PARA LA PARTIDA DE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE DETERMINARÁ LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO RESPECTIVO, SE LEVANTARÁ ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL EVENTO. EL ACTA DE FALLO Y LOS FORMATOS DE PRECIOS MÁS BAJOS SERÁN RUBRICADOS Y FIRMADOS POR TODOS LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y LICITANTES PRESENTES, ENTREGÁNDOSE COPIA DEL ACTA A CADA UNO DE LOS ASISTENTES Y A LOS LICITANTES QUE NO ASISTIERON DEBERÁN PRESENTARSE EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES, PARA LA ENTREGA DE LA MISMA.

LA EMISIÓN DEL FALLO PODRÁ DIFERIRSE POR UNA SOLA VEZ POR EL TIEMPO QUE DETERMINE **"LA CONVOCANTE"** Y BAJO SU RESPONSABILIDAD, SIEMPRE Y CUANDO EXISTAN CIRCUNSTANCIAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS.

9. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

9.1 VERIFICACIÓN DE LICITANTES NO SANCIONADOS

"LA CONVOCANTE" PREVIO A LA EMISIÓN DEL FALLO, VERIFICARÁ QUE NINGUNA DE LAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES LICITANTES, SE ENCUENTREN SANCIONADOS POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA O EN INCUMPLIMIENTO CONTRACTUAL QUE DEN A CONOCER EN SUS RESPECTIVOS SITIOS DE INTERNET, LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, ALCALDÍAS Y ENTIDADES, SEGÚN CORRESPONDA; DEBIENDO PARA TAL EFECTO, HACERSE CONSTAR EN EL ACTA CORRESPONDIENTE, QUE SE REALIZÓ LA REVISIÓN SEÑALADA. DE CONFORMIDAD A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 39 BIS DE LA **LADF.**

9.2 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

"LA CONVOCANTE" EVALUARÁ QUE LAS PROPUESTAS CUMPLAN CON LOS REQUISITOS CUANTITATIVOS Y CUALITATIVOS SOLICITADOS EN ESTAS BASES, ASÍ COMO EN LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES, POR LO CUAL LA ADJUDICACIÓN SE OTORGARÁ A QUIEN CUMPLA CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTA LICITACIÓN Y OFERTE EL PRECIO ACEPTABLE MÁS BAJO.

9.3 EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA SE EVALUARÁ, MEDIANTE LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN ESTAS BASES, CALIFICÁNDOSE EN LOS TÉRMINOS DE SI CUMPLE O NO CUMPLE. EN ESTE ÚLTIMO CASO SE INDICARÁ EL MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO.

9.4 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS.

LAS PROPUESTAS TÉCNICAS SERÁN RESPONSABILIDAD TOTAL DEL ÁREA TÉCNICA SOLICITANTE Y/O REQUERENTE; LAS MISMAS SE EVALUARÁN, MEDIANTE LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES CONTENIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO DE ESTAS BASES, LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS MISMAS Y EN LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES,

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

CALIFICÁNDOSE EN LOS TÉRMINOS DE SI CUMPLE O NO CUMPLE, EN ESTE ÚLTIMO CASO SE INDICARÁ EL MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 5.9 FRACCIÓN II DE LA CIRCULAR UNO 2024 "NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS".

PROPUESTAS TÉCNICAS. DEBERÁ SER FIRMADA Y REALIZADA POR EL ÁREA REQUIRENTE, QUE ES EL ÁREA QUE SOLICITA LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS, O LA QUE LOS UTILIZARÁ Y/O EL ÁREA TÉCNICA, SIENDO TAMBIÉN LA RESPONSABLE DE RESPONDER LAS PREGUNTAS QUE SURJAN EN LAS JUNTAS DE ACLARACIONES VINCULADAS CON ESTE TIPO DE DOCUMENTACIÓN. EN EL CASO DE LICITACIONES PÚBLICAS CONSOLIDADAS, EL ANÁLISIS SERÁ REALIZADO POR EL ÁREA CONSOLIDADORA Y REVISADO Y FIRMADO POR EL GRUPO DE TRABAJO Y EL ÁREA TÉCNICA.

9.5 EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS.

LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS SE EVALUARÁN, MEDIANTE LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS EN ESTAS BASES CALIFICÁNDOSE EN LOS TÉRMINOS DE SI CUMPLE O NO CUMPLE. EN ESTE ÚLTIMO CASO SE INDICARÁ EL MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO. CUANDO SE PRESENTE UN ERROR DEL CÁLCULO EN LAS PROPUESTAS PRESENTADAS, SÓLO HABRÁ LUGAR A SU RECTIFICACIÓN POR PARTE DE **"LA CONVOCANTE"**, CUANDO LA CORRECCIÓN NO IMPLIQUE LA MODIFICACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS, LO QUE SE HARÁ CONSTAR EN EL ANÁLISIS CUALITATIVO.

PARA QUE LOS PRECIOS OFERTADOS POR LOS LICITANTES SEAN CONVENIENTES Y ACEPTABLES ESTOS NO DEBERÁN SER MENORES AL 60% DEL MONTO TOTAL AUTORIZADO PARA EL CITADO PROCEDIMIENTO, DE LO CONTRARIO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN A SU PROPUESTA ECONÓMICA Y/O OFERTA DE MEJORA DE PRECIOS MAS BAJOS.

9.6 CRITERIOS DE DESEMPATE

SI EN EL ACTO DE FALLO, COMO RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS EXISTIERE DOS O MÁS PROPUESTAS EN IGUALDAD DE PRECIOS, **"LA CONVOCANTE"** ADJUDICARÁ AL LICITANTE QUE HUBIERE OFRECIDO MEJORES CONDICIONES EN SU PROPUESTA, ADICIONALES A LA MÍNIMAS ESTABLECIDAS EN LAS PRESENTES BASES, CON RELACIÓN A LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, EN CASO DE EMPATE SE ESTARÁ A LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 43, FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.

10. CONTRATO (MODELO DE CONTRATO ANEXO SEIS)

SE FORMALIZARÁ EL COMPROMISO CORRESPONDIENTE A TRAVÉS DE LA ADJUDICACIÓN, EXPEDICIÓN Y AUTORIZACIÓN DEL CONTRATO PARA LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 58 DE LA LADF Y A LOS NUMERALES 5.7.1 Y 5.7.3 DE LA CIRCULAR UNO 2024, LA FIRMA DEL MISMO SE LLEVARÁ A CABO **DENTRO DE LOS 15 DÍAS HÁBILES** CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 59 DE LA LADF.

EL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO DEBERÁ ENTREGAR EN LA JEFATURA DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONTRATOS Y CONVENIOS EN UN HORARIO COMPRENDIDO DE 9:00 A 15:00 Y DE 17:00 A 18:00 HORAS LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO POR UN MONTO DEL 15% DEL TOTAL DEL IMPORTE ADJUDICADO SIN CONSIDERAR EL I.V.A., EN TÉRMINOS DE LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 360 DEL **CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO**, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y EN MONEDA NACIONAL, PREFERENTEMENTE PRESENTAR PÓLIZA DE FIANZA, EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA AUTORIZADA CONFORME A LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS (**ANEXO CUATRO**)

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DE LOS CONTRATOS NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL NI TOTAL EN FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON EL CONSENTIMIENTO DE **"LA CONVOCANTE"**.

"LA CONVOCANTE" PODRÁ ADJUDICAR EL CONTRATO AL LICITANTE QUE HAYA PRESENTADO LA SEGUNDA Y/O DEMÁS POSTURAS ECONÓMICAS QUE SIGAN EN ORDEN, DE CONFORMIDAD CON LO ASENTADO EN EL DICTAMEN DE ANÁLISIS CUALITATIVO Y EL ACTA CIRCUNSTANCIADA DEL ACTO DE FALLO, HASTA QUE EL REQUERIMIENTO DE

ABASTECIMIENTO ESTÉ SATISFECHO Y CUYOS DIFERENCIALES DE PRECIO NO REBASEN EL 10% CON RESPECTO A LA PROPUESTA GANADORA DE CONFORMIDAD A LO DESCRITO EN EL ARTÍCULO 59 DE LA **LADF**.

10.1 REQUISITOS PARA LA FIRMA DEL CONTRATO

EL LICITANTE GANADOR PARA LA FIRMA DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR ORIGINAL PARA SU ENTREGA DE LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:

- A. CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL (REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES).
- B. ACTA CONSTITUTIVA Y EN SU CASO, MODIFICACIONES OTORGADAS ANTE NOTARIO O FEDATARIO PÚBLICO, INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA ENTIDAD QUE LE CORRESPONDA. EN EL CASO DE PERSONAS FÍSICAS, ACTA DE NACIMIENTO Y CLAVE ÚNICA DEL REGISTRO DE POBLACIÓN (CURP).
- C. PODER OTORGADO ANTE FEDATARIO PÚBLICO EN EL QUE SE FACULTE AL REPRESENTANTE LEGAL PARA SUSCRIBIR CONTRATO.
- D. COMPROBANTE DE DOMICILIO E IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE DE LA PERSONA FACULTADA PARA SUSCRIBIR EL CONTRATO.
- E. CHEQUE CERTIFICADO, CHEQUE DE CAJA, O PÓLIZA DE FIANZA, PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO. EN CASO DE PRESENTACIÓN DE ÉSTA ÚLTIMA, **"LA CONVOCANTE"** VALIDARÁ EN EL PORTAL DE INTERNET DE LA INSTITUCIÓN DE LA AFIANZADORA QUE LAS HAYA EXPEDIDO, O BIEN, EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA WWW.AMEXIG.COM, CORRESPONDIENTE A LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE INSTITUCIONES DE GARANTÍAS, A.C.

10.2 MODIFICACIONES AL CONTRATO.

CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 65 DE LA **LADF**, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, EL CONTRATO O CONTRATOS QUE SE DERIVEN DE ESTA LICITACIÓN SE PODRÁN MODIFICAR EN LA CANTIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS MEDIANTE MODIFICACIONES A SUS CONTRATOS VIGENTES Y QUE EL MONTO TOTAL DE LAS MODIFICACIONES NO REBASE EN SU CONJUNTO EL 25% DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO, SIEMPRE Y CUANDO EL PRECIO Y DEMÁS CONDICIONES DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS SEAN IGUAL AL INICIALMENTE PACTADO, DEBIÉNDOSE AJUSTAR LAS GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO.

CONFORME LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 67 DE LA **LADF**, CUALQUIER MODIFICACIÓN A LOS CONTRATOS DEBERÁ CONSTAR POR ESCRITO, LOS INSTRUMENTOS LEGALES EN DONDE SE OBSERVEN DICHAS MODIFICACIONES SERÁN SUSCRITOS POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE HAYAN FORMALIZADO LOS CONTRATOS O POR QUIENES LOS SUSTITUYAN EN EL CARGO O FUNCIONES.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

10.3 SUSPENSIÓN O TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 69 DE LA **LADF** SE PODRÁ DECRETAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE LOS CONTRATOS, DERIVADOS DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SIN AGOTAR EL PLAZO PARA LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES, PREVIA OPINIÓN DE LA CONTRALORÍA POR CAUSAS DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS Y QUE DE NO PROCEDERSE A LA TERMINACIÓN DE LOS MISMOS, SE PUDIERA ALTERAR LA SEGURIDAD E INTEGRIDAD DE LAS PERSONAS O DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO O SE AFECTE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES PÚBLICOS, SIN NECESIDAD DE LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES, EN LOS CASOS EN QUE EXISTAN CIRCUNSTANCIAS QUE CAUSEN AFECTACIONES A LOS INTERESES DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

10.4 CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES

NINGUNA DE LAS CLÁUSULAS CONTENIDAS EN EL CONTRATO PODRÁ SER NEGOCIADA.

11. DESCALIFICACIÓN DE LA PROPUESTA.

11.1 "LA CONVOCANTE" PROCEDERÁ A LA DESCALIFICACIÓN TOTAL O PARCIAL, DE LAS PROPUESTAS CUANDO:

- A. SE INCUMPLA ALGUNO DE LOS REQUISITOS DE LAS BASES DE ESTA LICITACIÓN.
- B. SE COMPRUEBE QUE ALGUNO DE LOS LICITANTES TIENE ACUERDOS CON OTRO U OTROS LICITANTES PARA ELEVAR LOS PRECIOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.
- C. LOS PRECIOS NO SEAN ACEPTABLES PARA "LA CONVOCANTE"
- D. SE ENCUENTREN EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LADF**.
- E. SE PRESENTEN PRÁCTICAS DE COMPETENCIA DESLEAL DE COMERCIO INTERNACIONAL, EN SU CASO.
- F. SERÁ CAUSA DE DESECHAMIENTO SI EL LICITANTE PRESENTA ESCANEADA LA PROPUESTA TÉCNICA DE LAS BASES DE LICITACIÓN EN LA PRESENTACIÓN DE HOJAS MEMBRETADAS DE LA EMPRESA TANTO PARA LA OFERTA TÉCNICA COMO PARA LA OFERTA ECONÓMICA.
- G. AL ANALIZAR CUALITATIVAMENTE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA; Y PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICA, EL LICITANTE NO CUMPLA CON TODOS LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTAS BASES PARA LA PARTIDA, CONCEPTOS O SUBPARTIDAS, SEGÚN CORRESPONDA.
- H. EN CASO DE QUE SE COMPRUEBE QUE ALGUNA DE LA DECLARACIONES DE LOS LICITANTES ES FALSA SE DARÁ VISTAS A LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA QUE DETERMINE LA CONDUCTENTE.

11.2 NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- A. CUANDO SE PRESENTEN DOCUMENTOS ORIGINALES QUE PUEDAN SUSTITUIR EL REQUISITO DE COPIAS O COPIAS CERTIFICADAS SOLICITADAS.
- B. CUANDO LA OMISIÓN DEL REQUISITO EN LA REVISIÓN CUANTITATIVA SE ENCUENTRE INMERSO EN OTRO DOCUMENTO DE LA PROPUESTA, PARA LO CUAL DEBERÁ MANIFESTARLO EN ESE MOMENTO EL LICITANTE; A RESERVA DE SU REVISIÓN CUALITATIVA POR PARTE DE "LA CONVOCANTE" PARA DETERMINAR SOBRE SU INCUMPLIMIENTO Y EN CASO QUE EL LICITANTE NO REALICE LA MANIFESTACIÓN SEÑALADA, SE PROCEDERÁ A SU DESCALIFICACIÓN.
- C. CUANDO EXISTA ERROR ARITMÉTICO EN LOS TOTALES, SUBTOTALES O EN LAS CANTIDADES MÍNIMAS Y/O MÁXIMAS, SE TOMARÁ PARA LA EVALUACIÓN DE PRECIOS EN LA PROPUESTA ECONÓMICA, EL PRECIO UNITARIO OFERTADO PARA CADA PARTIDA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

"LA CONVOCANTE" DEBERÁ FUNDAR Y MOTIVAR LA TOMA DE DECISIÓN DE NO PROCEDER A LA DESCALIFICACIÓN.

12. DECLARACIÓN DESIERTA DE LA LICITACIÓN O DE ALGUNA DE SUS PARTIDAS.

12.1 LICITACIÓN DESIERTA.

"LA CONVOCANTE" PROCEDERÁ A DECLARAR DESIERTA LA LICITACIÓN, CUANDO

- A. VENCIDO EL PLAZO DE VENTA DE LAS BASES DE LICITACIÓN, NINGÚN INTERESADO LAS HAYA ADQUIRIDO.
- B. EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS NO SE CUENTE, CUANDO MENOS, CON UN LICITANTE.
- C. EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS O FALLO NO CUENTEN, CUANDO MENOS, CON UNA PROPUESTA QUE CUMPLA TODOS LOS REQUISITOS CUANTITATIVOS SOLICITADOS EN LAS BASES.
- D. AL ANALIZAR CUALITATIVAMENTE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA; Y PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICA, NO SE ENCUENTRE ALGUNA QUE CUMPLA CON TODOS LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTAS BASES PARA ALGUNA DE LAS PARTIDA, CONCEPTOS O SUBPARTIDAS.
- E. LOS PRECIOS COTIZADOS PARA ALGUNA DE LAS PARTIDAS O CONCEPTOS NO FUEREN ACEPTABLES CONFORME AL ESTUDIO DE MERCADO REALIZADO POR **"LA CONVOCANTE"**, AÚN CUANDO SE HAYA AGOTADO LA ETAPA DE PRECIOS MÁS BAJOS.

12.2 PARTIDAS DESIERTAS

- A. EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS NINGÚN LICITANTE PRESENTE PROPUESTA DE ALGUNA DE LAS PARTIDA, CONCEPTOS O SUBPARTIDAS, HABIÉNDOSE REGISTRADO.
- B. AL ANALIZAR CUANTITATIVAMENTE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA; Y PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA NINGUNO DE LOS LICITANTES CUMPLA CON LOS REQUISITOS SOLICITADOS PARA ALGUNA DE LA PARTIDA, CONCEPTOS O SUBPARTIDAS.
- C. AL ANALIZAR CUALITATIVAMENTE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA; Y PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICA, NO SE ENCUENTRE ALGUNA QUE CUMPLA CON TODOS LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN ESTAS BASES PARA ALGUNA DE LAS PARTIDA, CONCEPTOS O SUBPARTIDAS.
- D. LOS PRECIOS COTIZADOS PARA ALGUNA DE LAS PARTIDAS O CONCEPTOS NO FUEREN ACEPTABLES CONFORME AL ESTUDIO DE MERCADO REALIZADO POR **"LA CONVOCANTE"**, AÚN CUANDO SE HAYA AGOTADO LA ETAPA DE PRECIOS MÁS BAJOS.

13. SUSPENSIÓN DE LA LICITACIÓN.

"LA CONVOCANTE" PODRÁ SUSPENDER DEFINITIVAMENTE LA LICITACIÓN, SIN RESPONSABILIDAD PARA LA MISMA, PREVIA OPINIÓN DE LA **"SCGCDMX"**, CUANDO PARA ELLO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS PÚBLICO O GENERAL, POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR DEBIDAMENTE JUSTIFICADAS, O EXISTAN CIRCUNSTANCIAS QUE PROVOQUEN LA EXTINCIÓN DE LA NECESIDAD DE LA CONTRATACIÓN, O LA NECESIDAD DE MODIFICAR LAS CARACTERÍSTICAS O ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, PARA OBTENER MEJORES CONDICIONES O CUMPLIR EFICIENTEMENTE CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS ENCOMENDADOS DE ACUERDO AL ARTÍCULO 42 PENULTIMO PARRAFO DE LA **LADF**.

14. REVISIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS Y LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO EN EL EJERCICIO DE SUS RESPECTIVAS FACULTADES, PODRÁ

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

VERIFICAR, EN CUALQUIER TIEMPO, QUE LA CONTRATACIÓN SE REALICE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA **LADF**, SU REGLAMENTO Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA.

ASIMISMO, PODRÁ LLEVAR A CABO LAS VISITAS E INSPECCIONES QUE ESTIME PERTINENTES A **"LA CONVOCANTE"** Y A LAS INSTALACIONES DE LOS LICITANTES E IGUALMENTE PODRÁ SOLICITAR A LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y

LICITANTES, QUE APORTEN TODOS LOS DATOS, DOCUMENTACIÓN E INFORMES RELACIONADOS CON LOS ACTOS DE QUE SE TRATE.

15. EFECTIVIDAD DE GARANTÍAS

15.1 GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA

LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA SE HARÁ EFECTIVA CUANDO:

- A.** UNA VEZ PRESENTADA SU PROPUESTA, EL LICITANTE NO SOSTENGA LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN ELLA.
- B.** EL LICITANTE RETIRE SU PROPUESTA DURANTE ALGUNA ETAPA DEL PROCEDIMIENTO O PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO.
- C.** EL LICITANTE GANADOR NO FIRME EL CONTRATO O NO ENTREGUE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL MISMO, EN LA FECHA ESTABLECIDA PARA TAL EFECTO.
- D.** POR CAUSAS IMPUTABLES AL LICITANTE GANADOR, RESULTE IMPROCEDENTE LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO.
- E.** LAS DEMÁS QUE SEÑALA LA **LADF** Y SU REGLAMENTO.

15.2 GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO SE HARÁ EFECTIVA CUANDO (**ANEXO CUATRO**):

- A.** LOS BIENES Y/O SERVICIOS SOLICITADOS NO SEAN ENTREGADOS DENTRO DEL PLAZO ESTABLECIDO PARA TAL FIN.
- B.** DESPUÉS DE AGOTADAS LAS PENAS CONVENCIONALES PACTADAS EN LOS CONTRATOS QUE EN SU CASO SEAN APLICADAS, POR INCUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS.
- C.** LOS DOCUMENTOS QUE DEMUESTREN LA RENOVACIÓN DE LAS GARANTÍAS, DERIVADAS DE LAS MODIFICACIONES A LOS CONTRATOS NO SE ENTREGUEN EN LAS FECHAS ESTABLECIDAS PARA TAL EFECTO.
- D.** LAS CONDICIONES ESTIPULADAS EN EL CONTRATO SEAN INCUMPLIDAS EN CASO DE QUE EL PROVEEDOR NO REALICE EL REEMPLAZO DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS POR RECLAMACIÓN DE **"LA CONVOCANTE"**, DENTRO DEL PERIODO DE GARANTÍA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

16. PENAS CONVENCIONALES

CON BASE EN EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y NUMERAL 5.13 DE PENAS CONVENCIONALES DE LA "CIRCULAR UNO 2024", **"LA SECRETARÍA"** PODRÁ APLICAR A **"EL PRESTADOR DEL SERVICIO"** ADJUDICADO SANCIONES EN CASO DE QUE INCURRA EN LOS SIGUIENTES SUPUESTOS:

- a) SI **"EL PRESTADOR DEL SERVICIO"** ADJUDICADO INCUMPLE EN LOCALIDAD DEL SERVICIO O MALA CALIDAD DEL MISMO, NO ACORDE CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADOS; **"LA SECRETARÍA"** LE IMPONDRÁ UNA PENA EQUIVALENTE AL 2%(DOS POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, POR CADA DÍA HÁBIL DE ATRASO DESDE EL INCUMPLIMIENTO Y HASTA QUE **"EL PRESTADOR DEL SERVICIO"** ADJUDICADO CUMPLA CON LA OBLIGACIÓN CORRESPONDIENTE, MISMA QUE SE CALCULARÁ SOBRE EL IMPORTE TOTAL DEL SERVICIO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PRESTADO.

- b) SI "EL PRESTADOR DE SERVICIO" ADJUDICADO INCUMPLE EN CANTIDAD INSUFICIENTE DEL SERVICIO, NO ACORDE CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADOS "LA SECRETARÍA" LE IMPONDRÁ UNA PENA EQUIVALENTE AL 2% (DOS POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL SERVICIO, POR CADA DÍA HÁBIL DE ATRASO, DESDE EL INCUMPLIMIENTO Y HASTA QUE "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" ADJUDICADO CUMPLA CON LA OBLIGACIÓN CORRESPONDIENTE, MISMA QUE SE CALCULARÁ SOBRE EL IMPORTE TOTAL DEL SERVICIO PRESTADO.
- c) SI "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" ADJUDICADO INCUMPLE EN LOS PLAZOS DE ENTREGA DEL SERVICIO, NO ACORDE CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES PACTADOS, "LA SECRETARÍA" LE IMPONDRÁ UNA PENA EQUIVALENTE AL 2% (DOS POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, POR CADA DÍA HÁBIL DE ATRASO, DESDE EL INCUMPLIMIENTO Y HASTA QUE "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" ADJUDICADO CUMPLA CON LA OBLIGACIÓN CORRESPONDIENTE, MISMA QUE SE CALCULARÁ SOBRE EL IMPORTE TOTAL DEL SERVICIO PRESTADO.

EL ADMINISTRADOR DEL SERVICIO CALCULARÁ Y NOTIFICARÁ POR ESCRITO A "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" ADJUDICADO, LAS DEDUCCIONES AL DÍA HÁBIL SIGUIENTE EN QUE SE DETERMINEN DE ACUERDO AL ANEXO I ADJUNTO.

LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN SOBRE EL VALOR TOTAL NETO DEL SERVICIO PRESTADO, SIN CONSIDERAR LOS IMPUESTOS QUE LE APLIQUEN.

EN NINGÚN CASO LAS PENAS CONVENCIONALES PODRÁN NEGOCIARSE EN ESPECIE.

EL MONTO DE LAS PENAS CONVENCIONALES, SE DESCOTARÁ AL PRESTADOR DEL SERVICIO DEL IMPORTE FACTURADO QUE CORRESPONDA A LA OPERACIÓN ESPECÍFICA DE QUE SE TRATE Y SE LE LIQUIDARÁ SÓLO LA DIFERENCIA QUE RESULTE.

INDEPENDIENTEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS MENCIONADAS, "EL PRESTADOR DEL SERVICIO" ADJUDICADO PODRÁ OPTAR POR LA RESCISIÓN DEL CONTRATO.

CUANDO LA SUMA DE LAS PENAS CONVENCIONALES ALCANCE EL 15% (QUINCE POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, ANTES DE IVA, A LOS 5 (CINCO) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES QUE SE REGISTRE DICHA SITUACIÓN, SE PODRÁ LLEVAR A CABO LA RESCISIÓN DEL CONTRATO.

EN NINGÚN CASO DEBERÁ REBASARSE EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y AL LLEGAR A SU LÍMITE, DEBERÁ INICIARSE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, CONFORME A LO ESTABLECIDOS EN LA LADF Y SU REGLAMENTO.

EN CASO DE QUE SEA RESCINDIDO EL CONTRATO, NO PROCEDERÁ EL COBRO DE LAS PENAS CONVENCIONALES, NI LA CONTABILIZACIÓN DE LAS MISMAS.

16.1 PRÓRROGA AL PLAZO DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

NO SE OTORGARÁN PRÓRROGAS SALVO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 42 DE LA LADF, "**LA CONVOCANTE**" POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A "**LA CONVOCANTE**", PODRÁ MODIFICAR LOS SERVICIOS Y/O CONTRATO A EFECTO DE PRORROGAR LA FECHA O PLAZO PARA LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS. EN ESTE SUPUESTO SE FORMALIZARÁ EL CONVENIO MODIFICATORIO RESPECTIVO, NO PROCEDIENDO LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO. TRATÁNDOSE DE CAUSAS IMPUTABLES A "**LA CONVOCANTE**", NO SE REQUERIRÁ DE LA SOLICITUD DEL PROVEEDOR.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

EN EL CASO DE QUE EL PROVEEDOR, REQUIERA UNA PRÓRROGA POR LAS CAUSAS DESCRITAS EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, DEBERÁ SOLICITARLO POR ESCRITO DIRIGIDO A LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, CON ANTICIPACIÓN A LA FECHA LIMITE DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS O VIGENCIA DEL CONTRATO.

EN CASO DE QUE EL PROVEEDOR NO OBTENGA LA PRÓRROGA SOLICITADA, POR SER CAUSA IMPUTABLE A ÉSTE EL ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS SE HARÁ ACREEDOR A LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES INDICADAS EN LAS PRESENTES BASES.

17. RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

EL CONTRATO PODRÁ RESCINDIRSE ADMINISTRATIVAMENTE AL PROVEEDOR CUANDO:

- CONTRAVENGA UNA O ALGUNAS DE LAS ESTIPULACIONES DEL CONTRATO, BASES, JUNTA DE ACLARACIÓN A LAS BASES O SU PROPUESTA ADJUDICADA.
- INCURRA EN CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS CONTENIDOS EN LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LADF**.
- SE DETECTE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES FISCALES DEL PROVEEDOR.
- SEA DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL
- SUBCONTRATE, CEDE O TRASPASA EN FORMA TOTAL O PARCIAL DE LOS DERECHOS DERIVADOS DEL CONTRATO QUE SE CELEBRE, CON EXCEPCIÓN DEL DERECHO DE COBRO, MISMO QUE TENDRÁ QUE SER AUTORIZADO PREVIAMENTE POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.
- EN GENERAL POR CUALQUIERA OTRA CAUSA IMPUTABLE, QUE LESIONE LOS INTERESES DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE.

"LA CONVOCANTE" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO QUE SE DERIVE DE ESTA LICITACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LOS PÁRRAFOS PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO, CUARTO, QUINTO Y SEXTO DEL ARTÍCULO 42 DE LA **LADF** Y ARTÍCULOS 63 Y 64 DE SU REGLAMENTO.

EN CASO DE RESCISIÓN, SE HARÁN EFECTIVAS LAS PENAS CONVENCIONALES A CARGO DEL MISMO EN EL IMPORTE FACTURADO CUANDO APLIQUE Y EN SU CASO, SE EXIGIRÁ LA REPARACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS, INDEPENDIENTEMENTE DE LA APLICACIÓN DE LAS SANCIONES QUE HAYAN SIDO PACTADAS.

EN CASO DE RESCISIÓN DEL CONTRATO, SE PODRÁ ADJUDICAR LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS AL LICITANTE QUE HAYA OBTENIDO EL SEGUNDO LUGAR, SIEMPRE Y CUANDO LA DIFERENCIA EN PRECIO CON RESPECTO A LA PROPUESTA GANADORA NO SEA SUPERIOR AL 10%.

18. INCONFORMIDADES

CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 88 DE LA **LADF** LOS LICITANTES AFECTADOS POR CUALQUIER ACTO O RESOLUCIÓN EMITIDA POR LAS DEPENDENCIAS, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS, ALCALDÍAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA QUE CONTRAVENGAN LAS DISPOSICIONES QUE RIGEN LA MATERIA OBJETO DE LA **LADF** PODRÁN INTERPONER EL RECURSO DE INCONFORMIDAD ANTE LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DENTRO DEL TÉRMINO DE **5 DÍAS HÁBILES** CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE A LA NOTIFICACIÓN DEL ACTO O RESOLUCIÓN QUE SE RECURRA, O DE QUE EL RECURRENTE TENGA CONOCIMIENTO DEL MISMO, PARA LO CUAL DEBERÁ CUMPLIR CON LOS REQUISITOS QUE MARCA LA **LEY DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE LA CIUDAD DE MÉXICO**.

19. CONTROVERSIAS.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 13 DE LA **LADF** LAS CONTROVERSIAS QUE SE SUSCITEN CON MOTIVO DE LA INTERPRETACIÓN Y APLICACIÓN EN EL ÁMBITO ADMINISTRATIVO DE LA **LADF**, SERÁN RESUELTAS POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

EN LO RELATIVO A LAS CONTROVERSIAS EN LA INTERPRETACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS CONTRATOS, CONVENIOS Y ACTOS QUE DE ESTOS SE DERIVEN Y QUE HAYAN SIDO CELEBRADOS CON BASE EN LA **LADF**, SERÁN RESUELTAS POR LOS TRIBUNALES COMPETENTES DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

LOS ACTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS QUE SE REALICEN EN CONTRAVENCIÓN A LO DISPUESTO POR LA **LADF** SERÁN NULOS DE PLENO DERECHO, PREVIA DETERMINACIÓN DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA EN FUNCIONES JURISDICCIONALES.

20. NO NEGOCIACIÓN DE CONDICIONES

NINGUNA DE LAS CONDICIONES CONTENIDAS EN ESTAS BASES Y SUS ANEXOS, ASÍ COMO LAS PROPUESTAS DE LAS PERSONAS LICITANTES PODRÁN SER NEGOCIADAS.

PARA CUALQUIER SITUACIÓN QUE NO ESTÉ PREVISTA EN LAS PRESENTES BASES, SE APLICARÁ LO ESTABLECIDO EN "**LA LADF**", SU REGLAMENTO Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA Y, EN SU CASO, LA OPINIÓN DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

21. ANEXOS

LOS ANEXOS EN LOS QUE APLIQUEN DEBERÁN SER REPRODUCIDOS POR CADA LICITANTE EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA EN LA QUE SEÑALE NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA, TELÉFONO, R.F.C. Y CORREO ELECTRÓNICO, DEBIENDO RESPETAR SU CONTENIDO PREFERENTEMENTE, EN EL ORDEN INDICADO.

22. FORMATOS

LOS FORMATOS QUE SE INCLUYEN EN ESTAS BASES DEBEN CONSIDERARSE PARA LA FORMULACIÓN DE LA PROPUESTA, POR LO QUE SERÁ RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE LOS PARTICIPANTES EL NO PRESENTARLOS CONFORME A LO SOLICITADO EN LAS BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, **ASI MISMO SERA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA MODIFICACIÓN Y/O ALTERACIÓN DE LOS MISMOS**, LOS FORMATOS DEBERÁN SER REPRODUCIDOS EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA EN LA QUE SEÑALE NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA, TELÉFONO, R.F.C., CORREO ELECTRÓNICO Y DEBERÁN ESTAR FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.

CIUDAD DE MÉXICO A 11 DE JUNIO DE 2025.

AUTORIZÓ

LIC. JOSÉ FRANCISCO PÉREZ RIVERA
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y
CONTROL DE MATERIALES

Elaboró: AMO
ALFREDO MOSQUEDA ORNELAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE

ANEXO TÉCNICO

ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO

2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

I. CONDICIONES TÉCNICAS DE LA CONTRATACIÓN

1. Nombre de la Contratación:

Adquisición de material médico, accesorios y suministros médicos para los Zoológicos de la Ciudad de México.

2. Antecedentes:

La Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre con base en las atribuciones establecidas en el artículo 187 del Reglamento Interior del Poder Ejecutivo de la Administración Pública de la Ciudad de México, las cuales identifica la atención a la operación de las instalaciones de los Zoológicos y requiere atender la medicina preventiva y terapéutica para la atención de las especies silvestres, y tiene como objetivo mantener las características físico-sociales adecuadas para un mejor bienestar de las especies que se encuentran bajo cuidado profesional en los Zoológicos de la Ciudad de México.

3. Objeto de la Contratación:

Como parte de las acciones de conservación integral de las especies animales, la DGZCFS mantiene ejemplares de fauna silvestres bajo cuidado profesional. Estos ejemplares requieren de un adecuado cuidado médico veterinario, siendo esencial el uso de insumos y accesorios médicos y de laboratorio.

4. Vigencia de la contratación:

Al día siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

5. Plazo, lugar y horario de la entrega:

Se hará en el almacén de la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre, ubicado en: Zoológico de Chapultepec: Chivatito s/n Primera Sección del Bosque de Chapultepec, Colonia San Miguel Chapultepec, C.P. 11850, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, Tel: 55 55 53 62 63.

La entrada de proveedores será por la Av. Chivatito, en un horario de 10:30 a 15:30 h.

Los productos a entregar deberán cumplir con las condiciones de etiquetado establecidas en la NOM-012-ZOO-1993 "Especificaciones para la regulación de productos químicos, farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por estos".

Los productos a entregar deberán cumplir con fecha de caducidad mínima de 12 meses, contando a partir de su recepción en el almacén de la DGZCFS.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

Los productos correspondientes a las partidas de biológicos, vacunas, bacterinas y otros que en su etiqueta contenga la leyenda "Conservarse en refrigeración" deberán entregarse en una hielera bajo condiciones de refrigeración entre 4° a 8° C evitando la congelación del producto.

Las entregas deberán realizarse de acuerdo con la solicitud emitida por la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre de la Ciudad de México. La solicitud podrá hacerse por comunicación personal, llamada telefónica o por vía de correo electrónico.

6. Descripción del servicio:

Los productos se detallan en relación adjunta como **ANEXO 1**, que forma parte de este anexo técnico.

II. CONDICIONES ADMINISTRATIVAS DE LA CONTRATACIÓN

1. Obligaciones de "El Licitante" adjudicado:

- El proveedor adjudicado deberá contar con la capacidad de entregar los bienes a entera satisfacción del área requirente y conforme a las especificaciones de presente anexo técnico.
- El proveedor adjudicado deberá proveer en tiempo y forma todos los bienes que son requeridos, la recepción de los bienes se realizará por partida completa.
- Proporcionar toda la información y/o documentación relacionada con la presente contratación que en su momento requiera la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México.

2. Nombre y cargo del servidor público del área responsable de administrar y verificar el cumplimiento del contrato.

La Biól. María Adriana Fernández Ortega, Encargada del Despacho de la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre, o quien lo supla o sustituya en el cargo, será el responsable de administrar el contrato, para lo cual contará con la asistencia del MVZ. Xochitl Ramos Magaña, Subdirectora Técnica de Zoológicos o quien lo supla o sustituya en el cargo, quienes serán los responsables de verificar el cumplimiento del pedido/contrato e informar al (la) administrador(a) del mismo.

3. Forma y términos en que se realizará la verificación del servicio y su aceptación.

El servicio será recibido por el MVZ. Xochitl Ramos Magaña, Subdirectora Técnica de Zoológicos, o quien lo supla o sustituya en el cargo.

La devolución, rechazo o el incumplimiento en el suministro de los bienes, será comunicado por el área encargada de verificar el contrato mediante escrito a "El Licitante" adjudicado a más tardar dos días hábiles siguientes a aquél en que éstos se determinen, señalando las razones que los motivaron, las cuales deberán estar vinculadas a las

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

condiciones establecidas en el contrato, cuyo plazo para su corrección será en un lapso no mayor a 03 días hábiles, contados a partir de la notificación por escrito del área verificadora del pedido.

El cómputo del plazo entre el momento en el que se entreguen los bienes y el momento en que éste es recibido a satisfacción, se interrumpirá cuando "La Secretaría" acredite haber comunicado a "El Licitante" adjudicado, en los términos establecidos en el párrafo anterior, el rechazo o devolución de los bienes muebles o el incumplimiento en el suministro de los bienes.

Los días que trascurren entre la fecha en que "La Secretaría" notifica a "El Licitante" adjudicado el rechazo, o el incumplimiento en la prestación del servicio y aquella en que "El Licitante" adjudicado realice la corrección indicada diferirán en igual plazo la fecha para la recepción a satisfacción de los mismos.

4. Forma de pago:

"La Secretaría" cubrirá el pago, dentro de los 20 (veinte) días naturales siguientes contados a partir de la fecha en que sea(n) entregada(s) la(s) factura(s) con la aprobación (sello y firma) del (la) administrador(a) del contrato o quien lo supla o sustituya en el cargo para que el (los) pago(s) proceda(n), misma que deberá acompañarse de acta entrega recepción firmada por el (la) administrador(a) del contrato, o el suplente designado, en el que avale que (el servicio fue prestado) a su entera satisfacción, para que el pago proceda.

El enlace administrativo en la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre, o quien lo supla o sustituya en el cargo, gestionará ante la Subdirección de Finanzas el trámite de pago, con la asistencia del (la) encargado(a) de la verificación del servicio.

El (la) encargado(a) de la verificación del contrato, será el (la) encargado de recibir la(s) factura(s) en el domicilio ubicado en Zoológico de Chapultepec: Primera sección del Bosque de Chapultepec, Col. San Miguel Chapultepec, Alcaldía Miguel Hidalgo, en días hábiles, de lunes a viernes en horario de las 09:00 a las 17:00 horas, quien será el(la) encargado(a) de revisar que la(s) factura(s) cumpla(n) con los requisitos fiscales de acuerdo a la normatividad aplicable, así como aquellos de aceptación, y si la(s) factura(s) para pago esté(n) correcta(s), lo informará al(la) administrador(a) del contrato para que proceda a su validación con el sello y su firma.

En caso de que la(s) factura(s) entregada(s) presente(n) errores, el (la) administrador(a) del contrato con la asistencia del encargado(a) de la verificación del contrato, o quien lo supla o sustituya en el cargo, dentro de los 03 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción indicará a "El licitante" adjudicado las deficiencias que deberá corregir; por lo que, el procedimiento de pago reiniciará en el momento en que "El licitante" adjudicado presente la (s) factura(s) corregida(s).

El tiempo que "El licitante" adjudicado utilice para la corrección de la documentación entregada derivado del proceso anterior, no se computará para efectos del pago de acuerdo.

Para efectos de contabilizar el plazo del pago a proveedores, se tendrá como recibida la(s) factura(s) o el documento que reúna los requisitos fiscales correspondientes, a partir de que "El licitante" adjudicado los entregue a "La Secretaría" al momento de concluir la prestación total del servicio conforme a los términos del contrato celebrado.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

Asimismo, "El licitante" adjudicado manifiesta su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla con la verificación, supervisión y aceptación del servicio en los términos previstos en el contrato y su(s) anexo(s), estos no se tendrán por recibidos o aceptados por "La Secretaría".

El pago del servicio prestado quedara condicionado proporcionalmente al pago que deba efectuar a "El licitante" adjudicado por concepto de penas convencionales y/o deducciones al pago.

El pago será efectuado mediante depósito vía banca electrónica a la cuenta bancaria que "El licitante" adjudicado proporcione.

El pago se realizará en Moneda Nacional.

5. Penas convencionales.

Con base en el artículo 69 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, y numeral 5.3. DE PENAS CONVENCIONALES, de la CIRCULAR UNO 2024, "La Secretaría" podrá aplicar a "El licitante" adjudicado sanciones en caso de que incurra en los siguientes supuestos:

- a) Si "El licitante" adjudicado incumple en la calidad del servicio o mala calidad del mismo no acorde con los términos y condiciones pactados, "La Secretaría" le impondrá una pena equivalente al 2 % (dos por ciento) del monto total del contrato, por cada día de atraso (natural) de atraso, desde el incumplimiento y hasta que "El licitante" adjudicado cumpla con la obligación correspondiente, misma que se calculará sobre el importe total del servicio prestado.
- b) Si "El licitante" adjudicado incumple en cantidad insuficiente del servicio, no acorde con los términos y condiciones pactados; "La Secretaría" le impondrá una pena equivalente al 2% (dos por ciento) del monto total del servicio por cada día hábil de atraso, desde el incumplimiento y hasta que "El licitante" adjudicado cumpla con la obligación correspondiente, misma que se calculará sobre el importe total del servicio prestado.
- c) Si "El licitante" adjudicado incumple en los plazos de entrega del servicio, no acorde con los términos y condiciones pactadas "La Secretaría" le impondrá una pena equivalente al 2% (dos por ciento) del monto total del contrato, por cada día hábil de atraso, desde el incumplimiento hasta que "El licitante" adjudicado cumpla con la obligación correspondiente, misma que se calculará sobre el importe del servicio prestado.

El administrador del servicio calculará, aplicará y notificará por escrito a "El Proveedor" adjudicado, las deducciones al día hábil siguiente en que se determinen.

Las penas convencionales aplicarán sobre el valor total del servicio prestado, sin considerar los impuestos que le apliquen. En ningún caso las penas convencionales podrán negociarse en especie.

El monto de las penas convencionales, se descontará al proveedor del importe facturado que corresponda a la operación específica de que se trate y se le liquidará sólo la diferencia que resulte.

Independientemente de la aplicación de las penas mencionadas, "El Licitante" adjudicado podrá optar por la rescisión del contrato.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

Cuando la suma de las penas convencionales alcance el 15% (quince por ciento) del monto total del contrato, antes de IVA, a los 5 (cinco) días hábiles siguientes que se registre dicha situación, se podrá llevar a cabo la rescisión del contrato.

En ningún caso deberá rebasarse el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato y al llegar a su límite, deberá iniciarse la rescisión del contrato, conforme a lo establecido en la LADF y su Reglamento. En caso de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de las penas convencionales, ni la contabilización de las mismas.

6. Garantía de cumplimiento

De conformidad con lo establecido en los artículos 70 y 75 de la LADF y numeral 5.12 DE LAS GARANTÍAS, de la CIRCULAR UNO 2024, a fin de garantizar el debido cumplimiento fiel y exacto de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato, así como para responder por la calidad de los servicios y cualquier otra responsabilidad en los términos señalados en el contrato, "El licitante" adjudicado deberá entregar dentro de los 10 (diez) días naturales siguientes a la fecha de firma del contrato, fianza de carácter indivisible expedida por una institución autorizada para ello a favor de la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México, por una cantidad equivalente al 15% del monto total del contrato antes del I.V.A., la cual deberá de mantener en vigor hasta la terminación de la vigencia del pedido.

La fianza deberá ser entregada en la Subdirección de Recursos Materiales, Abastecimientos y Servicios de "La Secretaría" sita en Plaza de la Constitución s/n piso 3 Col. Centro, C.P. 06060, Ciudad de México, en días hábiles dentro del horario de 09:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00 horas.

"El licitante" adjudicado queda obligado a mantener vigente la fianza mencionada, en tanto permanezca en vigor del pedido; en caso de que se otorgue prórroga para el cumplimiento del pedido y durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan, hasta que se dicte resolución definitiva que quede firme por autoridad competente, en la inteligencia de que dicha garantía solo podrá ser cancelada mediante autorización expresa y por escrito de "La Secretaría".

En caso de que "La Secretaría" decida prorrogar el plazo por la prestación del servicio, "El licitante" adjudicado se obliga a garantizarlos, mediante una fianza en los términos señalados y por el periodo prorrogado.

Una vez cumplidas todas y cada una de las obligaciones que se deriven del contrato por parte de "El licitante" adjudicado a entera satisfacción de "La Secretaría" el administrador del pedido, procederá inmediatamente a extender la constancia de cumplimiento de las obligaciones contractuales, para que "El licitante" adjudicado dé inicio a los trámites para la cancelación de la garantía de cumplimiento.

7. Póliza de responsabilidad civil.

No aplica

8. Rescisión administrativa.

Con fundamento en lo dispuesto el artículo 42 de La Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y los artículos 63 y 64 de reglamento, "La Secretaría" a través del(a) administrador(a) del contrato podrá solicitar a la Dirección General de

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

Administración rescindir administrativamente el contrato, y hacer efectiva la garantía de cumplimiento de manera (total/proporcional) al monto de las obligaciones incumplidas, sin necesidad de declaración judicial previa, y sin que por ello se incurra en responsabilidad.

Asimismo, "La Secretaría" podrá iniciar en cualquier momento posterior a un incumplimiento, el procedimiento de rescisión del contrato, cuando el incumplimiento de las obligaciones de "El licitante" adjudicado no derive del atraso en la prestación de los servicios objeto del contrato, sino por otras causas establecidas en el mismo.

Al efecto, se comunicará por escrito a "El licitante" adjudicado los hechos constitutivos de la rescisión, para que exponga lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime pertinentes, dentro de un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la comunicación. Transcurrido el término concedido, "La Secretaría" resolverá lo conducente, considerando los argumentos y pruebas que se hubieren hecho valer.

La determinación de dar o no por rescindido el documento contractual deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada a "La Secretaría" dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes de vencido el plazo concedido a este último.

9. Terminación anticipada.

Con fundamento en el artículo 69 último párrafo de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, "La Secretaría", podrá solicitar a la Subdirección General de Bienes inmuebles y Recursos Materiales, dar por terminado anticipadamente el contrato, sin responsabilidad alguna, mediante notificación por escrito a "El licitante" adjudicado cuando concurren razones de interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extingan la necesidad de requerir los servicios originalmente contratados, y se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionará algún daño o perjuicio al estado o se determina la nulidad de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría Contraloría General de la Ciudad de México.

10. Modificaciones al contrato

Con fundamento en el artículo 65 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, dentro de su presupuesto aprobado y disponible, "La Secretaría" y sobre la base de razones fundadas que lo justifiquen, podrá acordar un incremento de hasta un 25% (veinticinco por ciento) sobre los conceptos y volúmenes respetando los precios pactados, así como la vigencia establecida originalmente; modificaciones que podrán hacerse en cualquier tiempo, siempre y cuando se realicen éstas antes de que concluya la vigencia del contrato.

Cuando se requiera ampliar el plazo del contrato, con aceptación de "El licitante" adjudicado, "La Secretaría" convendrá con el mismo el incremento en el monto del contrato.

Cuando se requiera ampliar únicamente el plazo y esto no implique incremento en el monto total del contrato o de los servicios contratados con aceptación de "El licitante" adjudicado se podrá suscribir el convenio modificatorio para ampliar la vigencia, "El licitante" adjudicado continuará prestándolo en las mismas condiciones pactadas originalmente.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

Cualquier modificación al contrato deberá formalizarse mediante convenio y por escrito en observancia a lo establecido en los párrafos anteriores, mismo que será suscrito por los servidores públicos que lo hayan hecho en el convenio, quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

11. Confidencialidad de la información.

"El licitante" adjudicado no divulgará ni utilizará la información identificada como confidencial o que conozca durante la vigencia de la contratación, garantizando la confidencialidad de la información que reciba, registre o genere derivado de la puesta en operación de los servicios requeridos. Solo podrá difundir aquella información que en su caso le indique "La Secretaría" a través del(a) administrador(a) del contrato.

12. Documentación técnica o específica y/o requisitos técnicos o específicos que deberán cumplir los prestadores del servicio:

- 1) Transcripción y descripción integral del Anexo Técnico, manifestando la aceptación y cumplimiento a las disposiciones.
- 2) Currículum del Prestador del Servicio donde se documente y acredite que ha prestado por lo menos durante 2 años los servicios requeridos, incluyendo la relación de principales clientes con domicilio y teléfono de los mismos; el cual deberá ser presentado preferentemente en hoja membretada.
- 3) Acta de Nacimiento (Persona física).
- 4) Cédula Única de Registro de Población (CURP) actualizada. (Persona física).
- 5) Acta constitutiva y sus modificaciones en caso de haberlas. (Persona física).
- 6) Poder Notarial en que consten las facultades del representante legal que firmará el instrumento contractual. (Persona Morales).
- 7) Copia simple del Registro Federal de Contribuyentes (RFC).
- 8) Identificación oficial vigente con fotografía del representante legal. Que suscribirá el instrumento contractual.
- 9) Comprobante de domicilio con una antigüedad no mayor de tres meses.
- 10) Constancia de Registro en el Padrón de Proveedores de la Administración Pública de la CDMX.
- 11) Manifestación original bajo protesta de decir la verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos de los artículos 39 y 39Bis de la Ley de Adquisiciones del Distrito Federal.
- 12) Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo, a través del documento vigente a la firma del instrumento jurídico, con una antigüedad no mayor a 30 días naturales.
- 13) expedido por el SAT de conformidad con el artículo 32D del Código Fiscal de Distrito Federal.
- 14) Manifestación Bajo Protesta de Decir la Verdad de Ausencia de conflicto de interés de conformidad con el artículo 39 y 39 Bis de la Ley de Adquisiciones del Distrito Federal.
- 15) Manifestación Bajo protesta de decir la verdad que la empresa ha cumplido con sus obligaciones fiscales previstas en el artículo 58 de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y ejercicio de recursos de la Ciudad de México.
- 16) Fianza de garantía de cumplimiento de conformidad con lo establecido por el artículo 73 de la Ley de Adquisiciones del Distrito Federal, la cual deberá presentarse antes de la firma del instrumento jurídico en la Subdirección de Recursos Materiales, abastecimientos y Servicios.

"La Secretaría" podrá verificar la autenticidad o veracidad de los documentos solicitados, para asegurarse del cumplimiento de los requisitos establecidos y, que la descripción de los servicios ofertados, sean acordes a lo solicitado en las especificaciones técnicas del presente Anexo Técnico, así como que los proveedores no estén impedidos para participar en esta Invitación.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO 1

ANEXO PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO 2025

SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	UNIDAD	MÍNIMO	MÁXIMO
1	Aceite mineral NF55	Aceite mineral NF55, tambo 200 L	TAMBO	1	1
2	Acetato de amonio	Acetato de amonio. Grado biología molecular $\geq 98\%$. Fórmula química $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{NH}_4$. Peso molecular 77.08 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A1542. Número CAS: 631-61-8. Número MDL: MFCD00013066. Número CE: 211-162-9. Número identificación de sustancia química: Pub Chem SID 24890559. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2
3	Acetato de sodio	Acetato de sodio. Grado biología molecular $\geq 99\%$. Fórmula química CH_3COONa . Peso molecular 82.03 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia S2889. Número CAS: 127-09-3. Número MDL: MFCD00012459. Número CE: 204-823-8. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654611. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2
4	Ácido cítrico anhídrico	Ácido cítrico anhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2
5	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo.	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2
6	Ácido clorhídrico grado reactivo	Ácido clorhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 7647-01-0 Frasco 100ml	FRASCO	3	6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

7	Ácido Sulfúrico grado reactivo	Ácido Sulfúrico grado reactivo. Con número de identificación química 7664-93-9 Frasco 500ml	FRASCO	1	2
8	Acrilamida/Bis-acrilamida	Acrilamida/Bis-acrilamida Número de referencia A7802. Número MDL: MFCD00080848. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329770941. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	2	5
9	Agar BBL Mycosal	Agar BBL Mycosel Frasco 450grs	FRASCO	1	2
10	Agar Biggy	Agar Biggy Frasco 450grs	FRASCO	1	2
11	Agar Dextrosa Sabouraud	Agar Dextrosa Sabouraud Frasco 450grs	FRASCO	1	2
12	Agar Eosina Azul de Metileno	Agar Eosina Azul de Metileno Frasco 450grs	FRASCO	1	2
13	Agar Hierro Triple Azúcar	Agar Hierro Triple Azúcar Frasco 450grs	FRASCO	1	2
14	Agar Sal y Manitol	Agar Sal y Manitol Frasco 450grs	FRASCO	1	2
15	Agar soya tripticaseína	Agar soya tripticaseína Frasco 500grs	FRASCO	1	2
16	Agar XLD	Agar XLD Frasco 500grs	FRASCO	1	2
17	Agar Mac Conkey	Agar Mac Conkey. Frasco 450grs	FRASCO	1	2
18	Agar Müller Hinton,	Agar Müller Hinton. Frasco 450grs	FRASCO	1	2
19	Agarosa. Grado biología	Agarosa. Grado biología molecular. Low EEO (baja electro endósmosis). Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A-9539. Número CAS: 9012-36-6. Número MDL: MFCD00081294. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891469. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4
20	Agitador tipo vórtex	Agitador tipo vórtex. Velocidad de mezclado hasta 3,400 rpm. 50/60Hz. 120 VAC. 1 mezclador	UNIDAD	2	4
21	Agua bidestilada.	Contenedor con 19 litros	BOTE	22	36
22	Agua inyectable estéril.	Frasco 500 ml	FRASCO	13	14
23	Agua sin nucleasas	Agua sin nucleasas (no tratada con DEPC). Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y RNAsas. Número de referencia AM9930. Desionizada, filtrada y esterilizada. Lista para usarse. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	8

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

24	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato)	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato). DEPC- Treated Water. Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y ARNasas. Esterilizada antes y después del embalaje para garantizar la esterilidad y la inactivación de DEPC. Número de referencia AM9915G. Pub. No. 4386659 Rev. C. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
25	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 14. 14G x 1 1/2 " Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5
26	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 16. 16G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5
27	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 18. 18G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
28	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 20. 20G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
29	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 21. 21G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
30	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 22. 22G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
31	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 23. 23G x 1". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
32	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 27. 27G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	11	12
33	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 30. 30G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	6	6
34	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 19G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1
35	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 21G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1
36	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 23G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1
37	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 25G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	2	2
38	Aguja para biopsia.	Para equipo de inyección remota (dardo). 20 mm de longitud	CAJA	2	2
39	Aguja para biopsia	Para equipo de inyección remota (dardo). 25 mm de longitud.	CAJA	2	2
40	Agujas para inyección remota	Aguja para dardo, lisa. 16G x 1 1/4" (2.0 x 30 mm). Caja	CAJA	25	28

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

41	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18 G x 1 1/2" (1.5 x 38mm). Caja	CAJA	55	58
42	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18G x 2" (1.5 x 50mm). Caja	CAJA	25	26
43	Albumina suero de bovino	Albumina suero de bovino, fracción de choque térmico, sin proteasas, sin ácidos grasos, esencialmente sin globulinas, pH 7, ≥98%, su manejo requiere el uso de refrigerantes. Frasco 10 gr	FRASCO	1	2
44	Alcohol etílico 96°grados	Botella de 1 litro	BOTELLA	70	72
45	Alcohol Absoluto. Grado reactivo.	Alcohol Absoluto. Grado reactivo. Garrafa 19 L	GARRAFA	21	28
46	Alcohol etílico	Alcohol etílico (etanol) absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 64-17-5. Garrafa 19 L	GARRAFA	21	28
47	Alcohol Metílico absoluto	Alcohol Metílico absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 67-56-1. Garrafón de 19 litros	GARRAFA	7	13
48	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado. Con número de identificación química cas 9002-89-5 Frasco con 500 gr	FRASCO	1	2
49	Algodón en compresa y gasa tipo IV	Esterilizado. 70 x 45 cm. Paquete con 5 compresas.	PAQUETE	3	4
50	Algodón en compresa y gasa tipo IV.	Tamaño 70 x 45 cm. Paquete con 6 compresas.	PAQUETE	1	1
51	Algodón plisado.	Algodón absorbente elaborado con fibras 100% de algodón quirúrgico. Paquete. 300 g	PAQUETE	44	50
52	Aplicador de plástico con punta de algodón.	Hisopo de 15 cm de longitud, estéril, desechable. Empaque con 3 piezas cada uno. Paquete con 100 empaques.	EMPAQUE	20	32
53	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo. Kit	KIT	3	4
54	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1-ESTREN-4β, 5β-EPOXY-17β-OL-3-ONE. Kit	KIT	3	4

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

55	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3, 17 β -DIOL 17-GLUCOSIDURONATE. Kit	KIT	3	4
56	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3-OL-17-ONE GLUCOSIDURONATE, SODIUM SALT. Kit	KIT	3	4
57	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 5-PREGNEN-3 α , 20 α -DIOL Kit	KIT	3	4
58	Anticuerpo liofilizado anti progesterona	Anticuerpo liofilizado anti progesterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 4-PREGNEN-3, 20-DIONE. Kit	KIT	3	4
59	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, (5 α)-ANDROSTEN-3, 17-DIONE, Kit	KIT	3	4
60	Azul de bromofenol	Azul de bromofenol Fórmula química C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S. Número CAS 115-39-9. Peso molecular 669.96 g/mol. Número de referencia 114391. Número MDL: MFCD00005875. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24847169. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 25 gramos	FRASCO	1	1
61	Bactident Oxidase	Bactident Oxidase. Paquete c/50 Tiras	PAQUETE	1	2
62	Bata de cirujano	Bata estéril, desechable, 100% polipropileno, KC SMS. Pieza	PIEZA	40	45
63	Bata de cirujano	No estéril, desechable, 100% polipropileno KC SMS. Pieza	PIEZA	45	50
64	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable. 5 litros	PIEZA	3	3
65	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 1 Litro	PIEZA	3	3



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

66	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de látex, desechable de 0.5 Litros	PIEZA	5	5
67	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de látex, desechable de 2 Litros	PIEZA	5	5
68	Barra magnética octagonal	Barra magnética octagonal con anillo 50 x 80. Pieza	PIEZA	2	4
69	Base de Agar Sangre	Base de Agar Sangre. Frasco con 450 g	FRASCO	1	2
70	Bicarbonato de potasio	Bicarbonato de potasio. Grado reactivo. Fórmula química: KHCO_3 . Peso molecular: 100.12 g/mol. Número de referencia 237205. Número CAS: 298-14-6. Número MDL: MFCD00011402. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329752450. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	3
71	Bicarbonato de sodio grado reactivo	Bicarbonato de sodio grado reactivo en sal. Con número de identificación química cas 144-55-8. Frasco con 500 gr	FRASCO	2	3
72	Bolsas amarillas para RPBI	Bolsas amarillas para RPBI capacidad 90 X 120 cm Bolsa con 50 piezas	BOLSA	10	15
73	Buffer de carga.	Buffer de carga. 6X TriTrack DNA Loading Dye. Composición: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 0.03% bromophenol blue, 0.03% xylene cyanol FF, 0.15% orange G, 60% glycerol y 60 mM EDTA. Para DNA electroforesis y blotting. Número de referencia R1161. Forma física: líquida. Caja con 5 tubos de 1ml cada uno	CAJA	6	8
74	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio. Citrato de sodio a concentración de 0,05 M y perborato de sodio al 0,03%. Frasco con 100 capsulas	FRASCO	3	5
75	Buffer TAE 50X	Buffer TAE 50X (Tris-acetato-EDTA). Para electroforesis en geles de agarosa y acrilamida. Concentración: 50X. Forma física: Solución. Número de referencia B49. Pub. No. MAN0011942. Frasco con 1 Litro de TAE 50X	FRASCO	5	12

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

76	Cajas Petri estéril	Cajas petri estéril con 3 divisiones, desechable de 90 x 15mm. Caja con 500 piezas	CAJA	4	6
77	Caldo Selenito	Caldo Selenito Frasco 450g	FRASCO	1	2
78	Cámara de Neubauer	Cámara de Neubauer o hemocitómetro para realizar conteo células en un medio líquido. Empaquetado de manera individual	PIEZA	11	12
79	Cámara para electroforesis de acrílico	Cámara para electroforesis de acrílico UV transparente con capacidad total de buffer de 150mL (ml) aproximadamente. Cámara en minigel y sistema horizontal (mini). Charola para gel con ranura para posicionar el peine. Modelo CS-SPAT. Tamaño de gel 48 x 75mm aprox. Capacidad total de buffer requerido 150mL aproximadamente. 1 cámara de electroforesis con capacidad de 150mL, electrodos, juego de cables, charola para gel y peines	UNIDAD	1	2
80	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5%	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5% Granular, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 497-19-8. Frasco con 500g	FRASCO	2	3
81	Carbonato de sodio, grado reactivo	Carbonato de sodio, grado reactivo. Con número de identificación química cas 497-19-8 Frasco con 500g	FRASCO	2	3
82	Campo quirúrgico hendido	Campo de tela SMS, desechable, estéril, auto adherible. Paquete de 10 piezas de 50 x 70 cm	PAQUETE	5	5
83	Campo quirúrgico	Sábana de tela SMS, desechable, no estéril. Paquete de 10 piezas, de 90 x 180 cm	PAQUETE	15	20
84	Campo quirúrgico	Campos quirúrgicos desechables no estériles, dimensiones de 95X95 cm. Bolas con 10 piezas cada una	BOLSA	6	16
85	Catéter intravenoso (Punzocat)	Catéter número # 14G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	6	8
86	Catéter intravenoso (Punzocat)	catéter número # 16G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

88	Catéter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 18G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
89	Cateter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 20G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
90	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 22G x 1". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
91	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 24G x 3/4". Caja con 50 piezas	CAJA	8	10
92	Cepillo para desinfección prequirúrgica	Impregnado con yodo povidona al 8 %. Desechable. Pieza	PIEZA	10	10
93	Cinta testigo	Cinta testigo para autoclave, Pieza.	PIEZA	7	10
94	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, para adulto, expandible, con bolsa de 3 Litros	PIEZA	2	2
95	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, pediátrico, con bolsa de 1 Litros	PIEZA	2	2
96	Cloroformo grado reactivo	Cloroformo Grado reactivo, Fórmula química CHCl ₃ . Número CAS 67-66-3. Peso molecular 11.38 g/mol. Número de referencia 472476. Número MDL: MFCD00000826. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329757305. Forma física: líquido/solución. Frasco 500 ml	FRASCO	1	2
97	Colorante para gel de agarosa	Colorante para gel de agarosa. SYBER safe DNA Gel Stain. Concentrado a 10,000-X en DMSO. Para teñir dsDNA, ssDNA y RNA en geles de agarosa. Número de referencia S33102. Forma física: solución. Pub. No. MAN0002338 (MP33100). Rev. A.0. Tubo con 0.4 ml	TUBO	6	8
98	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C ₄₅ H ₄₄ N ₃ NaO ₇ S ₂	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C ₄₅ H ₄₄ N ₃ NaO ₇ S ₂ . Número CAS 6104-59-2. Peso molecular 825.97 g/mol. Número de referencia B0149. Número MDL: MFCD00041762. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891505. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 25 gramos	FRASCO	1	1
99	Costotomo Grande	Costotomo Grande para jardinería Pieza	Pieza	2	4

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

100	Conectores de acero inoxidable,	Para equipo de inyección remota (dardo). Para transferir líquido o aire a las cámaras del dardo	PIEZA	6	8
101	Creatina anhidra	Creatina anhidra Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas 60-27-5. FRASCO 100g	FRASCO	1	2
102	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide). Grado biología molecular >99%. Fórmula química CH ₃ (CH ₂) ₁₅ N(Br)(CH ₃) ₃ . Forma física: polvo/sólido. Peso molecular 364.45 g/mol. Número de referencia H6269. Número CAS 57-09-0. Número MDL: MFCD00011772. Número EC: 200-311-3. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895734. Detergente catiónico. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4
103	Cubre bocas desechables	Cubreboca KN95, con ajuste elástico. Bolsa de 100 piezas	BOLSA	10	12
104	Cubre bocas desechables	Cubreboca desechable fabricado en tela SMS de 50 g, plisado, con ajuste a nariz, elástico a oídos y libre de costuras. Medidas:17.5 cm de ancho x 1.62 cm de alto abierto y 9.5 cm de alto cerrado. Paquete con 50 piezas.	PAQUETE	36	50
105	Cubreobjetos de vidrio	De 22 x22 mm. Caja con 100 piezas	CAJA	22	361
106	Cubreobjetos de vidrio	Cubreobjetos de dimensiones 24 x 50 mm. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	51	65
107	Cubreobjetos para hemocitómetro	Cubreobjetos para hemocitómetro dimensiones de 20x26 mm, espesor NBS 0.4 x 0.6 mm, rectangular para cámara sencilla y doble manufacturen de espejos. Empaque con 12 piezas	PAQUETE	3	9
108	Cuchillas Desechables para microtomo	Cuchillas Desechables para microtomo, de acero inoxidable, 80mm de largo x 14 mm de ancho x 0.35 de espesor. Estuche con 50 Navajas	PAQUETE	5	6
109	Cuchillo deshuesador	Cuchillo deshuesador curvo, para carnicero. Pieza	PIEZA	10	15
110	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 10 ml. Pieza	PIEZA	25	30



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

111	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 3 ml. Pieza	PIEZA	35	40
112	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 5 ml. Pieza	PIEZA	35	40
113	Depósito para reactivos	Depósito para reactivos con capacidad para 25 ml. Para usarse con pipeta multicanal. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2
114	Desinfectante a base de componentes peroxigenados,	Tensioactivos, ácidos orgánicos y estabilizantes inorgánicos. Polvo. Cada 100 g contienen: monopersulfato potásico, sulfato monopotásico, sulfato potásico (sal triple). -50 g, sulfonato de dodecibenceno sulfonato. -15 g, ácido sulfámico. -5 g. Cubeta de 10 kg	CUBETA	1	1
115	Desinfectante orgánico.	Ácido ascórbico 0.18%, ácido cítrico 0.36%. Bidón de 20 litros	BIDÓN	2	3
116	Dextrosa anhidrico grado reactivo	Dextrosa anhidrico grado reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3
117	Dextrosa monohidratada meets	Dextrosa monohidratada meets USP testing specifications, Grado Reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3
118	Diluyente concentrado	Diluyente concentrado para la congelación de semen de bovino y otros rumiantes enriquecidos con glicerol. Frasco con 250 ml	FRASCO	3	5
119	Dimetil Sulfoxido esteril	Dimetil Sulfoxido esteril, grado reactivo, envasada en ampollitas de 10 ml Con número de identificación química cas 67-68-5. Caja con 5 ampollitas	CAJA	4	5
120	DNeasy Blood & Tissue Kit	DNeasy Blood & Tissue Kit. Para extracción de DNA a partir de sangre y tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 69504. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4
121	Equipo para venoclisis para grandes especies,	Estéril, desechable, en espiral, con bureta. Pieza	PIEZA	30	35
122	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero, con bureta medidora de volumen, de 100 ml	PIEZA	10	15
123	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero.	PIEZA	70	75
124	Equipo para venoclisis,	Estéril, normogotero.	PIEZA	120	125
125	Ehrlich Reactivo Kovac	Ehrlich Reactivo Kovac para prueba Indol. Frasco 100 ml	FRASCO	1	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

126	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz chico 30 x 10 x 4 cm. Pieza	PIEZA	3	5
127	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz grande 44 x 13 6 cm. Pieza	PIEZA	3	5
128	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye chico 13 x 6 x 1 cm. Pieza	PIEZA	3	5
129	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande. Pieza	PIEZA	2	3
130	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande 18 X 8 X 20 cm. Pieza	PIEZA	3	5
131	Estuche de disección de 13 piezas	Estuche de disección de 13 piezas, los componentes de fabricación en acero inoxidable.	KIT	2	3
132	Espátula	Espátula de acero inoxidable 13 cm con mango de madera	PIEZA	2	3
133	Esponja gelatinosa hemostática absorbible.	7 x 5 x 1 cm. Caja con 20	PIEZA	2	2
134	Etanol absoluto	Etanol absoluto. Pure. Grado biología molecular, 200 proof. Peso molecular 46.07 g/mol. Fórmula química CH ₃ CH ₂ OH. Número de referencia E7023. Número CAS 64-17-5. Número MDL: MFCD00003568. Número EC: 200-578-6. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329799002. Forma física: Líquido. Frasco 500 ml	FRASCO	4	8
135	Filtro para jeringa del número 5	Filtro para jeringa del número 5, para preparación de muestras biológicas color naranja. Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	8
136	Filtros para jeringa, estériles	Filtros para jeringa, estériles. Con membrana tipo Tuffryn HT de 0.2 micras (tamaño del poro). Diámetro de 25 a 30 mm (milímetros). Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	6
137	formol al 40%.	Formalina o formol al 40%. Frasco 1 litro	FRASCO	10	15
138	Fosfato de potasio	Fosfato de potasio Grado reactivo. Frasco con 500 g	FRASCO	1	2
139	Fosfato de potasio monobásico	Fosfato de potasio monobásico. Grado biología molecular, 98.0%. Peso	FRASCO	2	4



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		molecular 136.09 g/mol. Fórmula química KH_2PO_4 . Número de referencia P9791. Número CAS 7778-77-0. Número MDL: MFCD00011401. Número EC: 231-913-4 Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24898921. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos			
140	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss. p.a., ACS reagent, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 7558-79-4, con formulación química Na_2HPO_4 . Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4
141	Fosfato de sodio dibásico	Fosfato de sodio dibásico dihidratado. Grado biología molecular, 99.0% (T). Fórmula química $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. Peso molecular 177.99 g/mol. Número de referencia 71643. Número CAS 10028-24-7. Número MDL: MFCD00149182. Número EC: 231-448-7. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57652329. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2
142	Fosfato de sodio monobásico	Fosfato de sodio monobásico monohidratado ACS reagent, 98.0-102.0% Grado Reactivo. Con número de identificación química cas 10049-21-5, con formula química $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2
143	Formaldehído,	(Formol) 37%. Frasco de 1 litro	FRASCO	3	3
144	Gasa en rollo.	Algodón 100%. 24 x 20. 91 cm x 91.44 m. Rollo de tejido plano	ROLLO	3	4
145	Gasa estéril,	algodón 100 %. 10 x 10 cm. Sobre individual. Paquete con 100 sobres	PAQUETE	63	73
146	Gasa. Algodón 100%.	No estéril, 10x10 cm. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	75	85
147	Gel lubricante,	Con clorhidrato de lidocaína 1g, en cada 100 g. Tubo con 135 g	TUBO	12	21
148	Glicerina líquida	(Glicerol). Litro	BOTELLA	4	4

[Firma manuscrita]



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

149	Glicerol A.C.S	Glicerol A.C.S. grado reactivo. Importante que NO sea grado cosmético. Frasco con 450ml	FRASCO	6	7
150	Glicina Fórmula química NH ₂ CH ₂ COOH	Glicina Fórmula química NH ₂ CH ₂ COOH. Número CAS 56-40-6. Peso molecular 75.07 g/mol. Número de referencia G7126. Número MDL: MFCD00008131. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895290. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2
151	Glucógeno grado biología molecular	Glucógeno grado biología molecular, para precipitación de ADN. Número CAS 90005-79-2. Número de referencia G1767. Número MDL: MFCD00081547. Forma física: líquido/solución. vial de 1 ml	VIAL	1	2
152	Glutaraldehído al 2%.	Envase de 4 litros	BOTELLA	3	3
153	Gorro para cirujano,	De tela SMS, desechable. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	2	2
154	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Chico. Caja con 100 piezas	CAJA	56	75
155	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Grande. Caja con 100 piezas	CAJA	52	70
156	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Mediano. Caja con 100 piezas	CAJA	64	85
157	Guante de palpación	Guantes de inspección obstétrica veterinarios desechables largos, especiales para cubrir la mano y el brazo hasta el hombro. Guantes largos para veterinarios para ginecología y obstetricia veterinaria. Paquete con 100 piezas.	PAQUETE	6	9
158	Hematoxilina	Hematoxilina Fórmula Harris. Frasco 1 litro	FRASCO	4	5
159	Hemocolorante rápido	Hemocolorante rápido	KIT	7	10
160	Hepes > 99.5%	Hepes > 99.5% Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas. FRASCO 100grs	FRASCO	1	2
161	Hidróxido de sodio	Hidróxido de sodio Grado reactivo. FRASCO 500grs	FRASCO	3	5



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

162	Hoja de laringoscopio	3Mac, 4Mill, 1 R7S, Green line D F/O Demo Kit de 12"- Pieza	PIEZA	3	3
163	Hoja para bisturí	No. 15. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	4	5
164	Hoja para bisturí	No. 20. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	3	5
165	Hoja para bisturí	No. 24. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	27	39
166	Jabón Quirúrgico Antibenzil	Bote de 3.850 litros	PIEZA	6	7
167	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.5 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 30 piezas	CAJA	3	4
168	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.3 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	3	4
169	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 0.5 x 16 mm. Sin espacio muerto. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	4	6
170	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 25 x 16. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	25	30
171	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa de 10 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	10	14
172	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	20 ml, sin aguja. Pieza estéril. Caja con 50 piezas	CAJA	10	16
173	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	3 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	23	25
174	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	5 ml. Aguja 21 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	11	15
175	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	60 ml sin Aguja, caja con 100 piezas	CAJA	9	13
176	Kit Diluyente para la congelación de semen	Kit Diluyente para la congelación de semen de perro enriquecido con glicerol, compuesto de una solución A envasada en frasco de 20 ml y solución B en envase de 10 ml	KIT	5	7
177	Kit extracción DNA a partir de orina	Kit extracción DNA a partir de orina. Quick-DNA Urine Kit. Número de referencia D3061. Se puede procesar hasta 40mL de orina. Para 50 preparaciones.	KIT	2	4
178	Kit para síntesis de cDNA	Kit para síntesis de cDNA. RevertAid First Strand cDNA Synthesis 20 x 20 µL. Sistema completo para la síntesis de	CAJA	2	4

[Firma manuscrita]



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		ADNc de primera cadena a partir de plantillas de ARN. Número de referencia K1621. El kit incluye una transcriptasa inversa (RT) RevertAid, una RT recombinante M-MuLV que mantiene la actividad a 42-50 °C. El kit contiene 20 reacciones. Caja con 20 reacciones			
179	Kit para tinción tricrómica	Kit para tinción tricrómica para evaluación de espermatozoides. Kit compuesto de 4 reactivos, en envases de 50 ml	KIT	3	6
180	Lápiz con punta de diamante	Lápiz con Punta de Diamante	PIEZA	12	16
181	Mandil	Mandil para Carnicero Largo, material PVC, 80 X 120 cm ap.	PIEZA	25	33
182	Llave de tres vías, estéril,	Desechable, con extensión de 75 cm.	PIEZA	10	10
183	Llave de tres vías,	Estéril, desechable, sin extensión.	PIEZA	30	30
184	Mangos para sujeción de sierra de Liz	En forma de T, estándar, girable, acero inoxidable. Dos piezas	CAJA	4	6
185	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase (Kb). 1 Kilobase DNA Ladder Plus. 50µg; 0.5µg/µL. Número de referencia SM0311. Para geles de agarosa con rango de medidas de 75 a 20,000 pares de bases; para 500 aplicaciones (5 x 50 microgramos) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 2 viales de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de marcador GeneRuler 1 Kb DNA Ladder y 2 tubos con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	2	4
186	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases (pb). DNA Ladder Plus, ready-to-use (listo para usarse). Para geles de agarosa con rango de medidas de 100 a 3,000 pares de bases; el marcador contiene Gene Ruler 1 x 50 microgramos. Número de referencia SM0323. Compuesto por 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene	TUBO	3	6



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Contiene 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 100 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye			
187	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases (bp). Gene Ruler 50bp DNA Ladder Plus; ready-to-use (listo para usarse). Número de referencia SM0373. Para geles de agarosa con rango de medidas de 50 a 1,000 pares de bases. Contiene el marcador 50 pb para 100 aplicaciones (100 microlitros) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Formato: 50 microgramos (µg) a una concentración de 0.5µg por microlitro. Compuesto 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 50 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	3	6
188	Mascarilla tipo concha, contra polvo,	Polipropileno 100 %. Pieza. Empaque de 50 piezas	EMPAQUE	1	1
189	Manguera de circuito Bain para anestesia inhalada	Circuito Bain para anestesia inhalada pediátrico	PIEZA	2	2
190	Medio de transporte Stuart, gel, en tubo con hisopo. Pieza. Paquete de 50 piezas	Gel, en tubo con hisopo. Paquete de 50 piezas	PAQUETE	2	2
191	Medio HTF	Medio HTF modificado con HEPES Frasco con 100 ml. Frasco con 100 mL	FRASCO	3	5
192	Medios de Transporte STUART	Medios de Transporte STUART. Bolsa con 50 Tubos	BOLSA	10	15

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

193	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 10 a 100 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3
194	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 30 a 300 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3
195	Microtubos con faldón capacidad de 2mL	Microtubos con faldón capacidad de 2mL, para trabajos criogénicos y soporte de para microcentrífuga hasta xg, con tapón de rosca. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	21	30
196	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos, fondo plano, sin tapa. Pieza estéril, apirógeno/libre de endotoxinas, no citotóxico, libre de DNasa/RNasa/DNA, volumen máximo de pozo 390microlitros Caja con 100 piezas	CAJA	11	18
197	Microtubos de polipropileno	Microtubos de polipropileno, con capacidad de 1.5mL, con faldón y tapa de cierre hermético. Bolsa con 500 Piezas	BOLSA	11	20
198	Microtubos graduados de polipropileno.	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 1.5mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 1000 tubos	PAQUETE	18	25
199	Microtubos graduados de polipropileno	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 2mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 500 tubos	PAQUETE	5	10
200	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL.	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL. Transparentes. Tapa plana. Libre de DNAsas y RNAsas. Esterilizables en autoclave. Paquete con 1,000 tubos	PAQUETE	6	12



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

201	N,N,N',N'-Tetrametiletildiamina (TEMED)	N,N,N',N'-Tetrametiletildiamina (TEMED) Fórmula química (CH ₃) ₂ NCH ₂ CH ₂ N(CH ₃) ₂ . Número CAS 110-18-9. Peso molecular 116.2 g/mol. Número de referencia T9281. Número MDL: MFCD00008335. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900591. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	1	1
202	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido, Líquido criogénico cuyas propiedades físicas son: Estado gaseoso, Incoloro, Masa molecular 28g/ml, incoloro, punto de fusión - 210°C, Punto de ebullición -95.8°C, Unidad de Medida Kg. Grael.	GRANEL	770	850
203	Papel tipo Toalla.	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21 cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51
204	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8
205	Parafina histológica hycl	Parafina histológica tipo hycl. Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33
206	PCR Master Mix (2X).	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl ₂ y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25 mililitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10
207	Persulfato de Amonio	Persulfato de Amonio Fórmula química (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈ . Número CAS 7727-54-0.	FRASCO	1	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		Peso molecular 228.2 g/mol. Número de referencia A3678. Número MDL: MFCD00003390. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24890800. Forma física: sólido/en polvo. Frasco de 100 gramos			
208	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15
209	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17
210	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario, longitud de 75 cm. Paquete con 25 piezas.	PAQUETE	6	11
211	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 10 ml (mililitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	9	12
212	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 5 mL (miliLitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	6	8
213	Pipeteador manual	Pipeteador manual. Para volumen de 10 mL (10 miliLitros).	PIEZA	4	5
214	Polyvinylpirrolidone K-90	Polyvinylpirrolidone K-90. Fórmula química (C ₆ H ₉ NO) _n . Nivel de calidad 200. Número de referencia 81440. Número CAS: 9003-39-8. Número MDL: MFCD00149016. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24887621. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos.	FRASCO	1	2
215	PORTAOBJETOS	PORTAOBJETOS 25 X 75 MM. Caja con 50 Piezas	CAJA	151	220
216	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/100	PIEZA	10	15
217	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/1000	PIEZA	10	15
218	Proteinasa K en solución	Proteinasa K en solución. A una concentración de 20mg/mL (miligramos/mililitro). Número de referencia 25530049. Proteinasa K está	TUBO	4	8

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		en un buffer estabilizador compuesto por 10 mm Tris-HCl, pH 7.5, with Ca+2 ion y glicerol. Forma física: solución. Tubo con 5 mililitros			
219	Prueba rápida (inmunoensayo)	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección del antígeno de la filaria felina, antígeno del virus de la leucemia felina y anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia felina. Caja con 5 piezas	CAJA	2	4
220	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Giardia</i> . Caja con 5 piezas	CAJA	4	5
221	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Lepstospira</i> . Caja con 10 piezas	CAJA	2	4
222	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en grandes rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2
223	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en pequeños rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2
224	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 1,000ul (1,000 microlitros). Puntas azules para micropipeta con capacidad de volumen de 50-1000ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 500 puntas	BOLSA	10	17
225	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 10ul (10 microlitros). Puntas blancas para micropipeta con capacidad de volumen de 0.1-10ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	25	40
226	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 200ul (200 microlitros). Puntas amarillas para micropipeta con capacidad de volumen de 10-200ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	17	30
227	Peróxido de hidrógeno al 3.5%.	Frasco de 500 ml.	FRASCO	15	20
228	Portaobjetos de vidrio,	De 25 x 76 mm. Caja con 50 piezas	CAJA	3	4
229	Red de aro de 60 cm de diámetro.	Aro y mango de metal resistente.	PIEZA	6	8



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

230	Papel tipo Toalla	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51
231	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8
232	Parafina histológica	Parafina histológica tipo hycl . Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33
233	PCR Master Mix	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl2 y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10
234	Pipeta capilar desechable	Pipeta capilar desechable para manipulación de ovocitos y embriones, empaquetado individualmente y esterilizado. Longitud del capilar 40 mm, Longitud total: 60 mm, Diámetro exterior del capilar: 1,4 mm, Diámetro interior del capilar: 1,0 mm, Volumen del capilar: 40 μl. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2
235	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15
236	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17
237	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas o serológicas de 0.1-100 ml con filtro hidrofóbico de 3 μm	PIEZA	2	3

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

238	Rollo para mesa de exploración, Desechable	Rollo de 50 cm ancho x 25 mts	PIEZA	6	7
239	RNAsa A en solución (10mg/ml)	RNAsa A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4
240	RNeasy Mini Kit.	RNeasy Mini Kit. Para extracción de RNA a partir de tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 74104. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4
241	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca con un perfil de diagnóstico integral con los siguientes analitos – ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CRE, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TBIL, TP específico para aparato VS2 500-0038-1. Caja con 12 piezas	CAJA	5	7
242	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para aves con los siguientes analitos: ALB, AST, BA, CA, CK, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TP, UA, específico para aparato VS2 500-0041-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3
243	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para caballos con los siguientes analitos: ALB, AST, BUN, CA, CK, CRE, GGT, GLOB, GLU, K+, NA+, TBIL, tCO2, TP, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3
244	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para hígado con los siguientes analitos: ALB, ALP, ALT, BA, BUN, CHOL, GGT, TBIL, específico para aparato VS2 500-0040-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2
245	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para riñón, con los siguientes analitos: ALB, BUN, CA, CL, CRE, GLU, P, K, NA+, CO T, específico	CAJA	1	2



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		para aparto VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas			
246	RNAsa A en solución (10mg/ml)	RNAsa A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4
247	Sales cuaternarias de amonio de 3ª. generación.	Cloruros de n-Alquil Dimetil Bencil Amonio, n-Octil Decil Dimetil Amonio, Di-n-Octil, Dimetil Amonio, di-n-Decil Dimetil Amonio. Bote de 1 litro	BOTE	20	140
248	Sales cuaternarias de amonio de 4ª. generación,	Surfactantes y emulsificantes. Cloruro de n-alquil dimetil bencil amonio, Cloruro de n-alquil etil bencil amonio, Cloruro de didecil dimetil amonio. Bote de 1 litro	BOTE	10	133
249	Sierra de Liz.	Sierra de hilo grueso, estándar, rollo de 12 m.	PIEZA	6	8
250	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Recipiente de 3 litros	BOTE	2	2
251	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Envase de 500 g	BOTE	20	20
252	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate)	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate). Grado biología molecular. Fórmula química $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$. Peso Molecular 288.38 g/mol. Número de referencia L3771. Número CAS 151-21-3. Número MDL: MFCD00036175. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24896351. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4
253	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1).	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1). Grado biología molecular. Solución de cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 24:1	FRASCO	2	4



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		(volumen/volumen). Número de referencia 25666. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Número MDL: MFCD00171265. Forma física: solución. Frasco con 100 gramos			
254	Solución de Hayem	Solución de Hayem. Frasco 1 Litro	FRASCO	1	2
255	Solución de Lisis celular (Cell Lysis Solution)	Solución de Lisis Celular (Cell Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158906. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 150 mililitros	FRASCO	2	4
256	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution)	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158902. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 450 ml	FRASCO	2	4
257	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution)	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution) Puregene. Número de referencia 158910. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 50 mililitros	FRASCO	2	4
258	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0.	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0. Grado biología molecular. Número de referencia AM9260G. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 100 mililitros	FRASCO	1	2
259	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1)	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1). Grado biología molecular. Solución de fenol:cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 25:24:1 (volumen/volumen/volumen). Número de referencia P3803. Saturada con 10mM Tris, 1mM EDTA y pH 8.0. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Forma física: solución. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
260	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0.	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0. Ultra Pure. Número de referencia 15568025. Esterilizada, libre	FRASCO	2	4

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 1 Litros			
261	Sucrosa Grado reactivo.	Sucrosa Grado reactivo. Con número de identificación química cas 57-50-1. Frasco con 500 grs	FRASCO	2	3
262	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 250 ml	FRASCO	11	25
263	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	11
264	Sonda endotraqueal 10 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
265	Sonda endotraqueal 11 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10
266	Sonda endotraqueal 12 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10
267	Sonda endotraqueal 14 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
268	Sonda endotraqueal 16 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
269	Sonda endotraqueal 18 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
270	Sonda endotraqueal 2 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	11	11
271	Sonda endotraqueal 2.5 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	10	10
272	Sonda endotraqueal 20 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	2	2
273	Sonda endotraqueal 3 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
274	Sonda endotraqueal 3.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
275	Sonda endotraqueal 4 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
276	Sonda endotraqueal 5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
277	Sonda endotraqueal 5.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
278	Sonda endotraqueal 6 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
279	Sonda endotraqueal 7 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

280	Sonda endotraqueal 8 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
281	Sonda endotraqueal 9 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
282	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 12Fr.	PIEZA	35	35
283	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 16Fr.	PIEZA	35	35
284	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 20Fr.	PIEZA	30	30
285	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 5Fr, 90 cm.	PIEZA	30	30
286	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 8Fr, 38.5 cm. Pieza	PIEZA	30	30
287	Sonda para alimentación.	Tipo Levin. PVC flexible, grado médico. 10 Fr.	PIEZA	35	35
288	Sonda uretral de polietileno,	de 1 mm x 30 cm.	PIEZA	5	5
289	Sonda uretral de polietileno,	de 1.3 mm x 30 cm.	PIEZA	3	3
290	Sonda uretral de polietileno,	de 2 mm x 50 cm.	PIEZA	3	3
291	Sonda uretral de polietileno,	de 3.3 mm x 60 cm.	PIEZA	3	3
292	Sonda uretral,	10 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
293	Sonda uretral,	12 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
294	Sonda uretral,	16 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
295	Sonda uretral,	18 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
296	Sonda uretral,	20 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
297	Sonda uretral,	22 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
298	Sonda uretral,	8 Fr. Látex. Pieza	PIEZA	3	3
299	Sonda uretral,	Semi-rígida, para perro. Tubo con 12 piezas, de 6 diferentes calibres	PIEZA	1	1
300	Sonda uretral,	Semi-rígida, polietileno. FG-3, 1 mm, con fiador	PIEZA	1	1
301	Sonda	Sonda tipo nelaton punta redonda cal. 8, Bolsa con 20 piezas	BOLSA	4	6
302	Sudan III.	Sudan III. Frasco de 125 ml	FRASCO	1	2
303	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml.	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml. Solución. Bote de 3.5 litros	BOTE	2	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

304	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
305	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
306	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
307	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
308	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 4-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
309	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 5-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
310	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
311	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
312	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo, 26 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
313	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
314	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
315	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 5-0. Aguja 3/8 círculo, 13 mm. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
316	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 6-0. Aguja 3/8 círculo, 8mm, espatulada. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
317	Sutura Nylon,	calibre 1. Aguja 3/8 círculo, 60 mm, reverso cortante. Hebra de 100 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

318	Sutura Nylon,	Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
319	Sutura Nylon,	Calibre 3. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	3	3
320	Sutura Polidioxanona,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8
321	Sutura Polidioxanona,	Calibre 2-0. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9
322	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
323	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
324	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
325	Sutura Poliglactina,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
326	Sutura Poliglactina,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
327	Sutura Poliglactina,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 o 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
328	Sutura Poliglactina,	Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
329	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
330	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	2
331	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9
332	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
333	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
334	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 5-0. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
335	Tapas autoadheribles	Tapas autoadheribles para placas de ELISA	CAJA	4	5
336	Tapón de silicón,	Para aguja de dardo para inyección remota. Paquete con 50 piezas	CAJA	2	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

337	Tapón para catéter intravenoso.	Caja con 100 piezas	CAJA	3	3
338	Tela adhesiva	10 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 3 rollos	TUBO	8	9
339	Tela adhesiva	2.5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 12 rollos	TUBO	8	9
340	Tela adhesiva	5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 6 rollos	TUBO	6	6
341	Termómetro digital con punta flexible.	Termómetro digital con punta flexible.	PIEZA	10	15
342	Timer para laboratorio	Timer para laboratorio con cuatro canales de uso simultaneo con selección de horas y minuto para cuenta regresiva y progresiva, con alarma y fijación con clip e imán.	PIEZA	2	4
343	Tinción de Eosina-nigrosina	Tinción de Eosina-nigrosina, solución colorante para la tinción de espermatozoides. Frasco 100 ml.	FRASCO	3	5
344	Tinción de Papanicolaou	Tinción de Papanicolaou Colorante EA-50. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4
345	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6.	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4
346	Tiocianato de guanidina	Tiocianato de guanidina. Grado biología molecular. Fórmula química $\text{NH}_2\text{C}(=\text{NH})\text{NH}_2\cdot\text{HSCN}$. Número CAS 593-84-0. Peso molecular 118.16 g/mol. Número de referencia G9277. Número CAS 593-84-0. Número MDL: MFCD00013027. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895367. Forma física: sólido/polvo. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	3
347	Tiras indicadoras de pH	Tiras indicadoras de pH 0-14. Caja con 100 tiras	CAJA	3	5
348	Tiras indicadoras para orina	Tiras Reactivas para Análisis de Orina, Frasco con 50 tiras.	FRASCO	4	6
349	Tubo capilar para micro hematocrito,	Con heparina. Tubo con 100 piezas	TUBO	6	7
350	Tubo capilar para micro hematocrito,	Sin anticoagulante. Tubo con 100	TUBO	2	2
351	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante EDTA. 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

356	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante heparina y gel. 0.4-0.6 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	2	2
357	Tubo para recolección de sangre capilar,	Sin anticoagulante y gel separador 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3
358	Tubo para recolección de sangre,	Con anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6
359	Tubo para recolección de sangre,	Sin anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6
360	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 22 x 175 mm con fondo plano	PIEZA	15	18
361	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 16 x 150 mm con fondo plano	PIEZA	15	18
362	Trizma base, Grado reactivo	TRIZMA BASE, Grado reactivo. Con número de identificación química cas 77-86-1, con composición química C4H11NO3. Frasco con 500 g	FRASCO	3	5
363	Tris HCL	Tris HCL Fórmula química NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ · HCl. Número CAS 1185-53-1. Peso molecular 157.6 g/mol. Número de referencia T3253. Número MDL: MFCD00012590. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900119. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2
364	Trizol Reagent	Trizol Reagent. Para extracción orgánica de RNA. Número de referencia 15596-026. Frasco para 100 reacciones. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
365	Tubo Capilar S/ Heparina Azul	Tubo Capilar S/ Heparina Azul. Tubo con 200 Piezas	TUBO	4	5
366	Tubo microtainer tapón lila.	Tubo microtainer tapón lila. Adicionado con EDTA-K2 (di-potásico). Volumen de recolección 250-500 uL (microLitros). Paquete con 200 tubos	PAQUETE	1	2
367	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 15mL (15 miliLitros) para uso en centrifuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 50 tubos (50 tubes/rack)	PAQUETE	7	13

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

368	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 50mL (50 mililitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 25 tubos (25 tubes/rack)	PAQUETE	7	13
369	Tubos de fondo redondo de polipropileno	Tubos de fondo redondo de polipropileno, dimensiones 12x75 mm, bolsa con 1000 piezas.	BOLSA	21	27
370	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato, presentación en caja sellada de dimensiones 12x75 mm tubo alta densidad, tipo marca VWR No Cat 60825-406, presentación caja de 250 piezas cada uno. Caja con 4 empaques de 250 piezas	CAJA	3	5
371	TWEEN 20	TWEEN 20. Detergente Líquido. Frasco con 50 ml	FRASCO	3	5
372	Vaselina líquida.	Bote de 1 litro	BOTE	2	2
373	Vaso coplin	Vaso Coplin de polipropileno, 50 ml	PIEZA	21	27
374	Venda elástica autoadherente	de 10 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20
375	Venda elástica autoadherente	de 5 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20
376	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 10 cm x 5 m.	PIEZA	20	25
377	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 5 cm x 5 m.	PIEZA	25	30
378	Venda de yeso acrílico	de 5 x 4yd	PIEZA	5	5
379	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado con tapones de polipropileno blanco de 20 ml. Empaque con 500 piezas	EMPAQUE	2	4
380	Yodo povidona	Yodo povidona al 8%. Bote de 120 ml	BOTE	8	8
381	Xilol reactivo	Xilol. Frasco 1 Litro	FRASCO	16	22
382	Xylene Cyanol	Xylene Cyanol FF Fórmula química C ₂₅ H ₂₇ N ₂ NaO ₆ S ₂ . Número CAS 2650-17-1. Peso molecular 538.61 g/mol. Número de referencia X4126. Número MDL: MFCD00019481. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654732. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 10 gramos	FRASCO	1	1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

CONDICIONES Y REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS CONCURSANTES DE LA LICITACIÓN CORRESPONDIENTE DE LOS INSUMOS INDISPENSABLES PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE OPERACIÓN CON PRODUCTOS DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LA ATENCIÓN DE LOS EJEMPLARES BAJO CUIDADO PROFESIONAL DE LA COLECCIÓN EN LA DGZCFS.

1. CONDICIONES GENERALES

Los concursantes deberán cumplir con lo siguiente:

- a) El concursante deberá entregar un catálogo en forma electrónica en USB.

2. OBSERVACIONES

2.1. A partir de la notificación de adjudicación, al momento de la entrega de los bienes, deberá cumplir con lo siguiente:

- a) Los productos a entregar deberán cumplir con las condiciones de etiquetado establecidas en la NOM-012-ZOO-1993 "Especificaciones para la regulación de productos químicos, farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por estos".

2.2. Los productos a entregar deberán cumplir con fecha de caducidad mínima de 12 meses, a partir de la entrega en el sub almacén, tal como se establece en el Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Animal

- a) Las entregas se harán directamente al Sub almacene del Zoológico de Chapultepec, perteneciente a la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre de la Ciudad de México, en el siguiente domicilio:

Zoológico de Chapultepec: Chivatito s/n Primera Sección del Bosque de Chapultepec, Colonia San Miguel Chapultepec, C.P. 11850, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, Tel: 55 53 62 63, Entrada de proveedores por la Av. Chivatito, en un horario de 9-14 horas.

- b) La entrega se hará a partir de 5 a 15 días después de adjudicado el contrato y deberán ser partidas completas.

- c) El incumplimiento en la entrega de los productos indicados, será sancionado con el 1% sobre el valor unitario de dicho producto contando hasta la fecha en que sea entregado.

- d) Se deberá entregar el producto con su factura correspondiente.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO UNO

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO. _____, RELATIVO A _____

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 58 DE LA **LATRPERCDMX**, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD, QUE NUESTRA EMPRESA HA CUMPLIDO EN DEBIDA FORMA CON LAS OBLIGACIONES FISCALES PREVISTAS POR EL **CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO**, CORRESPONDIENTES A LOS ÚLTIMOS CINCO EJERCICIOS FISCALES, PARA EFECTO EL LISTADO DE POR MENOS LAS SIGUIENTES CONTRIBUCIONES:

CONTRIBUCIÓN	APLICA	NO APLICA
IMPUESTO PREDIAL (1)		
IMPUESTO SOBRE LA ADQUISICIÓN DE INMUEBLES (1)		
IMPUESTO SOBRE NÓMINAS (1)		
IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS (1)		
IMPUESTO SOBRE LA ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS Y AUTOMOTORES USADOS (1)		
DERECHOS DE SUMINISTRO DE AGUA (1)		
NÚMERO DE CUENTA PREDIAL:		
NÚMERO DE CUENTA POR SERVICIO DE AGUA		

ASIMISMO, MANIFIESTO QUE LA EMPRESA QUE REPRESENTO SE ENCUENTRA EN EL SUPUESTO DE:

SUPUESTO	APLICA	NO APLICA
LA CAUSACIÓN DE LAS CONTRIBUCIONES U OBLIGACIONES ES MENOR A 5 AÑOS DEBIDO A QUE LA FECHA A PARTIR DE LA CUAL SE GENERARON ES _____		
EL DOMICILIO FISCAL SE ENCUENTRA FUERA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.		
EL DOMICILIO FISCAL SE ENCUENTRA EN LA CIUDAD DE MÉXICO DENTRO LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS.		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

SE ENCUENTRA CON LA AUTORIZACIÓN PARA PAGO A PLAZO, NO SE HA INCURRIDO EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE CONSIDERA EL ARTÍCULO 45 DEL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO POR LOS QUE CESE DICHA AUTORIZACIÓN.		
SE ENCUENTRA OBLIGADA A DICTAMINAR EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES O QUE HAYA OPTADO POR LA DICTAMINACIÓN, CONFORME A LOS PRESUPUESTOS QUE MARCA EL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO . EN EL CASO SE PRECISA QUE LOS EJERCICIOS Y LAS CONTRIBUCIONES DICTAMINADAS SON LAS SIGUIENTES: _____. ASIMISMO, MANIFIESTO QUE EL DICTAMEN SE ENCUENTRA EN PROCESO DE INTEGRACIÓN POR PERSONA AUTORIZADA POR EL CÓDIGO FISCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO .		

ATENTAMENTE

RAZÓN SOCIAL:		
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:		
DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO:		
NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA PARA RECIBIR NOTIFICACIONES:		
NÚMERO TELEFÓNICO:		
CORREO ELECTRÓNICO		
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:		
MI REPRESENTADA ES MIPYME:	(SI)	(NO)
EN CASO DE QUE LA RESPUESTA ANTERIOR SEA POSITIVA ESPECIFICAR QUE TIPO DE ESTRATIFICACIÓN ES SU REPRESENTADA: (MICRO, PEQUEÑAS O MEDIANAS EMPRESA)		
FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL:		

NOTAS: (1) EN ESTAS OBLIGACIONES EN CASO DE QUE NO APLIQUEN, DEBERÁ ESTABLECER BREVEMENTE LAS RAZONES O CIRCUNSTANCIAS QUE ASÍ LO ACREDITEN, ADJUNTANDO COPIA FOTOSTÁTICA SIMPLE DE LOS DOCUMENTOS COMPROBATORIOS (CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES O ARRENDAMIENTO FINANCIERO, CONTRATO DE COMODATO ETC.).

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO DOS

PROCEDIMIENTO NO. _____ RELATIVO A _____

INSTRUCCIONES PARA TRÁMITE DE PAGO

FACTURAR A:

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

R.F.C.: GDF9712054NA

DOMICILIO: PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN No. 1, COLONIA CENTRO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P. 06000, CIUDAD DE MÉXICO.

ARTÍCULO 29-A DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN

I.- CONTENER IMPRESO EL NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FISCAL Y CLAVE DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTE DE QUIEN LOS EXPIDA. TRATÁNDOSE DE CONTRIBUYENTES QUE TENGAN MÁS DE UN LOCAL O ESTABLECIMIENTO, DEBERÁN SEÑALAR EN LOS MISMOS EL DOMICILIO DEL LOCAL O ESTABLECIMIENTO EN EL QUE SE EXPIDAN LOS COMPROBANTES.

II.- CONTENER EL NÚMERO DE FOLIO ASIGNADO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA O POR EL PARTICIPANTE DE CERTIFICACIÓN DE COMPROBANTES FISCALES DIGITALES Y EL SELLO DIGITAL A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN IV, INCISOS B) Y C) DEL ARTÍCULO 29 DE ESTE CÓDIGO.

III.- LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN.

IV.- CLAVE DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES DE LA PERSONA A FAVOR DE QUIEN EXPIDA.

V.- CANTIDAD Y CLASE DE MERCANCÍAS O DESCRIPCIÓN DEL BIEN QUE AMPAREN.

VI.- VALOR UNITARIO CONSIGNADO EN NÚMERO E IMPORTE TOTAL CONSIGNADO EN NÚMERO O LETRA, ASÍ COMO EL MONTO DE LOS IMPUESTOS QUE EN LOS TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES FISCALES DEBAN TRASLADARSE, DESGLOSADO POR TASA DE IMPUESTO, EN SU CASO.

VII.- NÚMERO Y FECHA DEL DOCUMENTO ADUANERO, ASÍ COMO LA ADUANA POR LA CUAL SE REALIZÓ LA IMPORTACIÓN, TRATÁNDOSE DE VENTAS DE PRIMERA MANO DE MERCANCÍAS DE IMPORTACIÓN.

VIII.- TENER ADHERIDO UN DISPOSITIVO DE SEGURIDAD EN LOS CASOS QUE SE EJERZA LA OPCIÓN PREVISTA EN EL QUINTO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 29 DE ESTE CÓDIGO QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS QUE AL EFECTO ESTABLEZCA EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA, MEDIANTE REGLAS DE CARÁCTER GENERAL.

LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR DEBERÁN SER ADQUIRIDOS CON LOS PARTICIPANTES QUE AUTORICE EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA.

IX.- EL CERTIFICADO DE SELLO DIGITAL DEL CONTRIBUYENTE QUE LO EXPIDE.

LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD REFERIDOS EN LA FRACCIÓN VIII DE ESTE ARTÍCULO QUE NO HUBIERAN SIDO UTILIZADOS POR EL CONTRIBUYENTE EN UN PLAZO DE DOS AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SE HUBIERAN ADQUIRIDO, DEBERÁN DESTRUIRSE Y LOS CONTRIBUYENTES DEBERÁN DAR AVISO DE ELLO AL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA, EN LOS TÉRMINOS QUE ÉSTE ESTABLEZCA MEDIANTE REGLAS DE CARÁCTER GENERAL.

LOS CONTRIBUYENTES QUE REALICEN OPERACIONES CON EL PÚBLICO EN GENERAL, RESPECTO DE DICHAS OPERACIONES DEBERÁN EXPEDIR COMPROBANTES SIMPLIFICADOS EN LOS TÉRMINOS QUE SEÑALE EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA EN REGLAS DE CARÁCTER GENERAL QUE PARA ESTOS EFECTOS EMITA. DICHOS CONTRIBUYENTES QUEDARÁN LIBERADOS DE ESTA OBLIGACIÓN CUANDO LAS OPERACIONES CON EL PÚBLICO EN GENERAL SE REALICEN CON UN MONEDERO ELECTRÓNICO QUE REÚNA LOS REQUISITOS DE CONTROL QUE PARA TAL EFECTO ESTABLEZCA EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA MEDIANTE REGLAS DE CARÁCTER GENERAL.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO TRES

PROCEDIMIENTO NO. _____ RELATIVO A _____

MODELO DE TEXTO DE FIANZA DE SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA

ANTE: LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO CON DOMICILIO EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN No. 1, COLONIA CENTRO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P. 06000, CIUDAD DE MÉXICO Y R.F.C. GDF9712054NA.

_____(1)____EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE FUE CONCEDIDA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA SUMA DE _____(2)____M/N, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA GARANTIZAR POR _____(3)____CON DOMICILIO EN _____(4)____, EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA PRESENTADA PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° _____(5)____CONVOCADA POR LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, TENIENDO POR OBJETO _____(6)____, ESTA GARANTÍA ESTARÁ VIGENTE HASTA QUE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE MANIFIESTE EXPRESAMENTE POR ESCRITO LA DEVOLUCIÓN PARA SU CANCELACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LA **LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL**, SU REGLAMENTO Y DEMÁS QUE RESULTEN APLICABLES. **(FIN DE TEXTO)**.

ASIMISMO "LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA OTORGA SU CONSENTIMIENTO DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 179 Y 282 DE LA **LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS**; LA FIANZA NO TENDRÁ FECHA DE VENCIMIENTO". **(FIN DE TEXTO)**.

NOTAS:

1. NOMBRE DE LA AFIANZADORA
2. IMPORTE EN MONEDA NACIONAL CON NÚMERO Y LETRA, SEGÚN LA MAGNITUD DE LA COTIZACIÓN SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.
3. RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR
4. DOMICILIO DEL PROVEEDOR
5. CLAVE DEL CONCURSO
6. OBJETO DEL CONTRATO
7. LA FIANZA DE SOSTENIMIENTO DE OFERTA DEBERÁ SER POR EL 5% DEL IMPORTE MAXIMO ANTES DE I.V.A.

LA FIANZA DEBERÁ TRAER NOMBRE Y CARGO DE QUIEN LA FIRME.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO CUATRO

PROCEDIMIENTO NO. _____ RELATIVO A _____

MODELO DE TEXTO DE FIANZA DE GARANTÍA DEL CONTRATO

ANTE: LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO CON DOMICILIO EN PLAZA DE LA CONSTITUCIÓN No. 1, TERCER PISO, COLONIA CENTRO, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P. 06000, CIUDAD DE MÉXICO Y R.F.C. GDF9712054NA

PARA GARANTIZAR POR (1) CON R.F.C.: (2) CON DOMICILIO EN (CALLE, COLONIA, ALCALDÍA Y C.P.) (3) EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL CONTRATO NO. (4) DE FECHA (5) CON UN IMPORTE DE \$ (6) (CON NÚMERO Y LETRA) (7) NO INCLUYE IVA, RELATIVO A (8) CORRESPONDIENTE A LA LPN-DGAF- (9) -2025 QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE, REPRESENTADA POR EL TITULAR DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, CON LA ASISTENCIA DEL TITULAR DE LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, Y POR LA OTRA (1)

LA PRESENTE FIANZA SE EXPIDE DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SU REGLAMENTO Y EN LAS POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES. LA COMPAÑÍA AFIANZADORA EXPRESAMENTE DECLARA:

- A) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO;
- B) QUE EN EL CASO DE QUE SE PRORROGUE EL PLAZO ESTABLECIDO PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES QUE SE GARANTIZAN CON LA FIANZA, O EXISTA ESPERA, SU VIGENCIA QUEDARA AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA DE DICHA PRÓRROGA O ESPERA;
- C) LA FIANZA GARANTIZA LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO.
- D) EN CASO QUE EL PRESTADOR DEL BIEN Y/O SERVICIO NO REALICE LA SUSTITUCIÓN DE ESTA FIANZA POR LA DE VICIOS OCULTOS, ACEPTA QUE ESTA FIANZA SE PRORROGUE HASTA POR UN AÑO POSTERIOR A LA FECHA DE LA ENTREGA TOTAL DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS BIENES DE LOS VICIOS OCULTOS Y DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA EL PRESTADOR DEL BIEN Y/O SERVICIO
- E) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA SOLICITUD EXPRESA Y POR ESCRITO DE "EL GCDMX".
- F) LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA SE SOMETE EXPRESAMENTE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 178, 279 Y 282 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR, ASIMISMO, LA FIANZA SE CANCELARÁ CUANDO EL PRESTADOR DEL BIEN Y/O SERVICIO HAYA CUMPLIDO CON TODAS LAS OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO. Y QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA RENUNCIA AL DERECHO QUE LE CONFIERE EL ARTÍCULO 179 DE LA MISMA LEY (FIN DE TEXTO).

NOTAS:

- (1) RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR
- (2) R.F.C. DEL PROVEEDOR
- (3) DOMICILIO DEL PROVEEDOR
- (4) NÚMERO DEL CONTRATO
- (5) FECHA DEL CONTRATO
- (6) IMPORTE DEL CONTRATO CON NÚMERO
- (7) IMPORTE DEL CONTRATO CON LETRA
- (8) OBJETO DEL CONTRATO
- (9) NÚMERO DEL PROCEDIMIENTO EN EL QUE ESTÁ PARTICIPANDO
- (10) LA FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DEBERÁ SER POR EL 15% DEL SUBTOTAL DEL CONTRATO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO CINCO

PROCEDIMIENTO NO. _____ RELATIVO A _____

PROPUESTA DE PRECIOS MÁS BAJOS

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: _____

NÚMERO DEL PODER NOTARIAL: _____ FECHA DEL PODER NOTARIAL: _____

MEJORA DE PRECIOS

SUB PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MÍNIMO	MÁXIMO	PRECIO UNITARIO MÁS BAJO PRESENTADO	1RA RONDA
							PRECIO UNITARIO
1	Aceite mineral NF55	Aceite mineral NF55, tambo 200 L	TAMBO	1	1		
2	Acetato de amonio	Acetato de amonio. Grado biología molecular $\geq 98\%$. Fórmula química $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{NH}_4$. Peso molecular 77.08 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A1542. Número CAS: 631-61-8. Número MDL: MFCD00013066. Número CE: 211-162-9. Número identificación de sustancia química: Pub Chem SID 24890559. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2		
3	Acetato de sodio	Acetato de sodio. Grado biología molecular $\geq 99\%$. Fórmula química CH_3COONa . Peso molecular 82.03 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia S2889. Número CAS: 127-09-3. Número MDL: MFCD00012459. Número CE: 204-823-8. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654611. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2		
4	Ácido cítrico anhídrico	Ácido cítrico anhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2		
5	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo.	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2		
6	Ácido clorhídrico grado reactivo	Ácido clorhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 7647-01-0 Frasco 100ml	FRASCO	3	6		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

7	Ácido Sulfúrico grado reactivo	Ácido Sulfúrico grado reactivo. Con número de identificación química 7664-93-9 Frasco 500ml	FRASCO	1	2		
8	Acrilamida/Bis-acrilamida	Acrilamida/Bis-acrilamida Número de referencia A7802. Número MDL: MFCD00080848. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329770941. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	2	5		
9	Agar BBL Mycosal	Agar BBL Mycosel Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
10	Agar Biggy	Agar Biggy Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
11	Agar Dextrosa Sabouraud	Agar Dextrosa Sabouraud Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
12	Agar Eosina Azul de Metileno	Agar Eosina Azul de Metileno Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
13	Agar Hierro Triple Azúcar	Agar Hierro Triple Azúcar Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
14	Agar Sal y Manitol	Agar Sal y Manitol Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
15	Agar soya tripticaseína	Agar soya tripticaseína Frasco 500grs	FRASCO	1	2		
16	Agar XLD	Agar XLD Frasco 500grs	FRASCO	1	2		
17	Agar Mac Conkey	Agar Mac Conkey. Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
18	Agar Müller Hinton,	Agar Müller Hinton. Frasco 450grs	FRASCO	1	2		
19	Agarosa. Grado biología	Agarosa. Grado biología molecular. Low EEO (baja electro endósmosis). Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A-9539. Número CAS: 9012-36-6. Número MDL: MFCD00081294. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891469. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4		
20	Agitador tipo vórtex	Agitador tipo vórtex. Velocidad de mezclado hasta 3,400 rpm. 50/60Hz. 120 VAC. 1 mezclador	UNIDAD	2	4		
21	Agua bidestilada.	Contenedor con 19 litros	BOTE	22	36		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

22	Agua inyectable estéril.	Frasco 500 ml	FRASCO	13	14		
23	Agua sin nucleasas	Agua sin nucleasas (no tratada con DEPC). Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y RNAsas. Número de referencia AM9930. Desionizada, filtrada y esterilizada. Lista para usarse. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	8		
24	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato)	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato). DEPC- Treated Water. Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y ARNAsas. Esterilizada antes y después del embalaje para garantizar la esterilidad y la inactivación de DEPC. Número de referencia AM9915G. Pub. No. 4386659 Rev. C. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4		
25	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 14. 14G x 1 1/2 " Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5		
26	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 16. 16G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5		
27	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 18. 18G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10		
28	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 20. 20G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10		
29	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 21. 21G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10		
30	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 22. 22G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10		
31	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 23. 23G x 1". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10		
32	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 27. 27G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	11	12		
33	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 30. 30G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	6	6		
34	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 19G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1		
35	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 21G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1		
36	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 23G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1		
37	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 25G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	2	2		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

38	Aguja para biopsia.	Para equipo de inyección remota (dardo). 20 mm de longitud	CAJA	2	2		
39	Aguja para biopsia	Para equipo de inyección remota (dardo). 25 mm de longitud.	CAJA	2	2		
40	Agujas para inyección remota	Aguja para dardo, lisa. 16 G x 1 1/4" (2.0 x 30 mm). Caja	CAJA	25	28		
41	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18 G x 1 1/2" (1.5 x 38mm). Caja	CAJA	55	58		
42	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18G x 2" (1.5 x 50mm). Caja	CAJA	25	26		
43	Albumina suero de bovino	Albumina suero de bovino, fracción de choque térmico, sin proteasas, sin ácidos grasos, esencialmente sin globulinas, pH 7, ≥98%, su manejo requiere el uso de refrigerantes. Frasco 10 gr	FRASCO	1	2		
44	Alcohol etílico 96°grados	Botella de 1 litro	BOTELL A	70	72		
45	Alcohol Absoluto. Grado reactivo.	Alcohol Absoluto. Grado reactivo. Garrafa 19 L	GARRAF A	21	28		
46	Alcohol etílico	Alcohol etílico (etanol) absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 64-17-5. Garrafa 19 L	GARRAF A	21	28		
47	Alcohol Metílico absoluto	Alcohol Metílico absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 67-56-1. Garrafón de 19 litros	GARRAF A	7	13		
48	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado. Con número de identificación química cas 9002-89-5 Frasco con 500 gr	FRASCO	1	2		
49	Algodón en compresa y gasa tipo IV	Esterilizado. 70 x 45 cm. Paquete con 5 compresas.	PAQUET E	3	4		
50	Algodón en compresa y gasa tipo IV.	Tamaño 70 x 45 cm. Paquete con 6 compresas.	PAQUET E	1	1		
51	Algodón plisado.	Algodón absorbente elaborado con fibras 100% de algodón quirúrgico. Paquete. 300 g	PAQUET E	44	50		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

52	Aplicador de plástico con punta de algodón.	Hisopo de 15 cm de longitud, estéril, desechable. Empaque con 3 piezas cada uno. Paquete con 100 empaques.	EMPAQUE	20	32		
53	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo. Kit	KIT	3	4		
54	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1-ESTREN-4 β , 5 β -EPOXY-17 β -OL-3-ONE. Kit	KIT	3	4		
55	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3, 17 β -DIOL 17-GLUCOSIDURONATE. Kit	KIT	3	4		
56	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3-OL-17-ONE GLUCOSIDURONATE, SODIUM SALT. Kit	KIT	3	4		
57	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 5-PREGNEN-3 α , 20 α -DIOL Kit	KIT	3	4		
58	Anticuerpo liofilizado anti progesterona	Anticuerpo liofilizado anti progesterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 4-PREGNEN-3, 20-DIONE. Kit	KIT	3	4		
59	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, (5 α)-ANDROSTEN-3, 17-DIONE, Kit	KIT	3	4		
60	Azul de bromofenol	Azul de bromofenol Fórmula química C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S. Número CAS 115-39-9. Peso molecular 669.96 g/mol. Número de referencia 114391. Número MDL: MFCD00005875. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24847169. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 25 gramos	FRASCO	1	1		
61	Bactident Oxidase	Bactident Oxidase. Paquete c/50 Tiras	PAQUETE	1	2		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

62	Bata de cirujano	Bata estéril, desechable, 100% polipropileno, KC SMS. Pieza	PIEZA	40	45		
63	Bata de cirujano	No estéril, desechable, 100% polipropileno KC SMS. Pieza	PIEZA	45	50		
64	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable. 5 litros	PIEZA	3	3		
65	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 1 Litro	PIEZA	3	3		
66	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 0.5 Litros	PIEZA	5	5		
67	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 2 Litros	PIEZA	5	5		
68	Barra magnética octagonal	Barra magnética octagonal con anillo 50 x 80. Pieza	PIEZA	2	4		
69	Base de Agar Sangre	Base de Agar Sangre. Frasco con 450 g	FRASCO	1	2		
70	Bicarbonato de potasio	Bicarbonato de potasio. Grado reactivo. Fórmula química: KHCO_3 . Peso molecular: 100.12 g/mol. Número de referencia 237205. Número CAS: 298-14-6. Número MDL: MFCD00011402. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329752450. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	3		
71	Bicarbonato de sodio grado reactivo	Bicarbonato de sodio grado reactivo en sal. Con número de identificación química cas 144-55-8. Frasco con 500 gr	FRASCO	2	3		
72	Bolsas amarillas para RPBI	Bolsas amarillas para RPBI capacidad 90 X 120 cm Bolsa con 50 piezas	BOLSA	10	15		
73	Buffer de carga.	Buffer de carga. 6X TriTrack DNA Loading Dye. Composición: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 0.03% bromophenol blue, 0.03% xylene cyanol FF, 0.15% orange G, 60% glycerol y 60 mM EDTA.	CAJA	6	8		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		Para DNA electroforesis y blotting. Número de referencia R1161. Forma física: líquida. Caja con 5 tubos de 1ml cada uno					
74	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio. Citrato de sodio a concentración de 0,05 M y perborato de sodio al 0,03%. Frasco con 100 capsulas	FRASCO	3	5		
75	Buffer TAE 50X	Buffer TAE 50X (Tris-acetato-EDTA). Para electroforesis en geles de agarosa y acrilamida. Concentración: 50X. Forma física: Solución. Número de referencia B49. Pub. No. MAN0011942. Frasco con 1 Litro de TAE 50X	FRASCO	5	12		
76	Cajas Petri estéril	Cajas petri estéril con 3 divisiones, desechable de 90 x 15mm. Caja con 500 piezas	CAJA	4	6		
77	Caldo Selenito	Caldo Selenito Frasco 450g	FRASCO	1	2		
78	Cámara de Neubauer	Cámara de Neubauer o hemocitómetro para realizar conteo células en un medio líquido. Empaquetado de manera individual	PIEZA	11	12		
79	Cámara para electroforesis de acrílico	Cámara para electroforesis de acrílico UV transparente con capacidad total de buffer de 150mL (ml) aproximadamente. Cámara en minigel y sistema horizontal (mini). Charola para gel con ranura para posicionar el peine. Modelo CS-SPAT. Tamaño de gel 48 x 75mm aprox. Capacidad total de buffer requerido 150mL aproximadamente. 1 cámara de electroforesis con capacidad de 150mL, electrodos, juego de cables, charola para gel y peines	UNIDAD	1	2		
80	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5%	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5% Granular, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 497-19-8. Frasco con 500g	FRASCO	2	3		
81	Carbonato de sodio, grado reactivo	Carbonato de sodio, grado reactivo. Con número de identificación química cas 497-19-8 Frasco con 500g	FRASCO	2	3		
82	Campo quirúrgico hendido	Campo de tela SMS, desechable, estéril, auto adherible. Paquete de 10 piezas de 50 x 70 cm	PAQUETE	5	5		
83	Campo quirúrgico	Sábana de tela SMS, desechable, no estéril. Paquete de 10 piezas, de 90 x 180 cm	PAQUETE	15	20		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

84	Campo quirúrgico	Campos quirúrgicos desechables no estériles, dimensiones de 95X95 cm. Bolas con 10 piezas cada una	BOLSA	6	16		
85	Catéter intravenoso (Punzocat)	Catéter número # 14G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	6	8		
86	Catéter intravenoso (Punzocat)	catéter número # 16G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5		
88	Catéter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 18G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5		
89	Cateter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 20G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5		
90	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 22G x 1". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5		
91	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 24G x 3/4". Caja con 50 piezas	CAJA	8	10		
92	Cepillo para desinfección prequirúrgica	Impregnado con yodo povidona al 8 %. Desechable. Pieza	PIEZA	10	10		
93	Cinta testigo	Cinta testigo para autoclave, Pieza.	PIEZA	7	10		
94	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, para adulto, expandible, con bolsa de 3 Litros	PIEZA	2	2		
95	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, pediátrico, con bolsa de 1 Litros	PIEZA	2	2		
96	Cloroformo grado reactivo	Cloroformo Grado reactivo, Fórmula química CHCl3. Número CAS 67-66-3. Peso molecular 11.38 g/mol. Número de referencia 472476. Número MDL: MFCD00000826. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329757305. Forma física: líquido/solución. Frasco 500 ml	FRASCO	1	2		
97	Colorante para gel de agarosa	Colorante para gel de agarosa. SYBER safe DNA Gel Stain. Concentrado a 10,000-X en DMSO. Para teñir dsDNA, ssDNA y RNA en geles de agarosa. Número de referencia S33102. Forma física: solución. Pub. No. MAN0002338 (MP33100). Rev. A.0. Tubo con 0.4 ml	TUBO	6	8		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

98	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C45H44N3NaO7S2	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C45H44N3NaO7S2. Número CAS 6104-59-2. Peso molecular 825.97 g/mol. Número de referencia B0149. Número MDL: MFCD00041762. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891505. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 25 gramos	FRASCO	1	1		
99	Costotomo Grande	Costotomo Grande para jardinería Pieza	Pieza	2	4		
100	Conectores de acero inoxidable,	Para equipo de inyección remota (dardo). Para transferir líquido o aire a las cámaras del dardo	PIEZA	6	8		
101	Creatina anhidra	Creatina anhidra Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas 60-27-5. FRASCO 100g	FRASCO	1	2		
102	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide)	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide). Grado biología molecular >99%. Fórmula química CH3(CH2)15N(Br)(CH3)3. Forma física: polvo/sólido. Peso molecular 364.45 g/mol. Número de referencia H6269. Número CAS 57-09-0. Número MDL: MFCD00011772. Número EC: 200-311-3. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895734. Detergente catiónico. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4		
103	Cubre bocas desechables	Cubreboca KN95, con ajuste elástico. Bolsa de 100 piezas	BOLSA	10	12		
104	Cubre bocas desechables	Cubreboca desechable fabricado en tela SMS de 50 g, plisado, con ajuste a nariz, elástico a oídos y libre de costuras. Medidas: 17.5 cm de ancho x 1.62 cm de alto abierto y 9.5 cm de alto cerrado. Paquete con 50 piezas.	PAQUETE	36	50		
105	Cubreobjetos de vidrio	De 22 x22 mm. Caja con 100 piezas	CAJA	22	361		
106	Cubreobjetos de vidrio	Cubreobjetos de dimensiones 24 x 50 mm. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	51	65		
107	Cubreobjetos para hemocitómetro	Cubreobjetos para hemocitómetro dimensiones de 20x26 mm, espesor NBS 0.4 x 0.6 mm, rectangular para cámara sencilla y doble manufactura de espejos. Empaque con 12 piezas	PAQUETE	3	9		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

108	Cuchillas Desechables para microtomo	Cuchillas Desechables para microtomo, de acero inoxidable, 80mm de largo x 14 mm de ancho x 0.35 de espesor. Estuche con 50 Navajas	PAQUETE	5	6		
109	Cuchillo deshuesador	Cuchillo deshuesador curvo, para carnicero. Pieza	PIEZA	10	15		
110	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 10 ml. Pieza	PIEZA	25	30		
111	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 3 ml. Pieza	PIEZA	35	40		
112	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 5 ml. Pieza	PIEZA	35	40		
113	Depósito para reactivos	Depósito para reactivos con capacidad para 25 ml. Para usarse con pipeta multicanal. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2		
114	Desinfectante a base de componentes peroxigenados,	Tensioactivos, ácidos orgánicos y estabilizantes inorgánicos. Polvo. Cada 100 g contienen: monopersulfato potásico, sulfato monopotásico, sulfato potásico (sal triple). -50 g, sulfonato de dodecibenceno sulfonato. -15 g, ácido sulfámico. -5 g. Cubeta de 10 kg	CUBETA	1	1		
115	Desinfectante orgánico.	Ácido ascórbico 0.18%, ácido cítrico 0.36%. Bidón de 20 litros	BIDÓN	2	3		
116	Dextrosa anhidrico grado reactivo	Dextrosa anhidrico grado reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3		
117	Dextrosa monohidratada meets	Dextrosa monohidratada meets USP testing specifications, Grado Reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3		
118	Diluyente concentrado	Diluyente concentrado para la congelación de semen de bovino y otros rumiantes enriquecidos con glicerol. Frasco con 250 ml	FRASCO	3	5		
119	Dimetil Sulfoxido esteril	Dimetil Sulfoxido esteril, grado reactivo, envasada en ampolletas de 10 ml Con número de identificación química cas 67-68-5. Caja con 5 ampolletas	CAJA	4	5		
120	DNeasy Blood & Tissue Kit	DNeasy Blood & Tissue Kit. Para extracción de DNA a partir de sangre y tejidos mediante el uso	KIT	2	4		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		de columnas. Número de referencia 69504. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones					
121	Equipo para venoclisis para grandes especies,	Estéril, desechable, en espiral, con bureta. Pieza	PIEZA	30	35		
122	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero, con bureta medidora de volumen, de 100 ml	PIEZA	10	15		
123	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero.	PIEZA	70	75		
124	Equipo para venoclisis,	Estéril, normogotero.	PIEZA	120	125		
125	Ehrlich Reactivo Kovac	Ehrlich Reactivo Kovac para prueba Indol. Frasco 100 ml	FRASCO	1	2		
126	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz chico 30 x 10 x 4 cm. Pieza	PIEZA	3	5		
127	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz grande 44 x 13 6 cm. Pieza	PIEZA	3	5		
128	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye chico 13 x 6 x 1 cm. Pieza	PIEZA	3	5		
129	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande. Pieza	PIEZA	2	3		
130	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande 18 X 8 X 20 cm. Pieza	PIEZA	3	5		
131	Estuche de disección de 13 piezas	Estuche de disección de 13 piezas, los componentes de fabricación en acero inoxidable.	KIT	2	3		
132	Espátula	Espátula de acero inoxidable 13 cm con mango de madera	PIEZA	2	3		
133	Esponja gelatinosa hemostática absorbible.	7 x 5 x 1 cm. Caja con 20	PIEZA	2	2		
134	Etanol absoluto	Etanol absoluto. Pure. Grado biología molecular, 200 proof. Peso molecular 46.07 g/mol. Fórmula química CH ₃ CH ₂ OH. Número de referencia E7023. Número CAS 64-17-5. Número MDL: MFCD00003568. Número EC: 200-578-6. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329799002. Forma física: Líquido. Frasco 500 ml	FRASCO	4	8		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

135	Filtro para jeringa del número 5	Filtro para jeringa del número 5, para preparación de muestras biológicas color naranja. Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	8		
136	Filtros para jeringa, estériles	Filtros para jeringa, estériles. Con membrana tipo Tuffryn HT de 0.2 micras (tamaño del poro). Diámetro de 25 a 30 mm (milímetros). Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	6		
137	formol al 40%.	Formalina o formol al 40%. Frasco 1 litro	FRASCO	10	15		
138	Fosfato de potasio	Fosfato de potasio Grado reactivo. Frasco con 500 g	FRASCO	1	2		
139	Fosfato de potasio monobásico	Fosfato de potasio monobásico. Grado biología molecular, 98.0%. Peso molecular 136.09 g/mol. Fórmula química KH_2PO_4 . Número de referencia P9791. Número CAS 7778-77-0. Número MDL: MFCD00011401. Número EC: 231-913-4 Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24898921. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4		
140	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss. p.a., ACS reagent, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 7558-79-4, con formulación química Na_2HPO_4 . Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4		
141	Fosfato de sodio dibásico	Fosfato de sodio dibásico dihidratado. Grado biología molecular, 99.0% (T). Fórmula química $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. Peso molecular 177.99 g/mol. Número de referencia 71643. Número CAS 10028-24-7. Número MDL: MFCD00149182. Número EC: 231-448-7. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57652329. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2		
142	Fosfato de sodio monobásico	Fosfato de sodio monobásico monohidratado ACS reagent, 98.0-102.0% Grado Reactivo. Con número de identificación química cas 10049-21-5, con formula química $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2		
143	Formaldehído	(Formol) 37%. Frasco de 1 litro	FRASCO	3	3		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

144	Gasa en rollo.	Algodón 100%. 24 x 20. 91 cm x 91.44 m. Rollo de tejido plano	ROLLO	3	4		
145	Gasa estéril,	algodón 100 %. 10 x 10 cm. Sobre individual. Paquete con 100 sobres	PAQUET E	63	73		
146	Gasa. Algodón 100%.	No estéril, 10x10 cm. Paquete con 200 piezas	PAQUET E	75	85		
147	Gel lubricante,	Con clorhidrato de lidocaína 1g, en cada 100 g. Tubo con 135 g	TUBO	12	21		
148	Glicerina líquida	(Glicerol). Litro	BOTELL A	4	4		
149	Glicerol A.C.S	Glicerol A.C.S. grado reactivo. Importante que NO sea grado cosmético. Frasco con 450ml	FRASCO	6	7		
150	Glicina Fórmula química NH ₂ CH ₂ COO H	Glicina Fórmula química NH ₂ CH ₂ COOH. Número CAS 56-40-6. Peso molecular 75.07 g/mol. Número de referencia G7126. Número MDL: MFCD00008131. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895290. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2		
151	Glucógeno grado biología molecular	Glucógeno grado biología molecular, para precipitación de ADN. Número CAS 90005-79-2. Número de referencia G1767. Número MDL: MFCD00081547. Forma física: líquido/solución. vial de 1 ml	VIAL	1	2		
152	Glutaraldehíd o al 2%.	Envase de 4 litros	BOTELL A	3	3		
153	Gorro para cirujano,	De tela SMS, desechable. Paquete con 100 piezas	PAQUET E	2	2		
154	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Chico. Caja con 100 piezas	CAJA	56	75		
155	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Grande. Caja con 100 piezas	CAJA	52	70		
156	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Mediano. Caja con 100 piezas	CAJA	64	85		
157	Guante de palpación	Guantes de inspección obstétrica veterinarios desechables largos, especiales para cubrir la mano y el brazo hasta el hombro. Guantes largos para veterinarios para ginecología y obstetricia veterinaria. Paquete con 100 piezas.	PAQUET E	6	9		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

158	Hematoxilina	Hematoxilina Fórmula Harris. Frasco 1 litro	FRASCO	4	5		
159	Hemocolorante rápido	Hemocolorante rápido	KIT	7	10		
160	Hepes > 99.5%	Hepes > 99.5% Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas. FRASCO 100grs	FRASCO	1	2		
161	Hidróxido de sodio	Hidróxido de sodio Grado reactivo. FRASCO 500grs	FRASCO	3	5		
162	Hoja de laringoscopio	3Mac, 4Mill, 1 R7S, Green line D F/O Demo Kit de 12"- Pieza	PIEZA	3	3		
163	Hoja para bisturí	No. 15. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	4	5		
164	Hoja para bisturí	No. 20. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	3	5		
165	Hoja para bisturí	No. 24. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	27	39		
166	Jabón Quirúrgico Antibenzil	Bote de 3.850 litros	PIEZA	6	7		
167	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.5 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 30 piezas	CAJA	3	4		
168	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.3 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	3	4		
169	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 0.5 x 16 mm. Sin espacio muerto. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	4	6		
170	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 25 x 16. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	25	30		
171	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa de 10 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	10	14		
172	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	20 ml, sin aguja. Pieza estéril. Caja con 50 piezas	CAJA	10	16		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

173	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	3 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	23	25		
174	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	5 ml. Aguja 21 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	11	15		
175	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	60 ml sin Aguja, caja con 100 piezas	CAJA	9	13		
176	Kit Diluyente para la congelación de semen	Kit Diluyente para la congelación de semen de perro enriquecido con glicerol, compuesto de una solución A envasada en frasco de 20 ml y solución B en envase de 10 ml	KIT	5	7		
177	Kit extracción DNA a partir de orina	Kit extracción DNA a partir de orina. Quick-DNA Urine Kit. Número de referencia D3061. Se puede procesar hasta 40mL de orina. Para 50 preparaciones.	KIT	2	4		
178	Kit para síntesis de cDNA	Kit para síntesis de cDNA. RevertAid First Strand cDNA Synthesis 20 x 20 µL. Sistema completo para la síntesis de ADNc de primera cadena a partir de plantillas de ARN. Número de referencia K1621. El kit incluye una transcriptasa inversa (RT) RevertAid, una RT recombinante M-MuLV que mantiene la actividad a 42-50 °C. El kit contiene 20 reacciones. Caja con 20 reacciones	CAJA	2	4		
179	Kit para tinción tricrómica	Kit para tinción tricrómica para evaluación de espermatozoides. Kit compuesto de 4 reactivos, en envases de 50 ml	KIT	3	6		
180	Lápiz con punta de diamante	Lápiz con Punta de Diamante	PIEZA	12	16		
181	Mandil	Mandil para Carnicero Largo, material PVC, 80 X 120 cm ap.	PIEZA	25	33		
182	Llave de tres vías, estéril,	Desechable, con extensión de 75 cm.	PIEZA	10	10		
183	Llave de tres vías,	Estéril, desechable, sin extensión.	PIEZA	30	30		
184	Mangos para sujeción de sierra de Liz	En forma de T, estándar, girable, acero inoxidable. Dos piezas	CAJA	4	6		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

185	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase (Kb). 1 Kilobase DNA Ladder Plus. 50µg; 0.5µg/µL. Número de referencia SM0311. Para geles de agarosa con rango de medidas de 75 a 20,000 pares de bases; para 500 aplicaciones (5 x 50 microgramos) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 2 viales de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de marcador GeneRuler 1 Kb DNA Ladder y 2 tubos con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	2	4		
186	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases (pb). DNA Ladder Plus, ready-to-use (listo para usarse). Para geles de agarosa con rango de medidas de 100 a 3,000 pares de bases; el marcador contiene Gene Ruler 1 x 50 microgramos. Número de referencia SM0323. Compuesto por 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Contiene 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 100 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	3	6		
187	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases (bp). Gene Ruler 50bp DNA Ladder Plus; ready-to-use (listo para usarse). Número de referencia SM0373. Para geles de agarosa con rango de medidas de 50 a 1,000 pares de bases. Contiene el marcador 50 pb para 100 aplicaciones (100 microlitros) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Formato: 50 microgramos (µg) a una concentración de 0.5µg por microlitro. Compuesto 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 50 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	3	6		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

188	Mascarilla tipo concha, contra polvo,	Polipropileno 100 %. Pieza. Empaque de 50 piezas	EMPAQUE	1	1		
189	Manguera de circuito Bain para anestesia inhalada	Circuito Bain para anestesia inhalada pediátrico	PIEZA	2	2		
190	Medio de transporte Stuart, gel, en tubo con hisopo. Pieza. Paquete de 50 piezas	Gel, en tubo con hisopo. Paquete de 50 piezas	PAQUETE	2	2		
191	Medio HTF	Medio HTF modificado con HEPES Frasco con 100 ml. Frasco con 100 mL	FRASCO	3	5		
192	Medios de Transporte STUART	Medios de Transporte STUART. Bolsa con 50 Tubos	BOLSA	10	15		
193	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 10 a 100 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3		
194	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 30 a 300 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3		
195	Microtubos con faldón capacidad de 2mL	Microtubos con faldón capacidad de 2mL, para trabajos criogénicos y soporte de para microcentrífuga hasta xg, con tapón de rosca. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	21	30		
196	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos, fondo plano, sin tapa. Pieza estéril, apirógeno/libre de endotoxinas, no citotóxico, libre de DNasa/RNasa/DNA, volumen máximo de pozo 390microlitros Caja con 100 piezas	CAJA	11	18		
197	Microtubos de polipropileno	Microtubos de polipropileno, con capacidad de 1.5mL, con faldón y tapa de cierre hermético. Bolsa con 500 Piezas	BOLSA	11	20		
198	Microtubos graduados de polipropileno.	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 1.5mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas.	PAQUETE	18	25		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 1000 tubos					
199	Microtubos graduados de polipropileno	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 2mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 500 tubos	PAQUETE	5	10		
200	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL.	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL. Transparentes. Tapa plana. Libre de DNAsas y RNAsas. Esterilizables en autoclave. Paquete con 1,000 tubos	PAQUETE	6	12		
201	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED)	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED) Fórmula química (CH ₃) ₂ NCH ₂ CH ₂ N(CH ₃) ₂ . Número CAS 110-18-9. Peso molecular 116.2 g/mol. Número de referencia T9281. Número MDL: MFCD00008335. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900591. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	1	1		
202	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido, Líquido criogénico cuyas propiedades físicas son: Estado gaseoso, Incoloro, Masa molecular 28g/ml, incoloro, punto de fusión -210°C, Punto de ebullición -95.8°C, Unidad de Medida Kg. Granel.	GRANEL	770	850		
203	Papel tipo Toalla.	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51		
204	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8		
205	Parafina histológica hycel	Parafina histológica tipo hycel. Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33		
206	PCR Master Mix (2X).	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de	CAJA	8	10		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		reacción, 4 mM MgCl ₂ y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas					
207	Persulfato de Amonio	Persulfato de Amonio Fórmula química (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈ . Número CAS 7727-54-0. Peso molecular 228.2 g/mol. Número de referencia A3678. Número MDL: MFCD00003390. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24890800. Forma física: sólido/en polvo. Frasco de 100 gramos	FRASCO	1	2		
208	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15		
209	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17		
210	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario, longitud de 75 cm. Paquete con 25 piezas.	PAQUETE	6	11		
211	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 10 ml (mililitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	9	12		
212	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 5 mL (miliLitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	6	8		
213	Pipeteador manual	Pipeteador manual. Para volumen de 10 mL (10 miliLitros).	PIEZA	4	5		
214	Polyvinylpirrolidone K-90	Polyvinylpirrolidone K-90. Fórmula química (C ₆ H ₉ NO) _n . Nivel de calidad 200. Número de referencia 81440. Número CAS: 9003-39-8. Número MDL: MFCD00149016. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24887621. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos.	FRASCO	1	2		
215	PORTAOBJETOS	PORTAOBJETOS 25 X 75 MM. Caja con 50 Piezas	CAJA	151	220		
216	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/100	PIEZA	10	15		
217	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/1000	PIEZA	10	15		
218	Proteinasa K en solución	Proteinasa K en solución. A una concentración de 20mg/mL (miligramos/mililitro). Número de	TUBO	4	8		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		referencia 25530049. Proteinasa K está en un buffer estabilizador compuesto por 10 mm Tris-HCl, pH 7.5, with Ca+2 ion y glicerol. Forma física: solución. Tubo con 5 mililitros					
219	Prueba rápida (inmunoensayo)	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección del antígeno de la filaria felina, antígeno del virus de la leucemia felina y anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia felina. Caja con 5 piezas	CAJA	2	4		
220	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Giardia</i> . Caja con 5 piezas	CAJA	4	5		
221	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Lepstospira</i> . Caja con 10 piezas	CAJA	2	4		
222	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en grandes rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2		
223	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en pequeños rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2		
224	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 1,000ul (1,000 microlitros). Puntas azules para micropipeta con capacidad de volumen de 50-1000ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 500 puntas	BOLSA	10	17		
225	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 10ul (10 microlitros). Puntas blancas para micropipeta con capacidad de volumen de 0.1-10ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	25	40		
226	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 200ul (200 microlitros). Puntas amarillas para micropipeta con capacidad de volumen de 10-200ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	17	30		
227	Peróxido de hidrógeno al 3.5%.	Frasco de 500 ml.	FRASCO	15	20		
228	Portaobjetos de vidrio,	De 25 x 76 mm. Caja con 50 piezas	CAJA	3	4		
229	Red de aro de 60 cm de diámetro.	Aro y mango de metal resistente.	PIEZA	6	8		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

230	Papel tipo Toalla	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51		
231	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8		
232	Parafina histológica	Parafina histológica tipo hycel . Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33		
233	PCR Master Mix	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl2 y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25militros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10		
234	Pipeta capilar desechable	Pipeta capilar desechable para manipulación de ovocitos y embriones, empaquetado individualmente y esterilizado. Longitud del capilar 40 mm, Longitud total: 60 mm, Diámetro exterior del capilar: 1,4 mm, Diámetro interior del capilar: 1,0 mm, Volumen del capilar: 40 μl. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2		
235	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15		
236	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17		
237	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas o serológicas de 0.1-100 ml con filtro hidrofóbico de 3 μm	PIEZA	2	3		
238	Rollo para mesa de exploración, Desechable	Rollo de 50 cm ancho x 25 mts	PIEZA	6	7		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

239	RNAse A en solución (10mg/ml)	RNAse A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4		
240	RNeasy Mini Kit.	RNeasy Mini Kit. Para extracción de RNA a partir de tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 74104. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4		
241	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca con un perfil de diagnóstico integral con los siguientes analitos – ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CRE, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TBIL, TP específico para aparato VS2 500-0038-1. Caja con 12 piezas	CAJA	5	7		
242	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para aves con los siguientes analitos: ALB, AST, BA, CA, CK, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TP, UA, específico para aparato VS2 500-0041-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3		
243	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para caballos con los siguientes analitos: ALB, AST, BUN, CA, CK, CRE, GGT, GLOB, GLU, K+, NA+, TBIL, tCO2, TP, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3		
244	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para hígado con los siguientes analitos: ALB, ALP, ALT, BA, BUN, CHOL, GGT, TBIL, específico para aparato VS2 500-0040-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2		
245	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para riñón, con los siguientes analitos: ALB, BUN, CA, CL, CRE, GLU, P, K, NA+, CO T, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2		
246	RNAse A en solución (10mg/ml)	RNAse A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

247	Sales cuaternarias de amonio de 3ª. generación.	Cloruros de n-Alquil Dimetil Bencil Amonio, n-Octil Decil Dimetil Amonio, Di-n-Octil, Dimetil Amonio, di-n-Decil Dimetil Amonio. Bote de 1 litro	BOTE	20	140		
248	Sales cuaternarias de amonio de 4ª. generación,	Surfactantes y emulsificantes. Cloruro de n-alquil dimetil bencil amonio, Cloruro de n-alquil etil bencil amonio, Cloruro de didecil dimetil amonio. Bote de 1 litro	BOTE	10	133		
249	Sierra de Liz.	Sierra de hilo grueso, estándar, rollo de 12 m.	PIEZA	6	8		
250	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Recipiente de 3 litros	BOTE	2	2		
251	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Envase de 500 g	BOTE	20	20		
252	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate)	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate). Grado biología molecular. Fórmula química $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$. Peso Molecular 288.38 g/mol. Número de referencia L3771. Número CAS 151-21-3. Número MDL: MFCD00036175. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24896351. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4		
253	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1).	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1). Grado biología molecular. Solución de cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 24:1 (volumen/volumen). Número de referencia 25666. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Número MDL: MFCD00171265. Forma física: solución. Frasco con 100 gramos	FRASCO	2	4		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

254	Solución de Hayem	Solución de Hayem. Frasco 1 Litro	FRASCO	1	2		
255	Solución de Lisis celular (Cell Lysis Solution)	Solución de Lisis Celular (Cell Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158906. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 150 mililitros	FRASCO	2	4		
256	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution)	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158902. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 450 ml	FRASCO	2	4		
257	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution)	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution) Puregene. Número de referencia 158910. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 50 mililitros	FRASCO	2	4		
258	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0.	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0. Grado biología molecular. Número de referencia AM9260G. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 100 mililitros	FRASCO	1	2		
259	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1)	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1). Grado biología molecular. Solución de fenol:cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 25:24:1 (volumen/volumen/volumen). Número de referencia P3803. Saturada con 10mM Tris, 1mM EDTA y pH 8.0. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Forma física: solución. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4		
260	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0.	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0. Ultra Pure. Número de referencia 15568025. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 1 Litros	FRASCO	2	4		
261	Sucrosa Grado reactivo.	Sucrosa Grado reactivo. Con número de identificación química cas 57-50-1. Frasco con 500 grs	FRASCO	2	3		
262	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 250 ml	FRASCO	11	25		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

263	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	11		
264	Sonda endotraqueal 10 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
265	Sonda endotraqueal 11 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10		
266	Sonda endotraqueal 12 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10		
267	Sonda endotraqueal 14 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5		
268	Sonda endotraqueal 16 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5		
269	Sonda endotraqueal 18 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5		
270	Sonda endotraqueal 2 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	11	11		
271	Sonda endotraqueal 2.5 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	10	10		
272	Sonda endotraqueal 20 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	2	2		
273	Sonda endotraqueal 3 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11		
274	Sonda endotraqueal 3.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11		
275	Sonda endotraqueal 4 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
276	Sonda endotraqueal 5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

277	Sonda endotraqueal 5.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
278	Sonda endotraqueal 6 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
279	Sonda endotraqueal 7 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
280	Sonda endotraqueal 8 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10		
281	Sonda endotraqueal 9 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11		
282	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 12Fr.	PIEZA	35	35		
283	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 16Fr.	PIEZA	35	35		
284	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 20Fr.	PIEZA	30	30		
285	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 5Fr, 90 cm.	PIEZA	30	30		
286	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 8Fr, 38.5 cm. Pieza	PIEZA	30	30		
287	Sonda para alimentación.	Tipo Levin. PVC flexible, grado médico. 10 Fr.	PIEZA	35	35		
288	Sonda uretral de polietileno,	de 1 mm x 30 cm.	PIEZA	5	5		
289	Sonda uretral de polietileno,	de 1.3 mm x 30 cm.	PIEZA	3	3		
290	Sonda uretral de polietileno,	de 2 mm x 50 cm.	PIEZA	3	3		
291	Sonda uretral de polietileno,	de 3.3 mm x 60 cm.	PIEZA	3	3		
292	Sonda uretral,	10 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
293	Sonda uretral,	12 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
294	Sonda uretral,	16 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
295	Sonda uretral,	18 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
296	Sonda uretral,	20 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
297	Sonda uretral,	22 Fr. látex.	PIEZA	3	3		
298	Sonda uretral,	8 Fr. látex. Pieza	PIEZA	3	3		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

299	Sonda uretral,	Semi-rígida, para perro. Tubo con 12 piezas, de 6 diferentes calibres	PIEZA	1	1		
300	Sonda uretral,	Semi-rígida, polietileno. FG-3, 1 mm, con fiador	PIEZA	1	1		
301	Sonda	Sonda tipo nelaton punta redonda cal. 8, Bolsa con 20 piezas	BOLSA	4	6		
302	Sudan III.	Sudan III. Frasco de 125 ml	FRASCO	1	2		
303	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml.	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml. Solución. Bote de 3.5 litros	BOTE	2	2		
304	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
305	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1		
306	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
307	Sutura ácido poliglicólico recubierto de	Rápida absorción. Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

	estearato cálcico y policaprolactona.						
308	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 4-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
309	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 5-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1		
310	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7		
311	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1		
312	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo, 26 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
313	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
314	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
315	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 5-0. Aguja 3/8 círculo, 13 mm. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1		
316	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 6-0. Aguja 3/8 círculo, 8mm, espatulada. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1		
317	Sutura Nylon,	calibre 1. Aguja 3/8 círculo, 60 mm, reverso cortante. Hebra de 100 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8		
318	Sutura Nylon,	Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
319	Sutura Nylon,	Calibre 3. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	3	3		
320	Sutura Polidioxanona,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÓICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

321	Sutura Polidioxanona,	Calibre 2-0. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9		
322	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
323	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
324	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
325	Sutura Poliglactina,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
326	Sutura Poliglactina,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
327	Sutura Poliglactina,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 o 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
328	Sutura Poliglactina,	Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5		
329	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7		
330	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	2		
331	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9		
332	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7		
333	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
334	Sutura Poliglecapon e,	Calibre 5-0. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6		
335	Tapas autoadheribles	Tapas autoadheribles para placas de ELISA	CAJA	4	5		
336	Tapón de silicón,	Para aguja de dardo para inyección remota. Paquete con 50 piezas	CAJA	2	2		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

337	Tapón para catéter intravenoso.	Caja con 100 piezas	CAJA	3	3		
338	Tela adhesiva	10 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 3 rollos	TUBO	8	9		
339	Tela adhesiva	2.5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 12 rollos	TUBO	8	9		
340	Tela adhesiva	5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 6 rollos	TUBO	6	6		
341	Termómetro digital con punta flexible.	Termómetro digital con punta flexible.	PIEZA	10	15		
342	Timer para laboratorio	Timer para laboratorio con cuatro canales de uso simultáneo con selección de horas y minuto para cuenta regresiva y progresiva, con alarma y fijación con clip e imán.	PIEZA	2	4		
343	Tinción de Eosina-nigrosina	Tinción de Eosina-nigrosina, solución colorante para la tinción de espermatozoides. Frasco 100 ml.	FRASCO	3	5		
344	Tinción de Papanicolaou	Tinción de Papanicolaou Colorante EA-50. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4		
345	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6.	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4		
346	Tiocianato de guanidina	Tiocianato de guanidina. Grado biología molecular. Fórmula química $\text{NH}_2\text{C}(=\text{NH})\text{NH}_2\cdot\text{HSCN}$. Número CAS 593-84-0. Peso molecular 118.16 g/mol. Número de referencia G9277. Número CAS 593-84-0. Número MDL: MFCD00013027. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895367. Forma física: sólido/polvo. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	3		
347	Tiras indicadoras de pH	Tiras indicadoras de pH 0-14. Caja con 100 tiras	CAJA	3	5		
348	Tiras indicadoras para orina	Tiras Reactivas para Análisis de Orina, Frasco con 50 tiras.	FRASCO	4	6		
349	Tubo capilar para micro hematocrito,	Con heparina. Tubo con 100 piezas	TUBO	6	7		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

350	Tubo capilar para micro hematocrito,	Sin anticoagulante. Tubo con 100	TUBO	2	2		
351	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante EDTA. 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3		
356	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante heparina y gel. 0.4-0.6 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	2	2		
357	Tubo para recolección de sangre capilar,	Sin anticoagulante y gel separador 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3		
358	Tubo para recolección de sangre,	Con anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6		
359	Tubo para recolección de sangre,	Sin anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6		
360	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 22 x 175 mm con fondo plano	PIEZA	15	18		
361	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 16 x 150 mm con fondo plano	PIEZA	15	18		
362	Trizma base, Grado reactivo	TRIZMA BASE, Grado reactivo. Con número de identificación química cas 77-86-1, con composición química C4H11NO3. Frasco con 500 g	FRASCO	3	5		
363	Tris HCL	Tris HCL Fórmula química NH ₂ C(CH ₂ OH) ₃ · HCl. Número CAS 1185-53-1. Peso molecular 157.6 g/mol. Número de referencia T3253. Número MDL: MFCD00012590. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900119. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2		
364	Trizol Reagent	Trizol Reagent. Para extracción orgánica de RNA. Número de referencia 15596-026. Frasco para 100 reacciones. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4		

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

365	Tubo Capilar S/ Heparina Azul	Tubo Capilar S/ Heparina Azul. Tubo con 200 Piezas	TUBO	4	5		
366	Tubo microtainer tapón lila.	Tubo microtainer tapón lila. Adicionado con EDTA-K2 (di-potásico). Volumen de recolección 250-500 uL (microLitros). Paquete con 200 tubos	PAQUETE	1	2		
367	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 15mL (15 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 50 tubos (50 tubes/rack)	PAQUETE	7	13		
368	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 50mL (50 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 25 tubos (25 tubes/rack)	PAQUETE	7	13		
369	Tubos de fondo redondo de polipropileno	Tubos de fondo redondo de polipropileno, dimensiones 12x75 mm, bolsa con 1000 piezas.	BOLSA	21	27		
370	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato, presentación en caja sellada de dimensiones 12x75 mm tubo alta densidad, tipo marca VWR No Cat 60825-406, presentación caja de 250 piezas cada uno. Caja con 4 empaques de 250 piezas	CAJA	3	5		
371	TWEEN 20	TWEEN 20. Detergente Liquido. Frasco con 50 ml	FRASCO	3	5		
372	Vaselina líquida.	Bote de 1 litro	BOTE	2	2		
373	Vaso coplin	Vaso Coplin de polipropileno, 50 ml	PIEZA	21	27		
374	Venda elástica autoadherente	de 10 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20		
375	Venda elástica autoadherente	de 5 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20		
376	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 10 cm x 5 m.	PIEZA	20	25		
377	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 5 cm x 5 m.	PIEZA	25	30		



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

378	Venda de yeso acrílico	de 5 x 4yd	PIEZA	5	5		
379	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado con tapones de polipropileno blanco de 20 ml. Empaque con 500 piezas	EMPAQUE	2	4		
380	Yodo povidona	Yodo povidona al 8%. Bote de 120 ml	BOTE	8	8		
381	Xilol reactivo	Xilol. Frasco 1 Litro	FRASCO	16	22		
382	Xylene Cyanol	Xylene Cyanol FF Fórmula química C ₂₅ H ₂₇ N ₂ NaO ₆ S ₂ . Número CAS 2650-17-1. Peso molecular 538.61 g/mol. Número de referencia X4126. Número MDL: MFCD00019481. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654732. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 10 gramos	FRASCO	1	1		

REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE Y FIRMA

MANIFIESTO BAJO PROPUESTA DE DECIR VERDAD QUE EL PODER QUE OSTENTO NO HA SIDO MODIFICADO O REVOCADO A LA FECHA ASIMISMO CUENTO CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA QUE EL NOMBRE DE MI REPRESENTADA PRESENTE ESTA NUEVA PROPUESTA COMO PRECIO MÁS BAJO, EL CUAL NO MODIFICA LAS CONDICIONES, CARACTERÍSTICAS Y DEMÁS TÉRMINOS INDICADOS EN LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA.





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

ANEXO SEIS

MODELO DE CONTRATO

EN CASO DE REQUERIR EL MODELO DEL CONTRATO, DEBERÁ SOLICITARSE POR ESCRITO A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS.





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROCEDIMIENTO NO. LPN-DGAF-013-2025

FORMATOS

NOTA: LOS FORMATOS DEBERÁN SER REPRODUCIDOS POR CADA LICITANTE EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA EN LA QUE SEÑALE NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA, TELÉFONO, R.F.C. Y CORREO ELECTRÓNICO, DEBIENDO RESPETAR SU CONTENIDO PREFERENTEMENTE, EN EL ORDEN INDICADO.



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 1 EXISTENCIA LEGAL Y PERSONALIDAD JURÍDICA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO

PRESENTE

YO, (NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL), MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS DATOS AQUÍ ASENTADOS, SON CIERTOS Y HAN SIDO DEBIDAMENTE VERIFICADOS, Y QUE CUENTO CON FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR LA PROPUESTA EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO NO. _____, RELATIVO A

_____, A

NOMBRE Y REPRESENTACIÓN DE LA EMPRESA QUE A CONTINUACIÓN SE INDICA.

PERSONA FÍSICA Y/O MORAL

NOMBRE Y/O DENOMINACIÓN RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA		R.F.C.
DOMICILIO: CALLE	NÚMERO	COLONIA
CÓDIGO POSTAL	ALCALDÍA O MUNICIPIO	ENTIDAD FEDERATIVA
TELÉFONOS:	RFC	CORREO ELECTRÓNICO

ACTA CONSTITUTIVA

NO. DE ESCRITURA:	FECHA:

NOTARIO PÚBLICO

NOMBRE	NÚMERO	LUGAR EN EL CUAL SE DIO LA FE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO

N° DE FOLIO MERCANTIL:	FECHA DE INSCRIPCIÓN:
-------------------------------	------------------------------

RELACIÓN DE ACCIONISTAS		
APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE (S)

DESCRIPCIÓN SOCIAL:
REFORMAS AL ACTA CONSTITUTIVA EN SU CASO:

NOMBRE: **APODERADO O REPRESENTANTE LEGAL**

DOCUMENTO MEDIANTE EL CUAL ACREDITA SU PERSONALIDAD Y FACULTADES	
NÚMERO:	FECHA:

NOTARIO PÚBLICO		
NOMBRE	NÚMERO	LUGAR EN EL CUAL SE OTORGO

LUGAR Y FECHA

PROTESTO LO NECESARIO

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 2 MANIFIESTO DE DECLARACIÓN DE COMPROMISO PARA NO INCURRIR EN PRACTICAS NO ÉTICAS O ILEGALES.

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LA EMPRESA QUE REPRESENTO POR SI MISMA, O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, ME COMPROMETO A NO INCURRIR EN PRÁCTICAS NO ÉTICAS O ILEGALES DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, ASÍ COMO EN EL PROCESO DE FORMALIZACIÓN Y VIGENCIA DEL CONTRATO, Y EN SU CASO LOS CONVENIOS QUE SE CELEBREN, INCLUYENDO LOS ACTOS QUE DE ÉSTOS DERIVEN, A FIN DE GARANTIZAR LA TRANSPARENCIA, LEGALIDAD Y HONESTIDAD DE LOS PROCEDIMIENTOS.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 3 MANIFIESTO SOBRE ACEPTACIÓN DE CLAUSULAS NO NEGOCIABLES

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____
RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE HE LEÍDO Y CONOZCO EL PLIEGO DE CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES CONTENIDAS EN LAS PRESENTES BASES QUE SE DERIVE DE ESTE PROCEDIMIENTO Y ESTÁ DE ACUERDO CON SU CONTENIDO, Y LO ACEPTA CONFORME SE PRECISA EN LAS PRESENTES BASES.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 4 MANIFIESTO DE ACEPTACIÓN DE CONDICIONES DE LA LICITACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE HEMOS LEÍDO EL CONTENIDO DE ESTAS BASES, SUS ANEXOS Y LA(S) JUNTA (S) DE ESTA LICITACIÓN Y ACEPTAMOS PARTICIPAR CONFORME A ÉSTA RESPETANDO Y CUMPLIENDO INTEGRAL Y CABALMENTE LAS CONDICIONES, ASÍ MISMO PARA LOS EFECTOS QUE SURJAN EN CASO DE ADJUDICACIÓN.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 5 MANIFIESTO DE NO IMPEDIMENTO DE PARTICIPACIÓN EN EL PROCEDIMIENTO

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO: _____
RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CONOCEMOS EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DE LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL** Y QUE LA EMPRESA QUE REPRESENTO, SUS ACCIONISTAS Y EL SUSCRITO, NO SE ENCUENTRAN EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE SE ESTABLECEN EN DICHS PRECEPTOS.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL LINEAMIENTO DÉCIMO TERCERO FACCIÓN II INCISO A) Y B) DE LOS "LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN DE INTERESES Y MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES A CARGO DE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HOMÓLOGOS QUE SE SEÑALAN".

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 6 MANIFIESTO DE QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS IMPEDIMENTOS LEGALES

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE _____, PERSONA FÍSICA, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD NO ME ENCUENTRO EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO LEGALES CORRESPONDIENTES, NI INHABILITADO O SANCIONADO POR LA SECRETARÍA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO, POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL O AUTORIDADES COMPETENTES DE LOS GOBIERNOS DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O MUNICIPIOS.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 7 MANIFIESTO QUE CUENTA CON LA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y FINANCIERA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO: _____
RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE _____, DECLARO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE MI REPRESENTADA CUENTA CON LA CAPACIDAD LEGAL, TÉCNICA Y FINANCIERA PARA LA ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.

ASIMISMO, QUE HE LEÍDO Y CONOZCO TODOS Y CADA UNO DE LOS PUNTOS Y ANEXOS RELACIONADOS EN LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, MANIFESTANDO QUE ESTOY DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN. ASÍ COMO CON TODOS Y CADA UNO DE LOS CRITERIOS QUE EN ÉSTAS SE SEÑALAN.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 8 MANIFIESTO DE NO CONFLICTO DE INTERESES

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, Y CON EL FIN DE PREVENIR Y EVITAR LA CONFIGURACIÓN DE CONFLICTO DE INTERESES, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS SOCIOS, DIRECTIVOS, ACCIONISTAS, ADMINISTRADORES, COMISARIOS Y DEMÁS PERSONAL DE SUS PROCESOS DE VENTAS, COMERCIALIZACIÓN, RELACIONES PÚBLICAS O SIMILARES, NO TIENEN, NO VAN A TENER EN EL SIGUIENTE AÑO O HAN TENIDO EN EL ÚLTIMO AÑO RELACIÓN PERSONAL, PROFESIONAL, LABORAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS CON LOS SERVIDORES PÚBLICOS SIGUIENTES: LA LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ, DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO; EL LIC. JOSÉ FRANCISCO PÉREZ RIVERA, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES; EL C. HUMBERTO GONZÁLEZ RAMOS, JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS, LA MVZ. XÓCHITL RAMOS MAGAÑA, SUBDIRECTORA TÉCNICA DE ZOOLOGICOS EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE; MVZ. BLANCA VALLADARES RIVEROLL, DIRECTORA DE OPERACIÓN CIENTÍFICA Y TÉCNICA EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, ASÍ COMO LA BIÓL. MARÍA ADRIANA FERNÁNDEZ ORTEGA, DIRECTORA DEL ZOOLOGICO LOS COYOTES, ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ZOOLOGICOS Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, ESTOS ÚLTIMOS TRES EN SU CALIDAD DE ÁREA REQUERENTE O TÉCNICA.

LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO Y ALCANCE LEGAL DE LOS ARTÍCULOS 39 Y 39 BIS DE LA **LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL** Y LINEAMIENTO DÉCIMO TERCERO FRACCIÓN II INCISOS A) Y B) DE LOS "LINEAMIENTOS PARA LA PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN DE INTERESES Y MANIFESTACIÓN DE NO CONFLICTO DE INTERESES A CARGO DE LAS PERSONAS SERVIDORAS PÚBLICAS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y HOMÓLOGOS QUE SE SEÑALEN".

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 9 MANIFIESTO DE ACTUALIZACIÓN DE DOMICILIO FISCAL Y RAZÓN SOCIAL

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO: _____
RELATIVA A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____,
CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS DATOS
FISCALES DE LA EMPRESA SON LOS SIGUIENTES:

RAZÓN SOCIAL

DOMICILIO:

- CALLE:
- NUMERO:
- COLONIA:
- ALCALDÍA:
- ENTIDAD FEDERATIVA

TELÉFONO:

NACIONALIDAD:

OBJETO SOCIAL:

ASIMISMO, EN CASO DE QUE CUENTE CON OTRAS INSTALACIONES DE LA MISMA EMPRESA DEBERÁ MANIFESTARLO Y
EN CASO DE NO CONTAR CON OTRAS INSTALACIONES DEBERÁ MANIFESTARLO EN DICHO ESCRITO.

COMPROBANTE DE DOMICILIO COPIA SIMPLE Y ORIGINAL PARA COTEJO.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 10 MANIFIESTO DE DOMICILIO, TELÉFONO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES EN EL QUE SE SEÑALE DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, EL SIGUIENTE **DOMICILIO Y TELÉFONO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES**, DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

ESTE MANIFIESTO APLICARÁ, EN CASO DE QUE EL DOMICILIO FISCAL O COMERCIAL DEL LICITANTE SE ENCUENTRE FUERA DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

EN CASO DE QUE NO APLIQUE DEBERÁ REQUISITAR EL FORMATO Y SEÑALAR **"NO APLICA"**.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 11 MANIFIESTO DE CALIDAD DE PATRÓN CON EL PERSONAL QUE UTILICE

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____
RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, TENDRÉ LA CALIDAD DE PATRÓN, RESPECTO AL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, TENIENDO CONOCIMIENTO PLENO DE LAS DISPOSICIONES DE LA **LEY FEDERAL DEL TRABAJO** Y DEMÁS ORDENAMIENTOS EN MATERIA DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL, POR LO QUE **"LA CONVOCANTE"** NO PODRÁ CONSIDERARSE PATRÓN SOLIDARIO O SUSTITUTO DE NINGUNA DE LAS OBLIGACIONES OBRERO PATRONALES Y RESPONSABILIDADES QUE EL LICITANTE TENGA CON RESPECTO A SUS TRABAJADORES

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 12 MANIFIESTO EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO LLEVARÁ ACABO EL TRÁMITE DE REGISTRO ANTE LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, LLEVARÉ A CABO EL TRAMITE DE REGISTRO ANTE LA SUBDIRECCIÓN DE FINANZAS DE LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO, QUE PERMITA LLEVAR A CABO EL PAGO DE FACTURAS A TRAVÉS DE MEDIO ELECTRÓNICO.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025
"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

DOCUMENTO LEGAL Y ADMINISTRATIVA

FORMATO 13 MANIFIESTO QUE LOS BIENES Y/O SERVICIOS QUE OFERTA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ
DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.
PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____
RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____
CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS BIENES Y/O
SERVICIOS QUE OFERTA Y ENTREGARÁ, CONTENDRÁN COMO MÍNIMO, EL **GRADO DE CONTENIDO NACIONAL DEL 50%**
DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 30 FRACCIÓN I, DE LA LADF Y 53 "DEL REGLAMENTO"

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 14 PROPUESTA TÉCNICA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

SUB PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	UNIDAD	MÍNIMO	MÁXIMO
1	Aceite mineral NF55	Aceite mineral NF55, tambo 200 L	TAMBO	1	1
2	Acetato de amonio	Acetato de amonio. Grado biología molecular $\geq 98\%$. Fórmula química $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{NH}_4$. Peso molecular 77.08 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A1542. Número CAS: 631-61-8. Número MDL: MFCD00013066. Número CE: 211-162-9. Número identificación de sustancia química: Pub Chem SID 24890559. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2
3	Acetato de sodio	Acetato de sodio. Grado biología molecular $\geq 99\%$. Fórmula química CH_3COONa . Peso molecular 82.03 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia S2889. Número CAS: 127-09-3. Número MDL: MFCD00012459. Número CE: 204-823-8. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654611. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

4	Ácido cítrico anhidrico	Ácido cítrico anhidrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2
5	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo.	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2
6	Ácido clorhídrico grado reactivo	Ácido clorhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 7647-01-0 Frasco 100ml	FRASCO	3	6
7	Ácido Sulfúrico grado reactivo	Ácido Sulfúrico grado reactivo. Con número de identificación química 7664-93-9 Frasco 500ml	FRASCO	1	2
8	Acrilamida/Bis-acrilamida	Acrilamida/Bis-acrilamida Número de referencia A7802. Número MDL: MFCD00080848. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329770941. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	2	5
9	Agar BBL Mycosal	Agar BBL Mycosel Frasco 450grs	FRASCO	1	2
10	Agar Biggy	Agar Biggy Frasco 450grs	FRASCO	1	2
11	Agar Dextrosa Sabouraud	Agar Dextrosa Sabouraud Frasco 450grs	FRASCO	1	2
12	Agar Eosina Azul de Metileno	Agar Eosina Azul de Metileno Frasco 450grs	FRASCO	1	2
13	Agar Hierro Triple Azúcar	Agar Hierro Triple Azúcar Frasco 450grs	FRASCO	1	2
14	Agar Sal y Manitol	Agar Sal y Manitol Frasco 450grs	FRASCO	1	2
15	Agar soya tripticaseína	Agar soya tripticaseína Frasco 500grs	FRASCO	1	2
16	Agar XLD	Agar XLD Frasco 500grs	FRASCO	1	2
17	Agar Mac Conkey	Agar Mac Conkey. Frasco 450grs	FRASCO	1	2
18	Agar Müller Hinton,	Agar Müller Hinton. Frasco 450grs	FRASCO	1	2
19	Agarosa. Grado biología	Agarosa. Grado biología molecular. Low EEO (baja electro endósmosis). Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A-9539. Número CAS: 9012-36-6. Número MDL: MFCD00081294. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891469. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4
20	Agitador tipo vórtex	Agitador tipo vórtex. Velocidad de mezclado hasta 3,400 rpm. 50/60Hz. 120 VAC. 1 mezclador	UNIDAD	2	4

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

21	Agua bidestilada.	Contenedor con 19 litros	BOTE	22	36
22	Agua inyectable estéril.	Frasco 500 ml	FRASCO	13	14
23	Agua sin nucleasas	Agua sin nucleasas (no tratada con DEPC). Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y RNAsas. Número de referencia AM9930. Desionizada, filtrada y esterilizada. Lista para usarse. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	8
24	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato)	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato). DEPC- Treated Water. Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y ARNAsas. Esterilizada antes y después del embalaje para garantizar la esterilidad y la inactivación de DEPC. Número de referencia AM9915G. Pub. No. 4386659 Rev. C. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
25	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 14. 14G x 1 1/2 " Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5
26	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 16. 16G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5
27	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 18. 18G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
28	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 20. 20G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
29	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 21. 21G x 1 1/4 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
30	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 22. 22G x 1 1/4 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
31	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 23. 23G x 1 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10
32	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 27. 27G x 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	11	12
33	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 30. 30G x 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	6	6
34	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 19G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1
35	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 21G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

36	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 23G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1
37	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 25G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	2	2
38	Aguja para biopsia.	Para equipo de inyección remota (dardo). 20 mm de longitud	CAJA	2	2
39	Aguja para biopsia	Para equipo de inyección remota (dardo). 25 mm de longitud.	CAJA	2	2
40	Agujas para inyección remota	Aguja para dardo, lisa. 16G x 1 1/4" (2.0 x 30 mm). Caja	CAJA	25	28
41	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18 G x 1 1/2" (1.5 x 38mm). Caja	CAJA	55	58
42	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18G x 2" (1.5 x 50mm). Caja	CAJA	25	26
43	Albumina suero de bovino	Albumina suero de bovino, fracción de choque térmico, sin proteasas, sin ácidos grasos, esencialmente sin globulinas, pH 7, ≥98%, su manejo requiere el uso de refrigerantes. Frasco 10 gr	FRASCO	1	2
44	Alcohol etílico 96°grados	Botella de 1 litro	BOTELLA	70	72
45	Alcohol Absoluto. Grado reactivo.	Alcohol Absoluto. Grado reactivo. Garrafa 19 L	GARRAFA	21	28
46	Alcohol etílico	Alcohol etílico (etanol) absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 64-17-5. Garrafa 19 L	GARRAFA	21	28
47	Alcohol Metílico absoluto	Alcohol Metílico absoluto, grado de pureza >99% grado reactivo. Con número de identificación química cas 67-56-1. Garrafón de 19 litros	GARRAFA	7	13
48	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado. Con número de identificación química cas 9002-89-5 Frasco con 500 gr	FRASCO	1	2
49	Algodón en compresa y gasa tipo IV	Esterilizado. 70 x 45 cm. Paquete con 5 compresas.	PAQUETE	3	4
50	Algodón en compresa y gasa tipo IV.	Tamaño 70 x 45 cm. Paquete con 6 compresas.	PAQUETE	1	1
51	Algodón plisado.	Algodón absorbente elaborado con fibras 100% de algodón quirúrgico. Paquete. 300 g	PAQUETE	44	50

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

52	Aplicador de plástico con punta de algodón.	Hisopo de 15 cm de longitud, estéril, desechable. Empaque con 3 piezas cada uno. Paquete con 100 empaques.	EMPAQUE	20	32
53	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo. Kit	KIT	3	4
54	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1-ESTREN-4 β , 5 β -EPOXY-17 β -OL-3-ONE. Kit	KIT	3	4
55	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3, 17 β -DIOL 17-GLUCOSIDURONATE. Kit	KIT	3	4
56	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3-OL-17-ONE GLUCOSIDURONATE, SODIUM SALT. Kit	KIT	3	4
57	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 5-PREGNEN-3 α , 20 α -DIOL Kit	KIT	3	4
58	Anticuerpo liofilizado anti progesterona	Anticuerpo liofilizado anti progesterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 4-PREGNEN-3, 20-DIONE. Kit	KIT	3	4
59	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, (5 α)-ANDROSTEN-3, 17-DIONE, Kit	KIT	3	4
60	Azul de bromofenol	Azul de bromofenol Fórmula química C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S. Número CAS 115-39-9. Peso molecular 669.96 g/mol. Número de referencia 114391. Número MDL: MFCD00005875. Número identificación de sustancia química: PubChem SID	FRASCO	1	1

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		24847169. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 25 gramos			
61	Bactident Oxidase	Bactident Oxidase. Paquete c/50 Tiras	PAQUETE	1	2
62	Bata de cirujano	Bata estéril, desechable, 100% polipropileno, KC SMS. Pieza	PIEZA	40	45
63	Bata de cirujano	No estéril, desechable, 100% polipropileno KC SMS. Pieza	PIEZA	45	50
64	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable. 5 litros	PIEZA	3	3
65	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 1 Litro	PIEZA	3	3
66	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 0.5 Litros	PIEZA	5	5
67	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 2 Litros	PIEZA	5	5
68	Barra magnética octagonal	Barra magnética octagonal con anillo 50 x 80. Pieza	PIEZA	2	4
69	Base de Agar Sangre	Base de Agar Sangre. Frasco con 450 g	FRASCO	1	2
70	Bicarbonato de potasio	Bicarbonato de potasio. Grado reactivo. Fórmula química: KHCO_3 . Peso molecular: 100.12 g/mol. Número de referencia 237205. Número CAS: 298-14-6. Número MDL: MFCD00011402. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329752450. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	3
71	Bicarbonato de sodio grado reactivo	Bicarbonato de sodio grado reactivo en sal. Con número de identificación química cas 144-55-8. Frasco con 500 gr	FRASCO	2	3
72	Bolsas amarillas para RPBI	Bolsas amarillas para RPBI capacidad 90 X 120 cm Bolsa con 50 piezas	BOLSA	10	15
73	Buffer de carga.	Buffer de carga. 6X TriTrack DNA Loading Dye. Composición: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 0.03% bromophenol blue, 0.03% xylene cyanol FF, 0.15% orange G, 60% glycerol y 60 mM EDTA. Para DNA electroforesis y blotting. Número de referencia R1161. Forma física: líquida. Caja con 5 tubos de 1ml cada uno	CAJA	6	8



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

74	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio. Citrato de sodio a concentración de 0,05 M y perborato de sodio al 0,03%. Frasco con 100 capsulas	FRASCO	3	5
75	Buffer TAE 50X	Buffer TAE 50X (Tris-acetato-EDTA). Para electroforesis en geles de agarosa y acrilamida. Concentración: 50X. Forma física: Solución. Número de referencia B49. Pub. No. MAN0011942. Frasco con 1 Litro de TAE 50X	FRASCO	5	12
76	Cajas Petri estéril	Cajas petri estéril con 3 divisiones, desechable de 90 x 15mm. Caja con 500 piezas	CAJA	4	6
77	Caldo Selenito	Caldo Selenito Frasco 450g	FRASCO	1	2
78	Cámara de Neubauer	Cámara de Neubauer o hemocitómetro para realizar conteo células en un medio líquido. Empaquetado de manera individual	PIEZA	11	12
79	Cámara para electroforesis de acrílico	Cámara para electroforesis de acrílico UV transparente con capacidad total de buffer de 150mL (ml) aproximadamente. Cámara en minigel y sistema horizontal (mini). Charola para gel con ranura para posicionar el peine. Modelo CS-SPAT. Tamaño de gel 48 x 75mm aprox. Capacidad total de buffer requerido 150mL aproximadamente. 1 cámara de electroforesis con capacidad de 150mL, electrodos, juego de cables, charola para gel y peines	UNIDAD	1	2
80	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5%	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5% Granular, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 497-19-8. Frasco con 500g	FRASCO	2	3
81	Carbonato de sodio, grado reactivo	Carbonato de sodio, grado reactivo. Con número de identificación química cas 497-19-8 Frasco con 500g	FRASCO	2	3
82	Campo quirúrgico hendido	Campo de tela SMS, desechable, estéril, auto adherible. Paquete de 10 piezas de 50 x 70 cm	PAQUETE	5	5





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

83	Campo quirúrgico	Sábana de tela SMS, desechable, no estéril. Paquete de 10 piezas, de 90 x 180 cm	PAQUETE	15	20
84	Campo quirúrgico	Campos quirúrgicos desechables no estériles, dimensiones de 95X95 cm. Bolas con 10 piezas cada una	BOLSA	6	16
85	Catéter intravenoso (Punzocat)	Catéter número # 14G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	6	8
86	Catéter intravenoso (Punzocat)	catéter número # 16G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
88	Catéter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 18G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
89	Cateter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 20G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
90	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 22G x 1". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5
91	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 24G x 3/4". Caja con 50 piezas	CAJA	8	10
92	Cepillo para desinfección prequirúrgica	Impregnado con yodo povidona al 8 %. Desechable. Pieza	PIEZA	10	10
93	Cinta testigo	Cinta testigo para autoclave, Pieza.	PIEZA	7	10
94	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, para adulto, expandible, con bolsa de 3 Litros	PIEZA	2	2
95	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, pediátrico, con bolsa de 1 Litros	PIEZA	2	2
96	Cloroformo grado reactivo	Cloroformo Grado reactivo, Fórmula química CHCl ₃ . Número CAS 67-66-3. Peso molecular 11.38 g/mol. Número de referencia 472476. Número MDL: MFCD00000826. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329757305. Forma física: líquido/solución. Frasco 500 ml	FRASCO	1	2
97	Colorante para gel de agarosa	Colorante para gel de agarosa. SYBER safe DNA Gel Stain. Concentrado a 10,000-X en DMSO. Para teñir dsDNA, ssDNA y RNA en geles de agarosa. Número de referencia S33102. Forma	TUBO	6	8



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		física: solución. Pub. No. MAN0002338 (MP33100). Rev. A.O. Tubo con 0.4 ml			
98	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C45H44N3NaO7S2	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química C45H44N3NaO7S2. Número CAS 6104-59-2. Peso molecular 825.97 g/mol. Número de referencia B0149. Número MDL: MFCD00041762. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891505. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 25 gramos	FRASCO	1	1
99	Costotomo Grande	Costotomo Grande para jardinería Pieza	Pieza	2	4
100	Conectores de acero inoxidable,	Para equipo de inyección remota (dardo). Para transferir líquido o aire a las cámaras del dardo	PIEZA	6	8
101	Creatina anhidra	Creatina anhidra Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas 60-27-5. FRASCO 100g	FRASCO	1	2
102	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide). Grado biología molecular >99%. Fórmula química CH3(CH2)15N(Br)(CH3)3. Forma física: polvo/sólido. Peso molecular 364.45 g/mol. Número de referencia H6269. Número CAS 57-09-0. Número MDL: MFCD00011772. Número EC: 200-311-3. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895734. Detergente catiónico. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4
103	Cubre bocas desechables	Cubreboca KN95, con ajuste elástico. Bolsa de 100 piezas	BOLSA	10	12
104	Cubre bocas desechables	Cubreboca desechable fabricado en tela SMS de 50 g, plisado, con ajuste a nariz, elástico a oídos y libre de costuras. Medidas: 17.5 cm de ancho x 1.62 cm de alto abierto y 9.5 cm de alto cerrado. Paquete con 50 piezas.	PAQUETE	36	50
105	Cubreobjetos de vidrio	De 22 x22 mm. Caja con 100 piezas	CAJA	22	361



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

106	Cubreobjetos de vidrio	Cubreobjetos de dimensiones 24 x 50 mm. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	51	65
107	Cubreobjetos para hemocitómetro	Cubreobjetos para hemocitómetro dimensiones de 20x26 mm, espesor NBS 0.4 x 0.6 mm, rectangular para cámara sencilla y doble manufacturen de espejos. Empaque con 12 piezas	PAQUETE	3	9
108	Cuchillas Desechables para microtomo	Cuchillas Desechables para microtomo, de acero inoxidable, 80mm de largo x 14 mm de ancho x 0.35 de espesor. Estuche con 50 Navajas	PAQUETE	5	6
109	Cuchillo deshuesador	Cuchillo deshuesador curvo, para carnicero. Pieza	PIEZA	10	15
110	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 10 ml. Pieza	PIEZA	25	30
111	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 3 ml. Pieza	PIEZA	35	40
112	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 5 ml. Pieza	PIEZA	35	40
113	Depósito para reactivos	Depósito para reactivos con capacidad para 25 ml. Para usarse con pipeta multicanal. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2
114	Desinfectante a base de componentes peroxigenados,	Tensioactivos, ácidos orgánicos y estabilizantes inorgánicos. Polvo. Cada 100 g contienen: monopersulfato potásico, sulfato monopotásico, sulfato potásico (sal triple). -50 g, sulfonato de dodecílbenzeno sulfonato. -15 g, ácido sulfámico. -5 g. Cubeta de 10 kg	CUBETA	1	1
115	Desinfectante orgánico.	Ácido ascórbico 0.18%, ácido cítrico 0.36%. Bidón de 20 litros	BIDÓN	2	3
116	Dextrosa anhidrico grado reactivo	Dextrosa anhidrico grado reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3
117	Dextrosa monohidratada meets	Dextrosa monohidratada meets USP testing specifications, Grado Reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3
118	Diluyente concentrado	Diluyente concentrado para la congelación de semen de bovino y otros rumiantes enriquecidos con glicerol. Frasco con 250 ml	FRASCO	3	5



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

119	Dimetil Sulfoxido esteril	Dimetil Sulfoxido esteril, grado reactivo, envasada en ampolletas de 10 ml Con número de identificación química cas 67-68-5. Caja con 5 ampolletas	CAJA	4	5
120	DNeasy Blood & Tissue Kit	DNeasy Blood & Tissue Kit. Para extracción de DNA a partir de sangre y tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 69504. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4
121	Equipo para venoclisis para grandes especies,	Estéril, desechable, en espiral, con bureta. Pieza	PIEZA	30	35
122	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero, con bureta medidora de volumen, de 100 ml	PIEZA	10	15
123	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero.	PIEZA	70	75
124	Equipo para venoclisis,	Estéril, normogotero.	PIEZA	120	125
125	Ehrlich Reactivo Kovac	Ehrlich Reactivo Kovac para prueba Indol. Frasco 100 ml	FRASCO	1	2
126	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz chico 30 x 10 x 4 cm. Pieza	PIEZA	3	5
127	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz grande 44 x 13 6 cm. Pieza	PIEZA	3	5
128	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye chico 13 x 6 x 1 cm. Pieza	PIEZA	3	5
129	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande. Pieza	PIEZA	2	3
130	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande 18 X 8 X 20 cm. Pieza	PIEZA	3	5
131	Estuche de disección de 13 piezas	Estuche de disección de 13 piezas, los componentes de fabricación en acero inoxidable.	KIT	2	3
132	Espátula	Espátula de acero inoxidable 13 cm con mango de madera	PIEZA	2	3
133	Esponja gelatinosa hemostática absorbible.	7 x 5 x 1 cm. Caja con 20	PIEZA	2	2
134	Etanol absoluto	Etanol absoluto. Pure. Grado biología molecular, 200 proof. Peso molecular 46.07 g/mol. Fórmula química CH ₃ CH ₂ OH. Número de referencia E7023. Número CAS 64-17-5. Número MDL: MFCD00003568. Número EC: 200-578-6.	FRASCO	4	8



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329799002. Forma física: Líquido. Frasco 500 ml			
135	Filtro para jeringa del número 5	Filtro para jeringa del número 5, para preparación de muestras biológicas color naranja. Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	8
136	Filtros para jeringa, estériles	Filtros para jeringa, estériles. Con membrana tipo Tuffryn HT de 0.2 micras (tamaño del poro). Diámetro de 25 a 30 mm (milímetros). Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	6
137	formol al 40%.	Formalina o formol al 40%. Frasco 1 litro	FRASCO	10	15
138	Fosfato de potasio	Fosfato de potasio Grado reactivo. Frasco con 500 g	FRASCO	1	2
139	Fosfato de potasio monobásico	Fosfato de potasio monobásico. Grado biología molecular, 98.0%. Peso molecular 136.09 g/mol. Fórmula química KH_2PO_4 . Número de referencia P9791. Número CAS 7778-77-0. Número MDL: MFCD00011401. Número EC: 231-913-4. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24898921. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4
140	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss. p.a., ACS reagent, Grado Reactivo. Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 7558-79-4, con formulación química Na_2HPO_4 . Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4
141	Fosfato de sodio dibásico	Fosfato de sodio dibásico dihidratado. Grado biología molecular, 99.0% (T). Fórmula química $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. Peso molecular 177.99 g/mol. Número de referencia 71643. Número CAS 10028-24-7. Número MDL: MFCD00149182. Número EC: 231-448-7. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57652329. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2



*** LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025**

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

142	Fosfato de sodio monobásico	Fosfato de sodio monobásico monohidratado ACS reagent, 98.0-102.0% Grado Reactivo. Con número de identificación química cas 10049-21-5, con formula química $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2
143	Formaldehído,	(Formol) 37%. Frasco de 1 litro	FRASCO	3	3
144	Gasa en rollo.	Algodón 100%. 24 x 20. 91 cm x 91.44 m. Rollo de tejido plano	ROLLO	3	4
145	Gasa estéril,	algodón 100 %. 10 x 10 cm. Sobre individual. Paquete con 100 sobres	PAQUETE	63	73
146	Gasa. Algodón 100%.	No estéril, 10x10 cm. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	75	85
147	Gel lubricante,	Con clorhidrato de lidocaína 1g, en cada 100 g. Tubo con 135 g	TUBO	12	21
148	Glicerina líquida	(Glicerol). Litro	BOTELLA	4	4
149	Glicerol A.C.S	Glicerol A.C.S. grado reactivo. Importante que NO sea grado cosmético. Frasco con 450ml	FRASCO	6	7
150	Glicina Fórmula química $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$	Glicina Fórmula química $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$. Número CAS 56-40-6. Peso molecular 75.07 g/mol. Número de referencia G7126. Número MDL: MFCD00008131. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895290. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2
151	Glucógeno grado biología molecular	Glucógeno grado biología molecular, para precipitación de ADN. Número CAS 90005-79-2. Número de referencia G1767. Número MDL: MFCD00081547. Forma física: líquido/solución. vial de 1 ml	VIAL	1	2
152	Glutaraldehído al 2%.	Envase de 4 litros	BOTELLA	3	3
153	Gorro para cirujano,	De tela SMS, desechable. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	2	2
154	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Chico. Caja con 100 piezas	CAJA	56	75
155	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Grande. Caja con 100 piezas	CAJA	52	70

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

156	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Mediano. Caja con 100 piezas	CAJA	64	85
157	Guante de palpación	Guantes de inspección obstétrica veterinarios desechables largos, especiales para cubrir la mano y el brazo hasta el hombro. Guantes largos para veterinarios para ginecología y obstetricia veterinaria. Paquete con 100 piezas.	PAQUETE	6	9
158	Hematoxilina	Hematoxilina Fórmula Harris. Frasco 1 litro	FRASCO	4	5
159	Hemocolorante rápido	Hemocolorante rápido	KIT	7	10
160	Hepes > 99.5%	Hepes > 99.5% Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas. FRASCO 100grs	FRASCO	1	2
161	Hidróxido de sodio	Hidróxido de sodio Grado reactivo. FRASCO 500grs	FRASCO	3	5
162	Hoja de laringoscopio	3Mac, 4Mill, 1 R7S, Green line D F/O Demo Kit de 12"- Pieza	PIEZA	3	3
163	Hoja para bisturí	No. 15. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	4	5
164	Hoja para bisturí	No. 20. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	3	5
165	Hoja para bisturí	No. 24. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	27	39
166	Jabón Quirúrgico Antibenzil	Bote de 3.850 litros	PIEZA	6	7
167	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.5 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 30 piezas	CAJA	3	4
168	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.3 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	3	4
169	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 0.5 x 16 mm. Sin espacio muerto. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	4	6
170	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 25 x 16. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	25	30
171	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa de 10 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	10	14
172	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	20 ml, sin aguja. Pieza estéril. Caja con 50 piezas	CAJA	10	16

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

173	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	3 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	23	25
174	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	5 ml. Aguja 21 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	11	15
175	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	60 ml sin Aguja, caja con 100 piezas	CAJA	9	13
176	Kit Diluyente para la congelación de semen	Kit Diluyente para la congelación de semen de perro enriquecido con glicerol, compuesto de una solución A envasada en frasco de 20 ml y solución B en envase de 10 ml	KIT	5	7
177	Kit extracción DNA a partir de orina	Kit extracción DNA a partir de orina. Quick-DNA Urine Kit. Número de referencia D3061. Se puede procesar hasta 40mL de orina. Para 50 preparaciones.	KIT	2	4
178	Kit para síntesis de cDNA	Kit para síntesis de cDNA. RevertAid First Strand cDNA Synthesis 20 x 20 µL. Sistema completo para la síntesis de ADNc de primera cadena a partir de plantillas de ARN. Número de referencia K1621. El kit incluye una transcriptasa inversa (RT) RevertAid, una RT recombinante M-MuLV que mantiene la actividad a 42-50 °C. El kit contiene 20 reacciones. Caja con 20 reacciones	CAJA	2	4
179	Kit para tinción tricrómica	Kit para tinción tricrómica para evaluación de espermatozoides. Kit compuesto de 4 reactivos, en envases de 50 ml	KIT	3	6
180	Lápiz con punta de diamante	Lápiz con Punta de Diamante	PIEZA	12	16
181	Mandil	Mandil para Carnicero Largo, material PVC, 80 X 120 cm ap.	PIEZA	25	33
182	Llave de tres vías, estéril,	Desechable, con extensión de 75 cm.	PIEZA	10	10
183	Llave de tres vías,	Estéril, desechable, sin extensión.	PIEZA	30	30
184	Mangos para sujeción de sierra de Liz	En forma de T, estándar, girable, acero inoxidable. Dos piezas	CAJA	4	6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

185	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase (Kb). 1 Kilobase DNA Ladder Plus. 50µg; 0.5µg/µL. Número de referencia SM0311. Para geles de agarosa con rango de medidas de 75 a 20,000 pares de bases; para 500 aplicaciones (5 x 50 microgramos) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 2 viales de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de marcador GeneRuler 1 Kb DNA Ladder y 2 tubos con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	2	4
186	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases (pb). DNA Ladder Plus, ready-to-use (listo para usarse). Para geles de agarosa con rango de medidas de 100 a 3,000 pares de bases; el marcador contiene Gene Ruler 1 x 50 microgramos. Número de referencia SM0323. Compuesto por 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Contiene 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 100 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	3	6
187	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases (bp). Gene Ruler 50bp DNA Ladder Plus; ready-to-use (listo para usarse). Número de referencia SM0373. Para geles de agarosa con rango de medidas de 50 a 1,000 pares de bases. Contiene el marcador 50 pb para 100 aplicaciones (100 microlitros) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack	TUBO	3	6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		DNA Loading Dye. Formato: 50 microgramos (μg) a una concentración de 0.5 μg por microlitro. Compuesto 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (μL) de GeneRuler 50 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye			
188	Mascarilla tipo concha, contra polvo,	Polipropileno 100 %. Pieza. Empaque de 50 piezas	EMPAQUE	1	1
189	Manguera de circuito Bain para anestesia inhalada	Circuito Bain para anestesia inhalada pediátrico	PIEZA	2	2
190	Medio de transporte Stuart, gel, en tubo con hisopo. Pieza. Paquete de 50 piezas	Gel, en tubo con hisopo. Paquete de 50 piezas	PAQUETE	2	2
191	Medio HTF	Medio HTF modificado con HEPES Frasco con 100 ml. Frasco con 100 mL	FRASCO	3	5
192	Medios de Transporte STUART	Medios de Transporte STUART. Bolsa con 50 Tubos	BOLSA	10	15
193	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 10 a 100 μL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3
194	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 30 a 300 μL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3
195	Microtubos con faldón capacidad de 2mL	Microtubos con faldón capacidad de 2mL, para trabajos criogénicos y soporte de para microcentrifuga hasta xg, con tapón de rosca. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	21	30
196	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos, fondo plano, sin tapa. Pieza estéril, apirógeno/libre de endotoxinas, no citotóxico, libre de DNasa/RNasa/DNA, volumen máximo de pozo 390microlitros Caja con 100 piezas	CAJA	11	18
197	Microtubos de polipropileno	Microtubos de polipropileno, con capacidad de 1.5mL, con faldón y tapa de cierre hermético. Bolsa con 500 Piezas	BOLSA	11	20

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

198	Microtubos graduados de polipropileno.	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 1.5mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 1000 tubos	PAQUETE	18	25
199	Microtubos graduados de polipropileno	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 2mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrífuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 500 tubos	PAQUETE	5	10
200	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL.	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL. Transparentes. Tapa plana. Libre de DNAsas y RNAsas. Esterilizables en autoclave. Paquete con 1,000 tubos	PAQUETE	6	12
201	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED)	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED) Fórmula química (CH ₃) ₂ NCH ₂ CH ₂ N(CH ₃) ₂ . Número CAS 110-18-9. Peso molecular 116.2 g/mol. Número de referencia T9281. Número MDL: MFCD00008335. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900591. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	1	1
202	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido, Líquido criogénico cuyas propiedades físicas son: Estado gaseoso, Incoloro, Masa molecular 28g/ml, incoloro, punto de fusión -210°C, Punto de ebullición -95.8°C, Unidad de Medida Kg. Granel.	GRANEL	770	850
203	Papel tipo Toalla.	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51
204	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de	CAJA	4	8

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.			
205	Parafina histológica hycl	Parafina histológica tipo hycl. Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33
206	PCR Master Mix (2X).	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componenets requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl2 y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10
207	Persulfato de Amonio	Persulfato de Amonio Fórmula química (NH4)2S2O8. Número CAS 7727-54-0. Peso molecular 228.2 g/mol. Número de referencia A3678. Número MDL: MFCD00003390. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24890800. Forma física: sólido/en polvo. Frasco de 100 gramos	FRASCO	1	2
208	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15
209	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17
210	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario, longitud de 75 cm. Paquete con 25 piezas.	PAQUETE	6	11
211	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 10 ml (mililitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	9	12
212	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y	PAQUETE	6	8

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		negativa. Empaque individual. Para volumen de 5 mL (miliLitros). Paquete con 200 pipetas			
213	Pipeteador manual	Pipeteador manual. Para volumen de 10 mL (10 miliLitros).	PIEZA	4	5
214	Polyvinylpirrolidone K-90	Polyvinylpirrolidone K-90. Fórmula química (C ₆ H ₉ NO) _n . Nivel de calidad 200. Número de referencia 81440. Número CAS: 9003-39-8. Número MDL: MFCD00149016. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24887621. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos.	FRASCO	1	2
215	PORTAOBJETOS	PORTAOBJETOS 25 X 75 MM. Caja con 50 Piezas	CAJA	151	220
216	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/100	PIEZA	10	15
217	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/1000	PIEZA	10	15
218	Proteinasa K en solución	Proteinasa K en solución. A una concentración de 20mg/mL (miligramos/mililitro). Número de referencia 25530049. Proteinasa K está en un buffer estabilizador compuesto por 10 mm Tris-HCl, pH 7.5, with Ca ⁺² ion y glicerol. Forma física: solución. Tubo con 5 mililitros	TUBO	4	8
219	Prueba rápida (inmunoensayo)	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección del antígeno de la filaria felina, antígeno del virus de la leucemia felina y anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia felina. Caja con 5 piezas	CAJA	2	4
220	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Giardia</i> . Caja con 5 piezas	CAJA	4	5
221	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Lepstospira</i> . Caja con 10 piezas	CAJA	2	4
222	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en grandes rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

223	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en pequeños rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2
224	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 1,000ul (1,000 microlitros). Puntas azules para micropipeta con capacidad de volumen de 50-1000ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 500 puntas	BOLSA	10	17
225	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 10ul (10 microlitros). Puntas blancas para micropipeta con capacidad de volumen de 0.1-10ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	25	40
226	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 200ul (200 microlitros). Puntas amarillas para micropipeta con capacidad de volumen de 10-200ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	17	30
227	Peróxido de hidrógeno al 3.5%.	Frasco de 500 ml.	FRASCO	15	20
228	Portaobjetos de vidrio,	De 25 x 76 mm. Caja con 50 piezas	CAJA	3	4
229	Red de aro de 60 cm de diámetro.	Aro y mango de metal resistente.	PIEZA	6	8
230	Papel tipo Toalla	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51
231	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8
232	Parafina histológica	Parafina histológica tipo hycel . Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33
233	PCR Master Mix	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja	CAJA	8	10

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/ μ L), buffer de reacción, 4 mM MgCl ₂ y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas			
234	Pipeta capilar desechable	Pipeta capilar desechable para manipulación de ovocitos y embriones, empaquetado individualmente y esterilizado. Longitud del capilar 40 mm, Longitud total: 60 mm, Diámetro exterior del capilar: 1,4 mm, Diámetro interior del capilar: 1,0 mm, Volumen del capilar: 40 μ l. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2
235	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15
236	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17
237	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas o serológicas de 0.1-100 ml con filtro hidrofóbico de 3 μ m	PIEZA	2	3
238	Rollo para mesa de exploración, Desechable	Rollo de 50 cm ancho x 25 mts	PIEZA	6	7
239	RNAse A en solución (10mg/ml)	RNAse A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4
240	RNeasy Mini Kit.	RNeasy Mini Kit. Para extracción de RNA a partir de tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 74104. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4
241	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca con un perfil de diagnóstico integral con los siguientes analitos – ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CRE, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TBIL, TP específico para aparato VS2 500-0038-1. Caja con 12 piezas	CAJA	5	7

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

242	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para aves con los siguientes analitos: ALB, AST, BA, CA, CK, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TP, UA, específico para aparato VS2 500-0041-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3
243	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para caballos con los siguientes analitos: ALB, AST, BUN, CA, CK, CRE, GGT, GLOB, GLU, K+, NA+, TBIL, tCO2, TP, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3
244	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para hígado con los siguientes analitos: ALB, ALP, ALT, BA, BUN, CHOL, GGT, TBIL, específico para aparato VS2 500-0040-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2
245	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para riñón, con los siguientes analitos: ALB, BUN, CA, CL, CRE, GLU, P, K, NA+, CO T, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2
246	RNAsa A en solución (10mg/ml)	RNAsa A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4
247	Sales cuaternarias de amonio de 3ª. generación.	Cloruros de n-Alquil Dimetil Bencil Amonio, n-Octil Decil Dimetil Amonio, Di-n-Octil, Dimetil Amonio, di-n-Decil Dimetil Amonio. Bote de 1 litro	BOTE	20	140
248	Sales cuaternarias de amonio de 4ª. generación,	Surfactantes y emulsificantes. Cloruro de n-alkil dimetil bencil amonio, Cloruro de n-alkil etil bencil amonio, Cloruro de didecil dimetil amonio. Bote de 1 litro	BOTE	10	133
249	Sierra de Liz.	Sierra de hilo grueso, estándar, rollo de 12 m.	PIEZA	6	8



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

250	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Recipiente de 3 litros	BOTE	2	2
251	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Envase de 500 g	BOTE	20	20
252	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate)	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate). Grado biología molecular. Fórmula química $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$. Peso Molecular 288.38 g/mol. Número de referencia L3771. Número CAS 151-21-3. Número MDL: MFCD00036175. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24896351. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4
253	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1).	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1). Grado biología molecular. Solución de cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 24:1 (volumen/volumen). Número de referencia 25666. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Número MDL: MFCD00171265. Forma física: solución. Frasco con 100 gramos	FRASCO	2	4
254	Solución de Hayem	Solución de Hayem. Frasco 1 Litro	FRASCO	1	2
255	Solución de Lisis celular (Cell Lysis Solution)	Solución de Lisis Celular (Cell Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158906. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 150 mililitros	FRASCO	2	4
256	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution)	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158902. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 450 ml	FRASCO	2	4
257	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution)	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution) Puregene. Número de referencia 158910. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 50 mililitros	FRASCO	2	4



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

258	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0.	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0. Grado biología molecular. Número de referencia AM9260G. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 100 mililitros	FRASCO	1	2
259	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1)	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1). Grado biología molecular. Solución de fenol:cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 25:24:1 (volumen/volumen/volumen). Número de referencia P3803. Saturada con 10mM Tris, 1mM EDTA y pH 8.0. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Forma física: solución. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
260	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0.	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0. Ultra Pure. Número de referencia 15568025. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 1 Litros	FRASCO	2	4
261	Sucrosa Grado reactivo.	Sucrosa Grado reactivo. Con número de identificación química cas 57-50-1. Frasco con 500 grs	FRASCO	2	3
262	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 250 ml	FRASCO	11	25
263	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	11
264	Sonda endotraqueal 10 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
265	Sonda endotraqueal 11 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10
266	Sonda endotraqueal 12 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10
267	Sonda endotraqueal 14 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
268	Sonda endotraqueal 16 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
269	Sonda endotraqueal 18 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5
270	Sonda endotraqueal 2 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	11	11

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

271	Sonda endotraqueal 2.5 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	10	10
272	Sonda endotraqueal 20 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	2	2
273	Sonda endotraqueal 3 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
274	Sonda endotraqueal 3.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
275	Sonda endotraqueal 4 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
276	Sonda endotraqueal 5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
277	Sonda endotraqueal 5.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
278	Sonda endotraqueal 6 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
279	Sonda endotraqueal 7 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
280	Sonda endotraqueal 8 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10
281	Sonda endotraqueal 9 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11
282	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 12Fr.	PIEZA	35	35
283	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 16Fr.	PIEZA	35	35
284	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 20Fr.	PIEZA	30	30
285	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 5Fr, 90 cm.	PIEZA	30	30
286	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 8Fr, 38.5 cm. Pieza	PIEZA	30	30
287	Sonda para alimentación.	Tipo Levin. PVC flexible, grado médico. 10 Fr.	PIEZA	35	35
288	Sonda uretral de polietileno,	de 1 mm x 30 cm.	PIEZA	5	5
289	Sonda uretral de polietileno,	de 1.3 mm x 30 cm.	PIEZA	3	3
290	Sonda uretral de polietileno,	de 2 mm x 50 cm.	PIEZA	3	3
291	Sonda uretral de polietileno,	de 3.3 mm x 60 cm.	PIEZA	3	3
292	Sonda uretral,	10 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
293	Sonda uretral,	12 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
294	Sonda uretral,	16 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
295	Sonda uretral,	18 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
296	Sonda uretral,	20 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
297	Sonda uretral,	22 Fr. Látex.	PIEZA	3	3
298	Sonda uretral,	8 Fr. Látex. Pieza	PIEZA	3	3

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

299	Sonda uretral,	Semi-rígida, para perro. Tubo con 12 piezas, de 6 diferentes calibres	PIEZA	1	1
300	Sonda uretral,	Semi-rígida, polietileno. FG-3, 1 mm, con fiador	PIEZA	1	1
301	Sonda	Sonda tipo nelaton punta redonda cal. 8, Bolsa con 20 piezas	BOLSA	4	6
302	Sudan III.	Sudan III. Frasco de 125 ml	FRASCO	1	2
303	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml.	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml. Solución. Bote de 3.5 litros	BOTE	2	2
304	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
305	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
306	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
307	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
308	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 4-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
309	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 5-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
310	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
311	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
312	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo, 26 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
313	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

314	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
315	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 5-0. Aguja 3/8 círculo, 13 mm. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
316	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 6-0. Aguja 3/8 círculo, 8mm, espatulada. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1
317	Sutura Nylon,	calibre 1. Aguja 3/8 círculo, 60 mm, reverso cortante. Hebra de 100 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8
318	Sutura Nylon,	Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
319	Sutura Nylon,	Calibre 3. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	3	3
320	Sutura Polidioxanona,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8
321	Sutura Polidioxanona,	Calibre 2-0. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9
322	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
323	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
324	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
325	Sutura Poliglactina,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
326	Sutura Poliglactina,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
327	Sutura Poliglactina,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 o 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
328	Sutura Poliglactina,	Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5
329	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
330	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	2
331	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

332	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7
333	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
334	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 5-0. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6
335	Tapas autoadheribles	Tapas autoadheribles para placas de ELISA	CAJA	4	5
336	Tapón de silicon,	Para aguja de dardo para inyección remota. Paquete con 50 piezas	CAJA	2	2
337	Tapón para catéter intravenoso.	Caja con 100 piezas	CAJA	3	3
338	Tela adhesiva	10 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 3 rollos	TUBO	8	9
339	Tela adhesiva	2.5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 12 rollos	TUBO	8	9
340	Tela adhesiva	5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 6 rollos	TUBO	6	6
341	Termómetro digital con punta flexible.	Termómetro digital con punta flexible.	PIEZA	10	15
342	Timer para laboratorio	Timer para laboratorio con cuatro canales de uso simultaneo con selección de horas y minuto para cuenta regresiva y progresiva, con alarma y fijación con clip e imán.	PIEZA	2	4
343	Tinción de Eosina-nigrosina	Tinción de Eosina-nigrosina, solución colorante para la tinción de espermatozoides. Frasco 100 ml.	FRASCO	3	5
344	Tinción de Papanicolaou	Tinción de Papanicolaou Colorante EA-50. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4
345	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6.	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4
346	Tiocianato de guanidina	Tiocianato de guanidina. Grado biología molecular. Fórmula química $\text{NH}_2\text{C}(=\text{NH})\text{NH}_2\cdot\text{HSCN}$. Número CAS 593-84-0. Peso molecular 118.16 g/mol. Número de referencia G9277. Número CAS 593-84-0. Número MDL: MFCD00013027. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895367. Forma física: sólido/polvo. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	3
347	Tiras indicadoras de pH	Tiras indicadoras de pH 0-14. Caja con 100 tiras	CAJA	3	5



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

348	Tiras indicadoras para orina	Tiras Reactivas para Análisis de Orina, Frasco con 50 tiras.	FRASCO	4	6
349	Tubo capilar para micro hematocrito,	Con heparina. Tubo con 100 piezas	TUBO	6	7
350	Tubo capilar para micro hematocrito,	Sin anticoagulante. Tubo con 100	TUBO	2	2
351	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante EDTA. 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3
356	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante heparina y gel. 0.4-0.6 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	2	2
357	Tubo para recolección de sangre capilar,	Sin anticoagulante y gel separador 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3
358	Tubo para recolección de sangre,	Con anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6
359	Tubo para recolección de sangre,	Sin anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6
360	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 22 x 175 mm con fondo plano	PIEZA	15	18
361	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 16 x 150 mm con fondo plano	PIEZA	15	18
362	Trizma base, Grado reactivo	TRIZMA BASE, Grado reactivo. Con número de identificación química cas 77-86-1, con composición química $C_4H_{11}NO_3$. Frasco con 500 g	FRASCO	3	5
363	Tris HCL	Tris HCL Fórmula química $NH_2C(CH_2OH)_3 \cdot HCl$. Número CAS 1185-53-1. Peso molecular 157.6 g/mol. Número de referencia T3253. Número MDL: MFCD00012590. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900119. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2
364	Trizol Reagent	Trizol Reagent. Para extracción orgánica de RNA. Número de referencia 15596-026. Frasco para 100 reacciones. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4
365	Tubo Capilar S/ Heparina Azul	Tubo Capilar S/ Heparina Azul. Tubo con 200 Piezas	TUBO	4	5

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

366	Tubo microtainer tapón lila.	Tubo microtainer tapón lila. Adicionado con EDTA-K2 (di-potásico). Volumen de recolección 250-500 uL (microLitros). Paquete con 200 tubos	PAQUETE	1	2
367	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 15mL (15 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 50 tubos (50 tubes/rack)	PAQUETE	7	13
368	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 50mL (50 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 25 tubos (25 tubes/rack)	PAQUETE	7	13
369	Tubos de fondo redondo de polipropileno	Tubos de fondo redondo de polipropileno, dimensiones 12x75 mm, bolsa con 1000 piezas.	BOLSA	21	27
370	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato, presentación en caja sellada de dimensiones 12x75 mm tubo alta densidad, tipo marca VWR No Cat 60825-406, presentación caja de 250 piezas cada uno. Caja con 4 empaques de 250 piezas	CAJA	3	5
371	TWEEN 20	TWEEN 20. Detergente Liquido. Frasco con 50 ml	FRASCO	3	5
372	Vaselina líquida.	Bote de 1 litro	BOTE	2	2
373	Vaso coplin	Vaso Coplin de polipropileno, 50 ml	PIEZA	21	27
374	Venda elástica autoadherente	de 10 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20
375	Venda elástica autoadherente	de 5 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20
376	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 10 cm x 5 m.	PIEZA	20	25
377	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 5 cm x 5 m.	PIEZA	25	30
378	Venda de yeso acrílico	de 5 x 4yd	PIEZA	5	5
379	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado con tapones de polipropileno blanco de 20 ml. Empaque con 500 piezas	EMPAQUE	2	4



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

380	Yodo povidona	Yodo povidona al 8%. Bote de 120 ml	BOTE	8	8
381	Xilol reactivo	Xilol. Frasco 1 Litro	FRASCO	16	22
382	Xylene Cyanol	Xylene Cyanol FF Fórmula química C25H27N2NaO6S2. Número CAS 2650-17-1. Peso molecular 538.61 g/mol. Número de referencia X4126. Número MDL: MFCD00019481. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654732. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 10 gramos	FRASCO	1	1

CONDICIONES Y REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS CONCURSANTES DE LA LICITACIÓN CORRESPONDIENTE DE LOS INSUMOS INDISPENSABLES PARA CUBRIR LAS NECESIDADES DE OPERACIÓN CON PRODUCTOS DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LA ATENCIÓN DE LOS EJEMPLARES BAJO CUIDADO PROFESIONAL DE LA COLECCIÓN EN LA DGZCFS.

1. CONDICIONES GENERALES

Los concursantes deberán cumplir con lo siguiente:

- El concursante deberá entregar un catálogo en forma electrónica en USB.

2. OBSERVACIONES

2.1. A partir de la notificación de adjudicación, al momento de la entrega de los bienes, deberá cumplir con lo siguiente:

- Los productos a entregar deberán cumplir con las condiciones de etiquetado establecidas en la NOM-012-ZOO-1993 "Especificaciones para la regulación de productos químicos, farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por estos".

2.2. Los productos a entregar deberán cumplir con fecha de caducidad mínima de 12 meses, a partir de la entrega en el sub almacén, tal como se establece en el Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Animal

- Las entregas se harán directamente al Sub almacene del Zoológico de Chapultepec, perteneciente a la Dirección General de Zoológicos y Conservación de la Fauna Silvestre de la Ciudad de México, en el siguiente domicilio:

Zoológico de Chapultepec: Chivatito s/n Primera Sección del Bosque de Chapultepec, Colonia San Miguel Chapultepec, C.P.

11850, Delegación Miguel Hidalgo, Ciudad de México, Tel: 55 53 62 63, Entrada de proveedores por la Av. Chivatito, en un horario de 9-14 horas.

- La entrega se hará a partir de 5 a 15 días después de adjudicado el contrato y deberán ser partidas completas.

- El incumplimiento en la entrega de los productos indicados, será sancionado con el 1% sobre el valor unitario de dicho producto contando hasta la fecha en que sea entregado.

- Se deberá entregar el producto con su factura correspondiente.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 15 MANIFESTACIÓN QUE LA ENTREGA DE LOS BIENES Y/O RESTACIÓN DE SERVICIOS SERÁ EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN EL ANEXO TÉCNICO

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LA ENTREGA DE LOS BIENES Y/O RESTACIÓN DE SERVICIOS SERÁ EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN EL ANEXO TÉCNICO.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 16 MANIFESTACIÓN DE QUE SE OBLIGA A ASEGURAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS HASTA SU ACEPTACIÓN

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____
RELATIVA _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE SE OBLIGA A ASEGURAR BAJO SU CUENTA Y RIESGO LOS BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DE LA LICITACIÓN HASTA LA ENTREGA Y ACEPTACIÓN DE LOS MISMOS.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 17 MANIFIESTO QUE SE OBLIGA A GARANTIZAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE OBLIGA A GARANTIZAR LOS BIENES Y/O SERVICIOS POR LA VIGENCIA DEL CONTRATO, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE ACEPTACIÓN TOTAL DE LOS MISMOS Y POR CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE INCURRA.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 18 MANIFIESTO DE QUE LOS SERVICIOS OFERTADOS SON DE PRIMERA CALIDAD

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____
RELATIVA _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____,
CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS BIENES Y/O
SERVICIOS OFERTADOS, MATERIA DE ESTE PROCEDIMIENTO, SON DE PRIMERA CALIDAD

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA TÉCNICA

FORMATO 19 MANIFIESTO PARA EL CASO DE VIOLACIONES EN MATERIA DE DERECHOS DE AUTOR

CIUDAD DE MÉXICO, AXXX DE XXX DE 2024

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE ASUMIRÉ LA RESPONSABILIDAD TOTAL EN CASO DE QUE, AL ENTREGAR LOS BIENES O DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE INCURRA EN VIOLACIONES EN MATERIA DE DERECHOS INHERENTES A LA PROPIEDAD INTELECTUAL (PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR), EXIMIENDO A "LA CONVOCANTE" DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

PROPUESTA ECONÓMICA

FORMATO 20 PROPUESTA ECONÓMICA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

SUB PARTIDA	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MÍNIMO	MÁXIMO	PRECIO UNITARIO	TOTAL MÍNIMO	TOTAL MÁXIMO
1	Aceite mineral NF55	Aceite mineral NF55, tambo 200 L	TAMBO	1	1			
2	Acetato de amonio	Acetato de amonio. Grado biología molecular $\geq 98\%$. Fórmula química $\text{CH}_3\text{CO}_2\text{NH}_4$. Peso molecular 77.08 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A1542. Número CAS: 631-61-8. Número MDL: MFCD00013066. Número CE: 211-162-9. Número identificación de sustancia química: Pub Chem SID 24890559. Frasco con 500 gramos	FRASCO	1	2			
3	Acetato de sodio	Acetato de sodio. Grado biología molecular $\geq 99\%$. Fórmula química CH_3COONa . Peso molecular 82.03 g/mol. Forma física: polvo/sólido. Número de referencia S2889. Número CAS: 127-09-3. Número MDL: MFCD00012459. Número CE: 204-823-8. Número identificación de sustancia	FRASCO	1	2			

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		química: PubChem SID 57654611. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos						
4	Ácido cítrico anhidrico	Ácido cítrico anhidrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2			
5	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo.	Ácido cítrico monohidratado grado reactivo. Con número de identificación química CAS 77-92-9 Frasco 500grs	FRASCO	1	2			
6	Ácido clorhídrico grado reactivo	Ácido clorhídrico grado reactivo. Con número de identificación química CAS 7647-01-0 Frasco 100ml	FRASCO	3	6			
7	Ácido Sulfúrico grado reactivo	Ácido Sulfúrico grado reactivo. Con número de identificación química 7664-93-9 Frasco 500ml	FRASCO	1	2			
8	Acrilamida/Bis-acrilamida	Acrilamida/Bis-acrilamida Número de referencia A7802. Número MDL: MFCD00080848. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329770941. Forma física: Líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	2	5			
9	Agar BBL Mycosal	Agar BBL Mycosel Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
10	Agar Biggy	Agar Biggy Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
11	Agar Dextrosa Sabouraud	Agar Dextrosa Sabouraud Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
12	Agar Eosina Azul de Metileno	Agar Eosina Azul de Metileno Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
13	Agar Hierro Triple Azúcar	Agar Hierro Triple Azúcar Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
14	Agar Sal y Manitol	Agar Sal y Manitol Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
15	Agar soya tripticaséina	Agar soya tripticaséina Frasco 500grs	FRASCO	1	2			
16	Agar XLD	Agar XLD Frasco 500grs	FRASCO	1	2			

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

17	Agar Mac Conkey	Agar Mac Conkey. Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
18	Agar Müller Hinton,	Agar Müller Hinton. Frasco 450grs	FRASCO	1	2			
19	Agarosa. Grado biología	Agarosa. Grado biología molecular. Low EEO (baja electro endósmosis). Forma física: polvo/sólido. Número de referencia A-9539. Número CAS: 9012-36-6. Número MDL: MFCD00081294. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891469. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4			
20	Agitador tipo vórtex	Agitador tipo vórtex. Velocidad de mezclado hasta 3,400 rpm. 50/60Hz. 120 VAC. 1 mezclador	UNIDAD	2	4			
21	Agua bidestilada.	Contenedor con 19 litros	BOTE	22	36			
22	Agua inyectable estéril.	Frasco 500 ml	FRASCO	13	14			
23	Agua sin nucleasas	Agua sin nucleasas (no tratada con DEPC). Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y RNAsas. Número de referencia AM9930. Desionizada, filtrada y esterilizada. Lista para usarse. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	8			
24	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato)	Agua tratada con DEPC (Dietilpirocabonato). DEPC-Treated Water. Grado biología molecular. Libre de endonucleasas inespecíficas, exonucleasas y ARNasas. Esterilizada antes y después del embalaje para garantizar la esterilidad y la inactivación de DEPC. Número de referencia	FRASCO	2	4			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		AM9915G. Pub. No. 4386659 Rev. C. Frasco con 100 ml						
25	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 14. 14G x 1 1/2 " Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5			
26	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 16. 16G x 1 1/2 ". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	5	5			
27	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 18. 18G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10			
28	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 20. 20G x 1 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10			
29	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 21. 21G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10			
30	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 22. 22G x 1 1/4". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10			
31	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 23. 23G x 1". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	7	10			
32	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 27. 27G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	11	12			
33	Aguja hipodérmica	Estéril, desechable # 30. 30G x 1/2". Pieza. Caja con 100 piezas	CAJA	6	6			
34	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 19G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1			
35	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 21G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1			
36	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 23G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	1	1			
37	Aguja mariposa	Estéril, desechable. 25G. Pieza. Caja con 50 piezas	CAJA	2	2			
38	Aguja para biopsia.	Para equipo de inyección remota (dardo). 20 mm de longitud	CAJA	2	2			
39	Aguja para biopsia	Para equipo de inyección remota (dardo). 25 mm de longitud.	CAJA	2	2			
40	Agujas para inyección remota	Aguja para dardo, lisa. 16G x 1 1/4" (2.0 x 30 mm). Caja	CAJA	25	28			
41	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18 G x 1 1/2" (1.5 x 38mm). Caja	CAJA	55	58			
42	Agujas para inyección remota	Dardo, lisa. 18G x 2" (1.5 x 50mm). Caja	CAJA	25	26			
43	Albumina suero de bovino	Albumina suero de bovino, fracción de choque térmico, sin proteasas, sin ácidos grasos,	FRASCO	1	2			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		esencialmente sin globulinas, pH 7, $\geq 98\%$, su manejo requiere el uso de refrigerantes. Frasco 10 gr						
44	Alcohol etílico 96°grados	Botella de 1 litro	BOTELLA	70	72			
45	Alcohol Absoluto. Grado reactivo.	Alcohol Absoluto. Grado reactivo. Garrafa 19 L	GARRAF A	21	28			
46	Alcohol etílico	Alcohol etílico (etanol) absoluto, grado de pureza $>99\%$ grado reactivo. Con número de identificación química cas 64-17-5. Garrafa 19 L	GARRAF A	21	28			
47	Alcohol Metílico absoluto	Alcohol Metílico absoluto, grado de pureza $>99\%$ grado reactivo. Con número de identificación química cas 67-56-1. Garrafón de 19 litros	GARRAF A	7	13			
48	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado	Alcohol polivinílico 99% hidrolizado. Con número de identificación química cas 9002-89-5 Frasco con 500 gr	FRASCO	1	2			
49	Algodón en compresa y gasa tipo IV	Esterilizado. 70 x 45 cm. Paquete con 5 compresas.	PAQUETE	3	4			
50	Algodón en compresa y gasa tipo IV.	Tamaño 70 x 45 cm. Paquete con 6 compresas.	PAQUETE	1	1			
51	Algodón plisado.	Algodón absorbente elaborado con fibras 100% de algodón quirúrgico. Paquete. 300 g	PAQUETE	44	50			
52	Aplicador de plástico con punta de algodón.	Hisopo de 15 cm de longitud, estéril, desechable. Empaque con 3 piezas cada uno. Paquete con 100 empaques.	EMPAQUE	20	32			
53	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol	Anticuerpo liofilizado anti Cortisol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo. Kit	KIT	3	4			
54	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol	Anticuerpo liofilizado anti Estradiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo,	KIT	3	4			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		ambos dirigidos a la fracción 1-ESTREN-4 β , 5 β -EPOXY-17 β -OL-3-ONE. Kit						
55	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3, 17 β -DIOL 17-GLUCOSIDURONATE. Kit	KIT	3	4			
56	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados	Anticuerpo liofilizado anti Estrógenos Conjugados y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, 3, 5(10)-ESTRATRIEN-3-OL-17-ONE GLUCOSIDURONATE, SODIUM SALT. Kit	KIT	3	4			
57	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol	Anticuerpo liofilizado anti pregnandiol y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 5-PREGNEN-3 α , 20 α -DIOL Kit	KIT	3	4			
58	Anticuerpo liofilizado anti progesterona	Anticuerpo liofilizado anti progesterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 4-PREGNEN-3, 20-DIONE. Kit	KIT	3	4			
59	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona	Anticuerpo liofilizado anti Testosterona y Conjugado para ELISA de tipo Competitivo, ambos dirigidos a la fracción 1, (5 α)-ANDROSTÉN-3, 17-DIONE, Kit	KIT	3	4			
60	Azul de bromofenol	Azul de bromofenol Fórmula química C ₁₉ H ₁₀ Br ₄ O ₅ S. Número CAS 115-39-9. Peso molecular 669.96 g/mol. Número de referencia 114391. Número MDL: MFCD00005875. Número identificación de sustancia	FRASCO	1	1			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		química: PubChem SID 24847169. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 25 gramos						
61	Bactident Oxidase	Bactident Oxidase. Paquete c/50 Tiras	PAQUET E	1	2			
62	Bata de cirujano	Bata estéril, desechable, 100% polipropileno, KC SMS. Pieza	PIEZA	40	45			
63	Bata de cirujano	No estéril, desechable, 100% polipropileno KC SMS. Pieza	PIEZA	45	50			
64	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable. 5 litros	PIEZA	3	3			
65	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 1 Litro	PIEZA	3	3			
66	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 0.5 Litros	PIEZA	5	5			
67	Bolsa para máquina de anestesia inhalada.	Bolsa de Látex, desechable de 2 Litros	PIEZA	5	5			
68	Barra magnética octagonal	Barra magnética octagonal con anillo 50 x 80. Pieza	PIEZA	2	4			
69	Base de Agar Sangre	Base de Agar Sangre. Frasco con 450 g	FRASCO	1	2			
70	Bicarbonato de potasio	Bicarbonato de potasio. Grado reactivo. Fórmula química: KHCO3. Peso molecular: 100.12 g/mol. Número de referencia 237205. Número CAS: 298-14-6. Número MDL: MFCD00011402. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329752450. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	3			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

71	Bicarbonato de sodio grado reactivo	Bicarbonato de sodio grado reactivo en sal. Con número de identificación química cas 144-55-8. Frasco con 500 gr	FRASCO	2	3			
72	Bolsas amarillas para RPBI	Bolsas amarillas para RPBI capacidad 90 X 120 cm Bolsa con 50 piezas	BOLSA	10	15			
73	Buffer de carga.	Buffer de carga. 6X TriTrack DNA Loading Dye. Composición: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 0.03% bromophenol blue, 0.03% xylene cyanol FF, 0.15% orange G, 60% glycerol y 60 mM EDTA. Para DNA electroforesis y blotting. Número de referencia R1161. Forma física: Líquida. Caja con 5 tubos de 1ml cada uno	CAJA	6	8			
74	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio	Buffer de fosfato-citrato con perborato de sodio. Citrato de sodio a concentración de 0,05 M y perborato de sodio al 0,03%. Frasco con 100 capsulas	FRASCO	3	5			
75	Buffer TAE 50X	Buffer TAE 50X (Tris-acetato-EDTA). Para electroforesis en geles de agarosa y acrilamida. Concentración: 50X. Forma física: Solución. Número de referencia B49. Pub. No. MAN0011942. Frasco con 1 Litro de TAE 50X	FRASCO	5	12			
76	Cajas Petri estéril	Cajas petri estéril con 3 divisiones, desechable de 90 x 15mm. Caja con 500 piezas	CAJA	4	6			
77	Caldo Selenito	Caldo Selenito Frasco 450g	FRASCO	1	2			
78	Cámara de Neubauer	Cámara de Neubauer o hemocitómetro para realizar conteo células en un medio líquido. Empaquetado de manera individual	PIEZA	11	12			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

79	Cámara para electroforesis de acrílico	Cámara para electroforesis de acrílico UV transparente con capacidad total de buffer de 150mL (ml) aproximadamente. Cámara en minigel y sistema horizontal (mini). Charola para gel con ranura para posicionar el peine. Modelo CS-SPAT. Tamaño de gel 48 x 75mm aprox. Capacidad total de buffer requerido 150mL aproximadamente. 1 cámara de electroforesis con capacidad de 150mL, electrodos, juego de cables, charola para gel y peines	UNIDAD	1	2			
80	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5%	Carbonato de sodio anhidro ≥99.5% Granular, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 497-19-8. Frasco con 500g	FRASCO	2	3			
81	Carbonato de sodio, grado reactivo	Carbonato de sodio, grado reactivo. Con número de identificación química cas 497-19-8 Frasco con 500g	FRASCO	2	3			
82	Campo quirúrgico hendido	Campo de tela SMS, desechable, estéril, auto adherible. Paquete de 10 piezas de 50 x 70 cm	PAQUETE	5	5			
83	Campo quirúrgico	Sábana de tela SMS, desechable, no estéril. Paquete de 10 piezas, de 90 x 180 cm	PAQUETE	15	20			
84	Campo quirúrgico	Campos quirúrgicos desechables no estériles, dimensiones de 95X95 cm. Bolsas con 10 piezas cada una	BOLSA	6	16			
85	Catéter intravenoso (Punzocat)	Catéter número # 14G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	6	8			
86	Catéter intravenoso (Punzocat)	catéter número # 16G x 2". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

88	Catéter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 18G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5			
89	Cateter intravenoso (Punzocat)	Cateter número # 20G x 1 1/4". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5			
90	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 22G x 1". Caja con 50 piezas	CAJA	5	5			
91	Cateter intravenoso	(Punzocat) # 24G x 3/4". Caja con 50 piezas	CAJA	8	10			
92	Cepillo para desinfección prequirúrgica	Impregnado con yodo povidona al 8 %. Desechable. Pieza	PIEZA	10	10			
93	Cinta testigo	Cinta testigo para autoclave, Pieza.	PIEZA	7	10			
94	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, para adulto, expandible, con bolsa de 3 Litros	PIEZA	2	2			
95	Circuito para anestesia inhalada	Circuito para anestesia inhalada, pediátrico, con bolsa de 1 Litros	PIEZA	2	2			
96	Cloroformo grado reactivo	Cloroformo Grado reactivo, Fórmula química CHCl ₃ . Número CAS 67-66-3. Peso molecular 11.38 g/mol. Número de referencia 472476. Número MDL: MFCD00000826. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329757305. Forma física: Líquido/solución. Frasco 500 ml	FRASCO	1	2			
97	Colorante para gel de agarosa	Colorante para gel de agarosa. SYBER safe DNA Gel Stain. Concentrado a 10,000-X en DMSO. Para teñir dsDNA, ssDNA y RNA en geles de agarosa. Número de referencia S33102. Forma física: solución. Pub. No. MAN0002338 (MP33100). Rev. A.0. Tubo con 0.4 ml	TUBO	6	8			
98	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula	Coomasie Brilliant Blue R. Fórmula química	FRASCO	1	1			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

	química C45H44N3NaO7S2	C45H44N3NaO7S2. Número CAS 6104-59-2. Peso molecular 825.97 g/mol. Número de referencia B0149. Número MDL: MFCD00041762. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24891505. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 25 gramos						
99	Costotomo Grande	Costotomo Grande para jardinería Pieza	Pieza	2	4			
100	Conectores de acero inoxidable,	Para equipo de inyección remota (dardo). Para transferir líquido o aire a las cámaras del dardo	PIEZA	6	8			
101	Creatina anhidra	Creatina anhidra Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas 60-27-5. FRASCO 100g	FRASCO	1	2			
102	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide)	CTAB (bromuro de hexadeciltrimetilamonio/hexadecyltrimethylammonium bromide). Grado biología molecular >99%. Fórmula química CH3(CH2)15N(Br)(CH3)3. Forma física: polvo/sólido. Peso molecular 364.45 g/mol. Número de referencia H6269. Número CAS 57-09-0. Número MDL: MFCD00011772. Número EC: 200-311-3. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895734. Detergente catiónico. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	4			
103	Cubre bocas desechables	Cubreboca KN95, con ajuste elástico. Bolsa de 100 piezas	BOLSA	10	12			
104	Cubre bocas desechables	Cubreboca desechable fabricado en tela SMS de 50 g, plisado, con ajuste a nariz, elástico a oídos y	PAQUETE	36	50			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		libre de costuras. Medidas: 17.5 cm de ancho x 1.62 cm de alto abierto y 9.5 cm de alto cerrado. Paquete con 50 piezas.						
105	Cubreobjetos de vidrio	De 22 x 22 mm. Caja con 100 piezas	CAJA	22	361			
106	Cubreobjetos de vidrio	Cubreobjetos de dimensiones 24 x 50 mm. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	51	65			
107	Cubreobjetos para hemocitómetro	Cubreobjetos para hemocitómetro dimensiones de 20x26 mm, espesor NBS 0.4 x 0.6 mm, rectangular para cámara sencilla y doble manufactura de espejos. Empaque con 12 piezas	PAQUETE	3	9			
108	Cuchillas Desechables para microtomo	Cuchillas Desechables para microtomo, de acero inoxidable, 80mm de largo x 14 mm de ancho x 0.35 de espesor. Estuche con 50 Navajas	PAQUETE	5	6			
109	Cuchillo deshuesador	Cuchillo deshuesador curvo, para carnicero. Pieza	PIEZA	10	15			
110	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 10 ml. Pieza	PIEZA	25	30			
111	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 3 ml. Pieza	PIEZA	35	40			
112	Dardo para inyección remota.	Para cañón de 11 mm de diámetro (Vario), capacidad de 5 ml. Pieza	PIEZA	35	40			
113	Depósito para reactivos	Depósito para reactivos con capacidad para 25 ml. Para usarse con pipeta multicanal. Paquete con 50 piezas	PAQUETE	1	2			
114	Desinfectante a base de componentes peroxigenados,	Tensioactivos, ácidos orgánicos y estabilizantes inorgánicos. Polvo. Cada 100 g contienen: monopersulfato potásico, sulfato monopotásico, sulfato potásico	CUBETA	1	1			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		(sal triple). -50 g, sulfonato de dodecibenceno sulfonato. -15 g, ácido sulfámico. -5 g. Cubeta de 10 kg						
115	Desinfectante orgánico.	Ácido ascórbico 0.18%, ácido cítrico 0.36%. Bidón de 20 litros	BIDÓN	2	3			
116	Dextrosa anhídrico grado reactivo	Dextrosa anhídrico grado reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3			
117	Dextrosa monohidratada meets	Dextrosa monohidratada meets USP testing specifications, Grado Reactivo. FRASCO 500 g	FRASCO	2	3			
118	Diluyente concentrado	Diluyente concentrado para la congelación de semen de bovino y otros rumiantes enriquecidos con glicerol. Frasco con 250 ml	FRASCO	3	5			
119	Dimetil Sulfoxido esteril	Dimetil Sulfoxido esteril, grado reactivo, envasada en ampolletas de 10 ml Con número de identificación química cas 67-68-5. Caja con 5 ampolletas	CAJA	4	5			
120	DNeasy Blood & Tissue Kit	DNeasy Blood & Tissue Kit. Para extracción de DNA a partir de sangre y tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 69504. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4			
121	Equipo para venoclisis para grandes especies,	Estéril, desechable, en espiral, con bureta. Pieza	PIEZA	30	35			
122	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero, con bureta medidora de volumen, de 100 ml	PIEZA	10	15			
123	Equipo para venoclisis,	Estéril, microgotero.	PIEZA	70	75			
124	Equipo para venoclisis,	Estéril, normogotero.	PIEZA	120	125			
125	Ehrlich Reactivo Kovac	Ehrlich Reactivo Kovac para prueba Indol. Frasco 100 ml	FRASCO	1	2			
126	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz chico 30 x 10 x 4 cm. Pieza	PIEZA	3	5			





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

127	Escobillón para matraz	Escobillón para matraz grande 44 x 13 6 cm. Pieza	PIEZA	3	5			
128	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye chico 13 x 6 x 1 cm. Pieza	PIEZA	3	5			
129	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande. Pieza	PIEZA	2	3			
130	Escobillón	Escobillón para tubo de ensaye grande 18 X 8 X 20 cm. Pieza	PIEZA	3	5			
131	Estuche de disección de 13 piezas	Estuche de disección de 13 piezas, los componentes de fabricación en acero inoxidable.	KIT	2	3			
132	Espátula	Espátula de acero inoxidable 13 cm con mango de madera	PIEZA	2	3			
133	Esponja gelatinosa hemostática absorbible.	7 x 5 x 1 cm. Caja con 20	PIEZA	2	2			
134	Etanol absoluto	Etanol absoluto. Pure. Grado biología molecular, 200 proof. Peso molecular 46.07 g/mol. Fórmula química CH ₃ CH ₂ OH. Número de referencia E7023. Número CAS 64-17-5. Número MDL: MFCD00003568. Número EC: 200-578-6. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 329799002. Forma física: Líquido. Frasco 500 ml	FRASCO	4	8			
135	Filtro para jeringa del número 5	Filtro para jeringa del número 5, para preparación de muestras biológicas color naranja. Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	8			
136	Filtros para jeringa, estériles	Filtros para jeringa, estériles. Con membrana tipo Tuffryn HT de 0.2 micras (tamaño del poro). Diámetro de 25 a 30 mm (milímetros). Empacado individualmente. Paquete con 25 piezas	PAQUETE	4	6			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

137	formol al 40%.	Formalina o formol al 40%. Frasco 1 litro	FRASCO	10	15			
138	Fosfato de potasio	Fosfato de potasio Grado reactivo. Frasco con 500 g	FRASCO	1	2			
139	Fosfato de potasio monobásico	Fosfato de potasio monobásico. Grado biología molecular, 98.0%. Peso molecular 136.09 g/mol. Fórmula química KH_2PO_4 . Número de referencia P9791. Número CAS 7778-77-0. Número MDL: MFCD00011401. Número EC: 231-913-4 Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24898921. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4			
140	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss	Fosfato de sodio dibásico anhidro puriss. p.a., ACS reagent, Grado Reactivo Presentación: frasco con 500 g. Con número de identificación química cas 7558-79-4, con formulación química Na_2HPO_4 . Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4			
141	Fosfato de sodio dibásico	Fosfato de sodio dibásico dihidratado. Grado biología molecular, 99.0% (T). Fórmula química $\text{Na}_2\text{HPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. Peso molecular 177.99 g/mol. Número de referencia 71643. Número CAS 10028-24-7. Número MDL: MFCD00149182. Número EC: 231-448-7. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57652329. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos	FRASCO	1	2			
142	Fosfato de sodio monobásico	Fosfato de sodio monobásico monohidratado ACS reagent,	FRASCO	1	2			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		98.0-102.0% Grado Reactivo. Con número de identificación química cas 10049-21-5, con formula química $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Frasco con 500 gramos						
143	Formaldehído,	(Formol) 37%. Frasco de 1 litro	FRASCO	3	3			
144	Gasa en rollo.	Algodón 100%. 24 x 20. 91 cm x 91.44 m. Rollo de tejido plano	ROLLO	3	4			
145	Gasa estéril,	algodón 100 %. 10 x 10 cm. Sobre individual. Paquete con 100 sobres	PAQUETE	63	73			
146	Gasa. Algodón 100%.	No estéril, 10x10 cm. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	75	85			
147	Gel lubricante,	Con clorhidrato de lidocaína 1g, en cada 100 g. Tubo con 135 g	TUBO	12	21			
148	Glicerina líquida	(Glicerol). Litro	BOTELLA	4	4			
149	Glicerol A.C.S	Glicerol A.C.S. grado reactivo. Importante que NO sea grado cosmético. Frasco con 450ml	FRASCO	6	7			
150	Glicina Fórmula química $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$	Glicina Fórmula química $\text{NH}_2\text{CH}_2\text{COOH}$. Número CAS 56-40-6. Peso molecular 75.07 g/mol. Número de referencia G7126. Número MDL: MFCD00008131. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895290. Forma física: sólida/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2			
151	Glucógeno grado biología molecular	Glucógeno grado biología molecular, para precipitación de ADN. Número CAS 90005-79-2. Número de referencia G1767. Número MDL: MFCD00081547. Forma física: líquido/solución. vial de 1 ml	VIAL	1	2			
152	Glutaraldehído al 2%.	Envase de 4 litros	BOTELLA	3	3			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

153	Gorro para cirujano,	De tela SMS, desechable. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	2	2			
154	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Chico. Caja con 100 piezas	CAJA	56	75			
155	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Grande. Caja con 100 piezas	CAJA	52	70			
156	Guante de exploración de nitrilo,	No estéril, libre de polvo. Tamaño Mediano. Caja con 100 piezas	CAJA	64	85			
157	Guante de palpación	Guantes de inspección obstétrica veterinarios desechables largos, especiales para cubrir la mano y el brazo hasta el hombro. Guantes largos para veterinarios para ginecología y obstetricia veterinaria. Paquete con 100 piezas.	PAQUETE	6	9			
158	Hematoxilina	Hematoxilina Fórmula Harris. Frasco 1 litro	FRASCO	4	5			
159	Hemocolorante rápido	Hemocolorante rápido	KIT	7	10			
160	Hepes > 99.5%	Hepes > 99.5% Frasco con 100 g. Con número de identificación química cas. FRASCO 100grs	FRASCO	1	2			
161	Hidróxido de sodio	Hidróxido de sodio Grado reactivo. FRASCO 500grs	FRASCO	3	5			
162	Hoja de laringoscopio	3Mac, 4Mill, 1 R7S, Green line D F/O Demo Kit de 12"- Pieza	PIEZA	3	3			
163	Hoja para bisturí	No. 15. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	4	5			
164	Hoja para bisturí	No. 20. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	3	5			
165	Hoja para bisturí	No. 24. Acero inoxidable. Caja con 100 piezas	CAJA	27	39			
166	Jabón Quirúrgico Antibenzil	Bote de 3.850 litros	PIEZA	6	7			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

167	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.5 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 30 piezas	CAJA	3	4			
168	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 0.3 ml. Aguja 31 x 6. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	3	4			
169	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 0.5 x 16 mm. Sin espacio muerto. Pieza estéril. Caja con 10 piezas	CAJA	4	6			
170	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa para insulina de 1 ml. Aguja 25 x 16. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	25	30			
171	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	Jeringa de 10 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	10	14			
172	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	20 ml, sin aguja. Pieza estéril. Caja con 50 piezas	CAJA	10	16			
173	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	3 ml. Aguja 20 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	23	25			
174	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	5 ml. Aguja 21 x 32. Pieza estéril. Caja con 100 piezas	CAJA	11	15			
175	Jeringa hipodérmica de plástico desechable.	60 ml sin Aguja, caja con 100 piezas	CAJA	9	13			
176	Kit Diluyente para la congelación de semen	Kit Diluyente para la congelación de semen de perro enriquecido con glicerol, compuesto de una solución A envasada en frasco	KIT	5	7			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		de 20 ml y solución B en envase de 10 ml						
177	Kit extracción DNA a partir de orina	Kit extracción DNA a partir de orina. Quick-DNA Urine Kit. Número de referencia D3061. Se puede procesar hasta 40mL de orina. Para 50 preparaciones.	KIT	2	4			
178	Kit para síntesis de cDNA	Kit para síntesis de cDNA. RevertAid First Strand cDNA Synthesis 20 x 20 µL. Sistema completo para la síntesis de ADNc de primera cadena a partir de plantillas de ARN. Número de referencia K1621. El kit incluye una transcriptasa inversa (RT) RevertAid, una RT recombinante M-MuLV que mantiene la actividad a 42-50 °C. El kit contiene 20 reacciones. Caja con 20 reacciones	CAJA	2	4			
179	Kit para tinción tricrómica	Kit para tinción tricrómica para evaluación de espermatozoides. Kit compuesto de 4 reactivos, en envases de 50 ml	KIT	3	6			
180	Lápiz con punta de diamante	Lápiz con Punta de Diamante	PIEZA	12	16			
181	Mandil	Mandil para Carnicero Largo, material PVC, 80 X 120 cm ap.	PIEZA	25	33			
182	Llave de tres vías, estéril,	Desechable, con extensión de 75 cm.	PIEZA	10	10			
183	Llave de tres vías,	Estéril, desechable, sin extensión.	PIEZA	30	30			
184	Mangos para sujeción de sierra de Liz	En forma de T, estándar, girable, acero inoxidable. Dos piezas	CAJA	4	6			
185	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase	Marcador de peso molecular Gene Ruler 1 kilobase (Kb). 1 Kilobase DNA Ladder Plus. 50µg; 0.5µg/µL. Número de referencia SM0311. Para geles de agarosa con rango de medidas de 75 a	TUBO	2	4			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		20,000 pares de bases; para 500 aplicaciones (5 x 50 microgramos) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 2 viales de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de marcador GeneRuler 1 Kb DNA Ladder y 2 tubos con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye						
186	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases	Marcador de peso molecular Gene Ruler 100 pares de bases (pb). DNA Ladder Plus, ready-to-use (listo para usarse). Para geles de agarosa con rango de medidas de 100 a 3,000 pares de bases; el marcador contiene Gene Ruler 1 x 50 microgramos. Número de referencia SM0323. Compuesto por 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Contiene 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 100 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye	TUBO	3	6			
187	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases	Marcador de Peso Molecular Gene Ruler 50 pares de bases (bp). Gene Ruler 50bp DNA Ladder Plus; ready-to-use (listo para usarse). Número de referencia SM0373. Para geles de agarosa con rango de medidas de 50 a 1,000 pares de	TUBO	3	6			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		bases. Contiene el marcador 50 pb para 100 aplicaciones (100 microlitros) a una concentración de 0.5 microgramos por microlitro y 1 vial de 1 ml de 6X TriTrack DNA Loading Dye. Formato: 50 microgramos (µg) a una concentración de 0.5µg por microlitro. Compuesto 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005% bromophenol blue, 0.005% xylene cyanol FF, 0.025% orange G and 10% glycerol. Forma física: solución. Tubo con 500 microLitros (µL) de GeneRuler 50 pb DNA Ladder (50 microgramos) y 1 tubo con 1 mL 6X TriTrack DNA Loading Dye						
188	Mascarilla tipo concha, contra polvo,	Polipropileno 100 %. Pieza. Empaque de 50 piezas	EMPAQUE	1	1			
189	Manguera de circuito Bain para anestesia inhalada	Circuito Bain para anestesia inhalada pediátrico	PIEZA	2	2			
190	Medio de transporte Stuart, gel, en tubo con hisopo. Pieza. Paquete de 50 piezas	Gel, en tubo con hisopo. Paquete de 50 piezas	PAQUETE	2	2			
191	Medio HTF	Medio HTF modificado con HEPES Frasco con 100 ml. Frasco con 100 mL	FRASCO	3	5			
192	Medios de Transporte STUART	Medios de Transporte STUART. Bolsa con 50 Tubos	BOLSA	10	15			
193	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 10 a 100 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

194	Micropipeta multicanal con 8 canales.	Micropipeta multicanal con 8 canales. Para volumen (métrico) de 30 a 300 µL (microLitros). 1 micropipeta multicanal	PIEZA	2	3			
195	Microtubos con faldón capacidad de 2mL	Microtubos con faldón capacidad de 2mL, para trabajos criogénicos y soporte de para microcentrifuga hasta xg, con tapón de rosca. Empaque con 100 piezas	PAQUETE	21	30			
196	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos	Microplacas de poliestireno (PS) de 96 pozos, fondo plano, sin tapa. Pieza estéril, apirógeno/libre de endotoxinas, no citotóxico, libre de DNasa/RNasa/DNA, volumen máximo de pozo 390microlitros Caja con 100 piezas	CAJA	11	18			
197	Microtubos de polipropileno	Microtubos de polipropileno, con capacidad de 1.5mL, con faldón y tapa de cierre hermético. Bolsa con 500 Piezas	BOLSA	11	20			
198	Microtubos graduados de polipropileno.	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 1.5mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrifuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en autoclave. Tapa plana. Paquete con 1000 tubos	PAQUETE	18	25			
199	Microtubos graduados de polipropileno	Microtubos graduados de polipropileno. Con capacidad para 2mL (miliLitros). Transparentes. Libres de RNAsas y DNAsas. Para ser usados en microcentrifuga. Índice de centrifugación de > 20,000 xg. Esterilizables en	PAQUETE	5	10			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		autoclave. Tapa plana. Paquete con 500 tubos						
200	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL.	Microtubos para PCR con capacidad para 0.2 mL. Transparentes. Tapa plana. Libre de DNAsas y RNAsas. Esterilizables en autoclave. Paquete con 1,000 tubos	PAQUETE	6	12			
201	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED)	N,N,N',N'-Tetrametiletilendiamina (TEMED) Fórmula química (CH ₃) ₂ NCH ₂ CH ₂ N(CH ₃) ₂ . Número CAS 110-18-9. Peso molecular 116.2 g/mol. Número de referencia T9281. Número MDL: MFCD00008335. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900591. Forma física: líquido/solución. Frasco de 100 ml	FRASCO	1	1			
202	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido, Líquido criogénico cuyas propiedades físicas son: Estado gaseoso, Incoloro, Masa molecular 28g/ml, incoloro, punto de fusión -210°C, Punto de ebullición -95.8°C, Unidad de Medida Kg. Granel.	GRANEL	770	850			
203	Papel tipo Toalla.	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21 cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51			
204	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos	CAJA	4	8			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.						
205	Parafina histológica hycl	Parafina histológica tipo hycl. Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33			
206	PCR Master Mix (2X).	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componenets requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl2 y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10			
207	Persulfato de Amonio	Persulfato de Amonio Fórmula química (NH4)2S2O8. Número CAS 7727-54-0. Peso molecular 228.2 g/mol. Número de referencia A3678. Número MDL: MFCD00003390. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24890800. Forma física: sólido/en polvo. Frasco de 100 gramos	FRASCO	1	2			
208	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15			
209	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17			
210	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario	Pipeta para infusión vaginal de uso veterinario, longitud de 75 cm. Paquete con 25 piezas.	PAQUET E	6	11			
211	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para	PAQUET E	9	12			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		volumen de 10 ml (mililitros). Paquete con 200 pipetas						
212	Pipeta serológica de poliestireno	Pipeta serológica de poliestireno, estéril. Desechable. Con graduación inversa y negativa. Empaque individual. Para volumen de 5 mL (miliLitros). Paquete con 200 pipetas	PAQUETE	6	8			
213	Pipeteador manual	Pipeteador manual. Para volumen de 10 mL (10 miliLitros).	PIEZA	4	5			
214	Polyvinylpirrolidone K-90	Polyvinylpirrolidone K-90. Fórmula química (C ₆ H ₉ NO) _n . Nivel de calidad 200. Número de referencia 81440. Número CAS: 9003-39-8. Número MDL: MFCD00149016. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24887621. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 250 gramos.	FRASCO	1	2			
215	PORTAOBJETOS	PORTAOBJETOS 25 X 75 MM. Caja con 50 Piezas	CAJA	151	220			
216	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/100	PIEZA	10	15			
217	Portasa	Portasa con alambre de nicromel roja 1/1000	PIEZA	10	15			
218	Proteinasa K en solución	Proteinasa K en solución. A una concentración de 20mg/mL (miligramos/mililitro). Número de referencia 25530049. Proteinasa K está en un buffer estabilizador compuesto por 10 mM Tris-HCl, pH 7.5, with Ca+2 ion y glicerol. Forma física: solución. Tubo con 5 mililitros	TUBO	4	8			
219	Prueba rápida (inmunoensayo)	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección del antígeno de la filaria felina, antígeno del virus de la leucemia felina y	CAJA	2	4			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		anticuerpos frente al virus de la inmunodeficiencia felina. Caja con 5 piezas						
220	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Giardia</i> . Caja con 5 piezas	CAJA	4	5			
221	Prueba rápida	Prueba rápida (inmunoensayo) para detección de <i>Lepstospira</i> . Caja con 10 piezas	CAJA	2	4			
222	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en grandes rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2			
223	Prueba rápida	Prueba rápida para detección del virus de Diarrea viral bovina en pequeños rumiantes. Caja con 5 piezas	CAJA	1	2			
224	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 1,000ul (1,000 microlitros). Puntas azules para micropipeta con capacidad de volumen de 50-1000ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 500 puntas	BOLSA	10	17			
225	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 10ul (10 microlitros). Puntas blancas para micropipeta con capacidad de volumen de 0.1-10ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	25	40			
226	Puntas de micropipetas	Puntas para micropipetas 200ul (200 microlitros). Puntas amarillas para micropipeta con capacidad de volumen de 10-200ul. Compatibles con pipetas tipo eppendorf. Paquete con 1000 puntas	BOLSA	17	30			
227	Peróxido de hidrógeno al 3.5%.	Frasco de 500 ml.	FRASCO	15	20			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

228	Portaobjetos de vidrio,	De 25 x 76 mm. Caja con 50 piezas	CAJA	3	4			
229	Red de aro de 60 cm de diámetro.	Aro y mango de metal resistente.	PIEZA	6	8			
230	Papel tipo Toalla	Papel tipo Toalla. Toalla interdobla de 24 x 21cm para manos. Hoja doble. Desechable. Caja con 20 fajillas con 100 toallas cada una	CAJA	36	51			
231	Parafilm	Parafilm, Película para laboratorio multiusos, autoadhesivo, a prueba de humedad, material de lámina termoplástica, sustancialmente incoloro, dimensiones 10.16 cm x 3.17 m. Se amolda y sella firmemente alrededor de tubos de prueba, frascos e instrumentos y objetos con superficies irregulares.	CAJA	4	8			
232	Parafina histológica	Parafina histológica tipo hycl . Bolsa 1 Kg	BOLSA	30	33			
233	PCR Master Mix	PCR Master Mix (2X). Solución concentrada 2X de Taq polimerasa, dNTPs y componentes requeridos para PCR. Número de referencia K0171. Caja para 200 reacciones. Composición: Taq DNA polymerase (0.05 U/μL), buffer de reacción, 4 mM MgCl2 y 0.4 mM de cada dNTP. Forma física: Solución. Caja con 4 tubos con 1.25miliLitros de PCR Master Mix 2X y 4 tubos de 1.25 ml con agua libre de nucleasas	CAJA	8	10			
234	Pipeta capilar desechable	Pipeta capilar desechable para manipulación de ovocitos y embriones, empaquetado individualmente y esterilizado. Longitud del capilar 40 mm,	PAQUETE	1	2			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		Longitud total: 60 mm, Diámetro exterior del capilar: 1,4 mm, Diámetro interior del capilar: 1,0 mm, Volumen del capilar: 40 µl. Paquete con 50 piezas						
235	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma capacidad 2 ml, recuento de glóbulos blancos	PIEZA	10	15			
236	Pipeta de Thoma	Pipeta de Thoma para recuento de glóbulos rojos	PIEZA	13	17			
237	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas	Pipeteador auxiliar para pipetas volumétricas o serológicas de 0.1-100 ml con filtro hidrofóbico de 3 µm	PIEZA	2	3			
238	Rollo para mesa de exploración, Desechable	Rollo de 50 cm ancho x 25 mts	PIEZA	6	7			
239	RNAse A en solución (10mg/ml)	RNAse A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4			
240	RNeasy Mini Kit.	RNeasy Mini Kit. Para extracción de RNA a partir de tejidos mediante el uso de columnas. Número de referencia 74104. Para 50 reacciones. 1 kit para 50 preparaciones	KIT	2	4			
241	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca con un perfil de diagnóstico integral con los siguientes analitos – ALB, ALP, ALT, AMY, BUN, CA, CRE, GLOB, GLU, K+, NA+, PHOS, TBIL, TP específico para aparato VS2 500-0038-1. Caja con 12 piezas	CAJA	5	7			
242	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para aves con los siguientes analitos: ALB, AST, BA, CA, CK, GLOB, GLU,	CAJA	2	3			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		K+, NA+, PHOS, TP, UA, específico para aparato VS2 500-0041-1. Caja con 12 piezas						
243	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para caballos con los siguientes analitos: ALB, AST, BUN, CA, CK, CRE, GGT, GLOB, GLU, K+, NA+, TBIL, tCO2, TP, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	3			
244	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para hígado con los siguientes analitos: ALB, ALP, ALT, BA, BUN, CHOL, GGT, TBIL, específico para aparato VS2 500-0040-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2			
245	Rotor para química sanguínea seca	Rotor para química sanguínea seca, con un perfil especial para riñón, con los siguientes analitos: ALB, BUN, CA, CL, CRE, GLU, P, K, NA+, CO T, específico para aparato VS2 500-0043-1. Caja con 12 piezas	CAJA	1	2			
246	RNAsa A en solución (10mg/ml)	RNAsa A en solución (10mg/ml). Libre de DNAsas y proteasas. A una concentración de 10mg/mL (miligramos/miliLitro). Número de referencia EN0531. Formato 10mg. Forma física: solución. Tubo con 1miliLitro con 10 mg.	TUBO	2	4			
247	Sales cuaternarias de amonio de 3ª. generación.	Cloruros de n-Alquil Dimetil Bencil Amonio, n-Octil Decil Dimetil Amonio, Di-n-Octil, Dimetil Amonio, di-n-Decil Dimetil Amonio. Bote de 1 litro	BOTE	20	140			
248	Sales cuaternarias de amonio de 4ª. generación,	Surfactantes y emulsificantes. Cloruro de n-alquil dimetil bencil amonio, Cloruro de n-alquil etil	BOTE	10	133			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		bencil amonio, Cloruro de didecil dimetil amonio. Bote de 1 litro						
249	Sierra de Liz.	Sierra de hilo grueso, estándar, rollo de 12 m.	PIEZA	6	8			
250	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Recipiente de 3 litros	BOTE	2	2			
251	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro.	Solución electrolizada de superoxidación con pH neutro de amplio espectro. Envase de 500 g	BOTE	20	20			
252	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate)	SDS (Dodecil Sulfato de Sodio, Sodium Dodecyl Sulfate). Grado biología molecular. Fórmula química $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{11}\text{OSO}_3\text{Na}$. Peso Molecular 288.38 g/mol. Número de referencia L3771. Número CAS 151-21-3. Número MDL: MFCD00036175. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24896351. Forma física: polvo/sólido. Frasco con 500 gramos	FRASCO	2	4			
253	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1).	Solución Cloroformo: Alcohol isoamílico (24:1). Grado biología molecular. Solución de cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 24:1 (volumen/volumen). Número de referencia 25666. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Número MDL: MFCD00171265. Forma física: solución. Frasco con 100 gramos	FRASCO	2	4			
254	Solución de Hayem	Solución de Hayem. Frasco 1 Litro	FRASCO	1	2			





CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

255	Solución de Lisis celular (Cell Lysis Solution)	Solución de Lisis Celular (Cell Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158906. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 150 miliLitros	FRASCO	2	4			
256	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution)	Solución de Lisis RBC (RBC Lysis Solution) Puregene. Número de referencia 158902. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 450 ml	FRASCO	2	4			
257	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution)	Solución de precipitación de proteína (Protein Precipitation Solution) Puregene. Número de referencia 158910. Para extracción de DNA a partir de muestras de sangre y tejidos. Forma física: solución. Frasco con 50 miliLitros	FRASCO	2	4			
258	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0.	Solución EDTA. A una concentración 0.5 Molar y pH 8.0. Grado biología molecular. Número de referencia AM9260G. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 100 miliLitros	FRASCO	1	2			
259	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1)	Solución Fenol: Cloroformo: Alcohol isoamílico (25:24:1). Grado biología molecular. Solución de fenol:cloroformo:alcohol isoamílico en proporción 25:24:1 (volumen/volumen/volumen). Número de referencia P3803. Saturada con 10mM Tris, 1mM EDTA y pH 8.0. Sin RNAsas y DNAsas detectadas. Forma	FRASCO	2	4			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

		física: solución. Frasco con 100 ml						
260	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0.	Solución Tris-HCl. A una concentración 1 Molar y pH 8.0. Ultra Pure. Número de referencia 15568025. Esterilizada, libre de DNAsa, RNAsas y proteasas. Forma física: solución. Frasco con 1 Litros	FRASCO	2	4			
261	Sucrosa Grado reactivo.	Sucrosa Grado reactivo. Con número de identificación química cas 57-50-1. Frasco con 500 grs	FRASCO	2	3			
262	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 250 ml	FRASCO	11	25			
263	Solución salina al 0.9 %.	Solución salina al 0.9 %. Frasco con 500 ml	FRASCO	6	11			
264	Sonda endotraqueal 10 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
265	Sonda endotraqueal 11 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10			
266	Sonda endotraqueal 12 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	10	10			
267	Sonda endotraqueal 14 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5			
268	Sonda endotraqueal 16 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5			
269	Sonda endotraqueal 18 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	5	5			
270	Sonda endotraqueal 2 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	11	11			
271	Sonda endotraqueal 2.5 mm,	de PVC grado médico.	PIEZA	10	10			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

272	Sonda endotraqueal 20 mm,	de silicón, con globo	PIEZA	2	2			
273	Sonda endotraqueal 3 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11			
274	Sonda endotraqueal 3.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11			
275	Sonda endotraqueal 4 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
276	Sonda endotraqueal 5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
277	Sonda endotraqueal 5.5 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
278	Sonda endotraqueal 6 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
279	Sonda endotraqueal 7 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
280	Sonda endotraqueal 8 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	10	10			
281	Sonda endotraqueal 9 mm,	de PVC grado médico, con globo.	PIEZA	11	11			
282	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 12Fr.	PIEZA	35	35			
283	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 16Fr.	PIEZA	35	35			
284	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 20Fr.	PIEZA	30	30			
285	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 5Fr, 90 cm.	PIEZA	30	30			
286	Sonda para alimentación.	PVC flexible, grado médico. 8Fr, 38.5 cm. Pieza	PIEZA	30	30			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

287	Sonda para alimentación.	Tipo Levin. PVC flexible, grado médico. 10 Fr.	PIEZA	35	35			
288	Sonda uretral de polietileno,	de 1 mm x 30 cm.	PIEZA	5	5			
289	Sonda uretral de polietileno,	de 1.3 mm x 30 cm.	PIEZA	3	3			
290	Sonda uretral de polietileno,	de 2 mm x 50 cm.	PIEZA	3	3			
291	Sonda uretral de polietileno,	de 3.3 mm x 60 cm.	PIEZA	3	3			
292	Sonda uretral,	10 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
293	Sonda uretral,	12 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
294	Sonda uretral,	16 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
295	Sonda uretral,	18 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
296	Sonda uretral,	20 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
297	Sonda uretral,	22 Fr. Látex.	PIEZA	3	3			
298	Sonda uretral,	8 Fr. Látex. Pieza	PIEZA	3	3			
299	Sonda uretral,	Semi-rígida, para perro. Tubo con 12 piezas, de 6 diferentes calibres	PIEZA	1	1			
300	Sonda uretral,	Semi-rígida, polietileno. FG-3, 1 mm, con fiador	PIEZA	1	1			
301	Sonda	Sonda tipo nelaton punta redonda cal. 8, Bolsa con 20 piezas	BOLSA	4	6			
302	Sudan III.	Sudan III. Frasco de 125 ml	FRASCO	1	2			
303	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml.	Sulfato de Cobre (2 g), ácido cítrico (2 g), alcohol etílico (2.5 ml), fenol (1 g), alcanfor (0.2 g), vehículo, c.b.p. 100 ml. Solución. Bote de 3.5 litros	BOTE	2	2			
304	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

305	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1			
306	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
307	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
308	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 4-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
309	Sutura ácido poliglicólico recubierto de estearato cálcico y policaprolactona.	Rápida absorción. Calibre 5-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1			
310	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7			
311	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo, 36 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1			
312	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo, 26 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			
313	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 75 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			
314	Sutura ácido poliglicólico,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo, 19 mm. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

315	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 5-0. Aguja 3/8 círculo, 13 mm. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1			
316	Sutura ácido poliglicólico	Calibre 6-0. Aguja 3/8 círculo, 8mm, espatulada. Hebra de 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	1	1			
317	Sutura Nylon,	calibre 1. Aguja 3/8 círculo, 60 mm, reverso cortante. Hebra de 100 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8			
318	Sutura Nylon,	Calibre 2. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			
319	Sutura Nylon,	Calibre 3. Aguja 1/2 círculo. Hebra 90cm. Caja con 12 piezas	CAJA	3	3			
320	Sutura Polidioxanona,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	8	8			
321	Sutura Polidioxanona,	Calibre 2-0. Hebra de 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9			
322	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
323	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
324	Sutura Poliglactina	Recubierta de estearato cálcico, de rápida absorción, calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
325	Sutura Poliglactina,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
326	Sutura Poliglactina,	Calibre 1. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
327	Sutura Poliglactina,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 o 90 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

328	Sutura Poliglactina,	Calibre 3-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	5	5			
329	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7			
330	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 1. Caja con 12 piezas	CAJA	2	2			
331	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 2-0. Aguja 1/2 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	9	9			
332	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 3-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 70 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	7	7			
333	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 4-0. Aguja 3/8 círculo. Hebra: 45 cm. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			
334	Sutura Poliglecaprone,	Calibre 5-0. Caja con 12 piezas	CAJA	6	6			
335	Tapas autoadheribles	Tapas autoadheribles para placas de ELISA	CAJA	4	5			
336	Tapón de silicón,	Para aguja de dardo para inyección remota. Paquete con 50 piezas	CAJA	2	2			
337	Tapón para catéter intravenoso.	Caja con 100 piezas	CAJA	3	3			
338	Tela adhesiva	10 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 3 rollos	TUBO	8	9			
339	Tela adhesiva	2.5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 12 rollos	TUBO	8	9			
340	Tela adhesiva	5 cm x 10 m. Rollo. Tubo con 6 rollos	TUBO	6	6			
341	Termómetro digital con punta flexible.	Termómetro digital con punta flexible.	PIEZA	10	15			
342	Timer para laboratorio	Timer para laboratorio con cuatro canales de uso simultaneo con selección de horas y minuto para cuenta regresiva y progresiva, con alarma y fijación con clip e imán.	PIEZA	2	4			



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

343	Tinción de Eosina-nigrosina	Tinción de Eosina-nigrosina, solución colorante para la tinción de espermatozoides. Frasco 100 ml.	FRASCO	3	5			
344	Tinción de Papanicolaou	Tinción de Papanicolaou Colorante EA-50. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4			
345	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6.	Tinción de Papanicolaou Colorante OG-6. Frasco 1 Litro	FRASCO	2	4			
346	Tiocianato de guanidina	Tiocianato de guanidina. Grado biología molecular. Fórmula química $\text{NH}_2\text{C}(=\text{NH})\text{NH}_2\cdot\text{HSCN}$. Número CAS 593-84-0. Peso molecular 118.16 g/mol. Número de referencia G9277. Número CAS 593-84-0. Número MDL: MFCD00013027. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24895367. Forma física: sólido/polvo. Frasco con 250 gramos	FRASCO	2	3			
347	Tiras indicadoras de pH	Tiras indicadoras de pH 0-14. Caja con 100 tiras	CAJA	3	5			
348	Tiras indicadoras para orina	Tiras Reactivas para Análisis de Orina, Frasco con 50 tiras.	FRASCO	4	6			
349	Tubo capilar para micro hematocrito,	Con heparina. Tubo con 100 piezas	TUBO	6	7			
350	Tubo capilar para micro hematocrito,	Sin anticoagulante. Tubo con 100	TUBO	2	2			
351	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante EDTA. 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3			
356	Tubo para recolección de sangre capilar,	Con anticoagulante heparina y gel. 0.4-0.6 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	2	2			
357	Tubo para recolección de sangre capilar,	Sin anticoagulante y gel separador 0.2-0.5 ml. Paquete con 200 piezas	PAQUETE	3	3			



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGÍCOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

358	Tubo para recolección de sangre,	Con anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6			
359	Tubo para recolección de sangre,	Sin anticoagulante EDTA. 4 ml. Paquete con 100 piezas	PAQUETE	6	6			
360	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 22 x 175 mm con fondo plano	PIEZA	15	18			
361	Tubos para cultivo con tapón de baquelita	Tubos para cultivo con tapón de baquelita con dimensiones de 16 x 150 mm con fondo plano	PIEZA	15	18			
362	Trizma base, Grado reactivo	TRIZMA BASE, Grado reactivo. Con número de identificación química cas 77-86-1, con composición química $C_4H_{11}NO_3$. Frasco con 500 g	FRASCO	3	5			
363	Tris HCL	Tris HCL Fórmula química $NH_2C(CH_2OH)_3 \cdot HCl$. Número CAS 1185-53-1. Peso molecular 157.6 g/mol. Número de referencia T3253. Número MDL: MFCD00012590. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 24900119. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 500 gramos	FRASCO	1	2			
364	Trizol Reagent	Trizol Reagent. Para extracción orgánica de RNA. Número de referencia 15596-026. Frasco para 100 reacciones. Frasco con 100 ml	FRASCO	2	4			
365	Tubo Capilar S/ Heparina Azul	Tubo Capilar S/ Heparina Azul. Tubo con 200 Piezas	TUBO	4	5			
366	Tubo microtainer tapón lila.	Tubo microtainer tapón lila. Adicionado con EDTA-K2 (di-potásico). Volumen de recolección 250-500 uL (microLitros). Paquete con 200 tubos	PAQUETE	1	2			





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

367	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 15mL (15 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 50 tubos (50 tubes/rack)	PAQUETE	7	13			
368	Tubos de fondo cónico	Tubos de fondo cónico, de polipropileno. Capacidad de 50mL (50 miliLitros) para uso en centrífuga. Estériles. Tapa de rosca. Libres de DNAsas y RNAsas. Graduados. Paquete con 25 tubos (25 tubes/rack)	PAQUETE	7	13			
369	Tubos de fondo redondo de polipropileno	Tubos de fondo redondo de polipropileno, dimensiones 12x75 mm, bolsa con 1000 piezas.	BOLSA	21	27			
370	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato	Tubos de fondo redondo de vidrio de soda o borosilicato, presentación en caja sellada de dimensiones 12x75 mm tubo alta densidad, tipo marca VWR No Cat 60825-406, presentación caja de 250 piezas cada uno. Caja con 4 empaques de 250 piezas	CAJA	3	5			
371	TWEEN 20	TWEEN 20. Detergente Liquido. Frasco con 50 ml	FRASCO	3	5			
372	Vaselina líquida.	Bote de 1 litro	BOTE	2	2			
373	Vaso coplin	Vaso Coplin de polipropileno, 50 ml	PIEZA	21	27			
374	Venda elástica autoadherente	de 10 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20			
375	Venda elástica autoadherente	de 5 cm x 4.5 m.	PIEZA	15	20			
376	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 10 cm x 5 m.	PIEZA	20	25			
377	Venda elástica.	Algodón y poliéster. 5 cm x 5 m.	PIEZA	25	30			
378	Venda de yeso acrílico	de 5 x 4yd	PIEZA	5	5			

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-013-2025

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO"

379	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado	Viales de centelleo de vidrio borosilicatado con tapones de polipropileno blanco de 20 ml. Empaque con 500 piezas	EMPAQUE	2	4			
380	Yodo povidona	Yodo povidona al 8%. Bote de 120 ml	BOTE	8	8			
381	Xilol reactivo	Xilol. Frasco 1 Litro	FRASCO	16	22			
382	Xylene Cyanol	Xylene Cyanol FF Fórmula química C ₂₅ H ₂₇ N ₂ NaO ₆ S ₂ . Número CAS 2650-17-1. Peso molecular 538.61 g/mol. Número de referencia X4126. Número MDL: MFCD00019481. Número identificación de sustancia química: PubChem SID 57654732. Forma física: sólido/en polvo. Frasco 10 gramos	FRASCO	1	1			
						SUBTOTAL		
						IVA		
						TOTAL		

(ANOTAR CON LETRA EL IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA)

- LA PROPUESTA DEBERÁ SER EN MONEDA NACIONAL.
- MANIFIESTO MI TOTAL CONFORMIDAD A LAS CONDICIONES DE PAGO ESTABLECIDAS EN ESTAS BASES.
- ASÍ MISMO QUE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PROPUESTA SERÁ POR 90 DÍAS,
- LOS PRECIOS SON FIJOS HASTA LA TOTAL CONCLUSIÓN DEL CONTRATO.
- CANTIDAD, NÚMERO DE SUB-PARTIDA Y NUMERO SUBPARTIDAS COTIZADAS

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE



CIUDAD DE MÉXICO
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN

SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-012-2025

“ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLÓGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO”

PROPUESTA ECONÓMICA

FORMATO 21 MANIFESTACIÓN DE CONDICIONES DE PRECIO

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE MI REPRESENTADA OFRECE CONDICIONES DE PRECIOS FIRMES, EN MONEDA NACIONAL, SIN ESTAR SUJETOS A INCREMENTO, HASTA CONCLUSIÓN DEL PROCEDIMIENTO Y EN CASO DE SER ADJUDICADA, HASTA CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE



2025
Año de
La Mujer
Indígena

70
AÑOS
DE LA FUNDACIÓN DE
TENEOCHTITLAN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-012-2025

“ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO”

PROPUESTA ECONÓMICA

FORMATO 22 MANIFESTACIÓN DE ACEPTACIÓN DE CONDICIONES DE PAGO

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE MI REPRESENTADA ACEPTA QUE EL PAGO SE EFECTÚE MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, EN MONEDA NACIONAL, A LOS 20 DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE ACEPTACIÓN DE LAS FACTURAS DEBIDAMENTE REQUISITADAS POR LA DIRECCIÓN DE FINANZAS DEL SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, N° LPN-DGAF-012-2025

“ADQUISICIÓN DE MATERIAL MÉDICO, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS PARA LOS ZOOLOGICOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO”

PROPUESTA ECONÓMICA

FORMATO 23 MANIFESTACIÓN DE CONDICIONES DE VENTA

CIUDAD DE MÉXICO, A XXX DE XXX DE 2025

LIC. MARÍA DEL ROSARIO CABRERA JUÁREZ

DIRECTORA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

EN LA SECRETARÍA DEL MEDIO AMBIENTE DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

PRESENTE

PROCEDIMIENTO NO.: _____

RELATIVO A _____

EL QUE SUSCRIBE, CON EL CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA DENOMINADA _____, CON RELACIÓN AL PRESENTE PROCEDIMIENTO, MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE MI REPRESENTADA OFRECE LAS CONDICIONES DE VENTA SOLICITADAS EN ESTAS BASES: PLAZO DE ENTREGA DE BIENES Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS: _____; LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES Y/O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS: _____. LAS CONDICIONES DEBERÁN CORRESPONDER A LAS ESTABLECIDAS EN ESTAS BASES.

ATENTAMENTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE