



ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

DEL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, RELATIVO A LA CONTRATACIÓN PARA EL **“SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA”**.

En Metepec, Estado de México, siendo las 11:00 horas, del 30 de mayo de 2024, en las oficinas de la Dirección de Infraestructura y Adquisiciones, sita en la calle 16 de septiembre número 147 norte, Colonia Lázaro Cárdenas, C.P. 52148. Este acto público se lleva a cabo a través de videoconferencia, encontrándose reunidos:

La Subcoordinadora de Adquisiciones, los representantes del Área de Auditoría Interna, de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública del Órgano Interno de Control Específico en el CONALEP, la representante de la Dirección Corporativa de Asuntos Jurídicos, el representante de la Dirección de Administración Financiera y, como representantes del Área Requirente y Técnica el Coordinador de Infraestructura y Equipamiento, y el Jefe de Departamento de la misma área, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de apertura de proposiciones motivo de esta Licitación, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley), 47 y 48 de su Reglamento y lo previsto en la fracción III numeral 3.8 de la convocatoria.

Este acto es presidido por la Subcoordinadora de Adquisiciones, designada por la Convocante, mediante oficio SA/DIA/RMS/536/2023, de conformidad con el numeral 57 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del CONALEP, quien dio inicio al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.

Posteriormente personal de la Coordinación de Adquisiciones y Servicios procedió a verificar el envío de proposiciones a través del Sistema CompraNet, reportando la existencia de proposiciones de los siguientes licitantes:

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON PROPOSICIÓN
1	CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV
2	PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV
3	SCRIMEX SA DE CV

A continuación se muestra la evidencia obtenida del portal CompraNet:



Apertura de proposiciones

Lista de licitantes participantes

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	En participación conjunta con	Forma de participación
1	CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV	20/05/2024 13:29	30/05/2024 10:02	30/05/2024 11:14		Electrónica
2	PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV	24/05/2024 11:36	29/05/2024 22:21	30/05/2024 11:15		Electrónica
3	SCRIMEX SA DE CV	18/05/2024 08:38	30/05/2024 09:20	30/05/2024 11:15		Electrónica

Para los efectos de lo señalado en la fracción IV del Artículo 50 de la Ley, la convocante procedió a verificar en el Sistema CompraNet, el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados, a efecto de verificar que los licitantes participantes no se encuentran inhabilitados por resolución de la Secretaría de la Función Pública, con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contrato alguno con las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal y los Gobiernos de los Estados, verificándose en la página <https://directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx/>, dando como resultado que los licitantes participantes en el presente procedimiento no se encuentran en dicho supuesto, como se muestra en las siguientes imágenes:



Compranet x Directorio de Proveedores y C x +

directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx

CONALEP | Colegio... COMPRANET | Referencias de Coor... | Referencias Dirección | Presentación de Po... | Campus Virtual de... | SATYC- Acceso | Metas | SED - Siste... | Todos los marcadores

FUNCIÓN PÚBLICA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

Directorio de Proveedores y C

Información x

No existen proveedores con esta búsqueda: CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas a las entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por: Tipo de Sanción:

Seleccione al proveedor y contratista

CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV

Proveedor y Contratista	Expediente	Ley infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0					

22°C Soleado

Buscar

11:56 a. m. 30/05/2024

3

Compranet x Directorio de Proveedores y C x +

directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx

CONALEP | Colegio... COMPRANET | Referencias de Coor... | Referencias Dirección | Presentación de Po... | Campus Virtual de... | SATYC- Acceso | Metas | SED - Siste... | Todos los marcadores

FUNCIÓN PÚBLICA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

Directorio de Proveedores y C

Información x

No existen proveedores con esta búsqueda: PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas a las entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por: Tipo de Sanción:

Seleccione al proveedor y contratista

PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV

Proveedor y Contratista	Expediente	Ley infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0					

22°C Soleado

Buscar

11:56 a. m. 30/05/2024





Posteriormente se llevó a cabo la apertura de las propuestas de los licitantes **CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV; PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV y SCRIMEX SA DE CV**, revisando la documentación enviada de manera cuantitativa sin entrar al análisis detallado de su contenido, con la participación de los servidores públicos que suscriben la presente acta, conforme a lo siguiente:

REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 1.	1. Oferta Técnica cumpliendo al 100% con las especificaciones señaladas en el Anexo No. 1 "Especificaciones Técnicas", elaborada en papel membretado del licitante debidamente firmado autógrafamente en la última hoja por el Represente Legal del licitante y foliada en todas sus hojas. No deberá señalarse ningún importe económico en esta oferta.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 2.	2. Currículum Vitae de la empresa, en papel membretado debidamente firmado por el representante legal, donde acredite un año mínimo de experiencia en actividades relacionadas con el objeto de este procedimiento, indicando el giro de la empresa acorde con su objeto social, principales clientes indicando nombres, domicilios y teléfonos, organigrama, y datos de contacto de la misma (teléfonos, correo electrónico y dirección). Deberá indicar la fecha de inicio y conclusión de los contratos similares en volúmenes y especificaciones técnicas.	✓		✓		✓	



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 3.	3. El licitante deberá presentar el esquema estructural de la organización de los recursos humanos que utilizaría en la prestación del servicio para el caso de ser adjudicado, para lo cual el licitante deberá acompañar un organigrama en el cual se identifique el nombre, cargo o función del personal destinado a la prestación del servicio que se licita. lo anterior con la finalidad de que la convocante pueda conocer a detalle la propuesta y tenga los elementos suficientes de valoración.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 4.	4. Carta bajo protesta de decir la verdad en papel membretado debidamente firmada por el representante legal, en la que manifieste que se obliga a acatar las disposiciones y sistemas de seguridad y vigilancia del CONALEP.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 5.	5. Carta bajo protesta de decir verdad en papel membretado debidamente firmada por el representante legal, en la que manifieste que deslinda al CONALEP de cualquier responsabilidad laboral, penal, civil o de cualquier otra índole que por motivo de la prestación del servicio causare el personal de su empresa.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 6.	6. Carta bajo protesta de decir verdad en papel membretado debidamente firmada por el representante legal, en la que manifieste que, en caso de resultar adjudicado, implementará los protocolos de seguridad necesarios dentro del área de trabajo (Delimitación de áreas con cinta de precaución, tapias, resguardo de herramientas y equipo) con el fin de evitar accidentes, así como el uso de equipo de protección personal (EPP) para el personal técnico y obrero.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 7.	7. El licitante deberá de presentar un Cronograma de Ejecución de los servicios, por partida y conceptos considerando el tiempo y lugar de ejecución del servicio, firmado por el representante legal del licitante. Dicho cronograma de ejecución será supervisado por el área requirente a fin de dar cumplimiento con los tiempos de ejecución.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 8.	8. El licitante deberá presentar el escrito dónde manifieste que de resultar adjudicado, se compromete a contratar una póliza de responsabilidad civil por la cantidad de \$500,000.00 (quinientos mil pesos 00/100 m.n.), que permanecerá vigente durante el tiempo del contrato, para garantizar en su totalidad la integridad de los bienes propiedad del CONALEP, de cualquier eventualidad que se llegará a presentar por negligencia, deficiencia, durante la prestación del servicio que pudiera causar daño personal o en sus bienes a terceras personas.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 9.	9. El licitante deberá presentar una carta elaborada en papel membretado dirigida al Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, debidamente firmada autógrafamente (no rubrica) por el representante legal, en la que manifieste que, en caso de resultar adjudicado, se compromete a retirar todo el material fuera de cada plantel, de desecho o desperdicios, generados de la prestación del servicio, dejando limpias las instalaciones.	✓		✓		✓	



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 10.	10. El licitante deberá presentar la carta de liberación de la fianza/garantía de vicios ocultos de al menos tres contratos con un máximo de tres años de antigüedad; emitida por el ente público o privado contratante.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 11.	11. El licitante deberá emitir carta bajo protesta de decir verdad en la que haga constar que cuenta con la capacidad técnica para ejecutar el servicio objeto de la licitación y financiera hasta por el 60% del monto de su propuesta económica.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 12.	12. El licitante deberá presentar el curriculum vitae del personal técnico – profesional de la empresa, indicando, cursos, diplomados y capacitaciones realizadas en alguna cámara o colegio de la construcción.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 13.	13. El licitante debe presentar el aviso de alta del personal discapacitado al régimen obligatorio del instituto mexicano del seguro social, se otorgarán puntos a la empresa que cuente con trabajadores con discapacidad en una proporción del cinco por ciento cuando menos de la totalidad de su planta de empleados, cuya antigüedad no sea inferior a seis meses.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 14.	14. El licitante deberá considerar en su precio unitario el análisis de costos horarios de la maquinaria y equipo a emplear en la prestación del servicio.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 15.	15. El licitante deberá considerar en su oferta económica el costo del retiro de escombro producto de la prestación del servicio fuera del centro de trabajo al concluir el servicio prestado por plantel.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 15.	16. El licitante deberá acreditar la experiencia de su personal técnico de mínimo 10 ingenieros, arquitectos o afines, que formaran parte de su plantilla de trabajo para la presente prestación del servicio, presentando cédulas, certificaciones o capacitaciones con alguna cámara o asociación, ejemplo: CMIC, Colegio de Arquitectos, Colegio de Ingenieros, etcétera, de por lo menos 4 años de antigüedad.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 17.	17. El licitante deberá acreditar su experiencia presentando 5 contratos en materia de infraestructura física educativa, incluyendo actas entrega recepción del servicio, con una antigüedad de 4 años.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 18.	18. El licitante deberá acreditar contrato sindical con cualquier confederación de trabajadores a nivel nacional con último recibo de aportación del año 2024.	✓		X NO PRESENTA CONTRATO SINDICAL CON CUALQUIER CONFEDERACIÓN DE TRABAJADORES A NIVEL NACIONAL CON ÚLTIMO RECIBO DE APORTACIÓN DEL AÑO 2024.		✓	
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 19.	19. El licitante deberá presentar la relación de vehículos y equipos propios o arrendados, que serán utilizados en la prestación del servicio.	✓		✓		✓	



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV											
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA										
	incluyendo copia de la factura o contrato de arrendamiento a nombre de la empresa o de alguno de sus accionistas.																
FRACCIÓN IV, 4.1, a), 20.	<p>20. El licitante deberá anexar en su propuesta técnica manifestación por escrito, elaborada en papel membretado, dirigida al Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, debidamente firmada autógrafamente (no rúbrica), por el representante legal o persona facultada para ello, de que los servicios ofertados, cumplen con las Normas Oficiales Mexicanas y/o las Normas Mexicanas aplicables, falta de éstas, con las Normas Internacionales, o en su caso, las Normas de Referencia que apliquen.</p> <p>Además, deberá de incluir que se encuentra dentro de las siguientes normas:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">TÍTULO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NOM-009-STPS-2011</td> <td>Condiciones de seguridad para realizar trabajos en alturas; que tiene por objeto establecer los requerimientos mínimos de seguridad para la prevención de riesgos laborales por la realización de trabajos en alturas.</td> </tr> <tr> <td>NOM-031-STPS-2011</td> <td>Condiciones de seguridad y salud en el trabajo.</td> </tr> <tr> <td>NOM-017-STPS-2008</td> <td>Equipo de protección personal, selección, uso y manejo en los centros de trabajo.</td> </tr> <tr> <td>NMX-R-090-SCFI-2016</td> <td>Escuelas-Elementos para la accesibilidad a los espacios de la Infraestructura Física Educativa - Requisitos.</td> </tr> </tbody> </table>	TÍTULO		NOM-009-STPS-2011	Condiciones de seguridad para realizar trabajos en alturas; que tiene por objeto establecer los requerimientos mínimos de seguridad para la prevención de riesgos laborales por la realización de trabajos en alturas.	NOM-031-STPS-2011	Condiciones de seguridad y salud en el trabajo.	NOM-017-STPS-2008	Equipo de protección personal, selección, uso y manejo en los centros de trabajo.	NMX-R-090-SCFI-2016	Escuelas-Elementos para la accesibilidad a los espacios de la Infraestructura Física Educativa - Requisitos.						
TÍTULO																	
NOM-009-STPS-2011	Condiciones de seguridad para realizar trabajos en alturas; que tiene por objeto establecer los requerimientos mínimos de seguridad para la prevención de riesgos laborales por la realización de trabajos en alturas.																
NOM-031-STPS-2011	Condiciones de seguridad y salud en el trabajo.																
NOM-017-STPS-2008	Equipo de protección personal, selección, uso y manejo en los centros de trabajo.																
NMX-R-090-SCFI-2016	Escuelas-Elementos para la accesibilidad a los espacios de la Infraestructura Física Educativa - Requisitos.																
FRACCIÓN IV, I, A, A.1	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE. EXPERIENCIA. - EXPERIENCIA EN ASUNTOS RELACIONADOS CON LA MATERIA DEL SERVICIO OBJETO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN. CURRÍCULUM VITAE DE LA EMPRESA EN PAPEL MEMBRETADO DEBIDAMENTE FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DONDE ACREDITE UN AÑO MÍNIMO DE EXPERIENCIA EN ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL OBJETO DE ESTE PROCEDIMIENTO, INDICANDO EL GIRO DE LA EMPRESA, ACORDE CON SU OBJETO SOCIAL, PRINCIPALES CLIENTES, INDICANDO NOMBRES, DOMICILIOS Y TELÉFONOS, ORGANIGRAMA, Y DATOS DE CONTACTO DE LA MISMA (TELÉFONOS, CORREO ELECTRÓNICO Y DIRECCIÓN), DEBERÁ INDICAR LA FECHA DE INICIO Y CONCLUSIÓN DE LOS CONTRATOS SIMILARES EN VOLUMENES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.																
FRACCIÓN IV, I, A, A.2	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE. a.2) COMPETENCIA EN EL TRABAJO CONFORME A																



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
	CONOCIMIENTOS ACADÉMICOS O PROFESIONALES. - SE OTORGARÁ EL MAYOR PUNTAJE A LOS LICITANTES QUE COMPROBEN CONTAR CON MAYOR GRADO DE CAPACITACIÓN DE SU PERSONAL. CURRÍCULUM VITAE POR CADA UNO DEL PERSONAL TÉCNICO Y PROFESIONAL DE LA EMPRESA, INDICANDO CURSOS, DIPLOMADOS Y CAPACITACIONES REALIZADAS EN ALGUNA CÁMARA O COLEGIO DE LA CONSTRUCCIÓN.						
FRACCIÓN IV, I, A, A.3	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE a.3) DOMINIO DE HERRAMIENTAS DE CARÁCTER TÉCNICO PARA LA REALIZACIÓN DEL SERVICIO. EL LICITANTE DEBERÁ ACREDITAR LA EXPERIENCIA DE SU PERSONAL TÉCNICO DE MÍNIMO 10 INGENIEROS, ARQUITECTOS O AFINES, QUE FORMARÁN PARTE DE SU PLANTILLA DE TRABAJO PARA LA PRESENTE PRESTACIÓN DEL SERVICIO, PRESENTANDO CÉDULAS, CERTIFICACIONES O CAPACITACIONES CON ALGUNA CÁMARA O ASOCIACIÓN, EJEMPLOS CMIC, COLEGIO DE ARQUITECTOS, COLEGIO DE INGENIEROS, ETCÉTERA, DE POR LO MENOS 4 AÑOS DE ANTIGÜEDAD	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, I, B, B.1	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE. b.1) CAPACIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO CONFORME A LO SIGUIENTE. CARTA FIRMADA ESPECIFICANDO EL PORCENTAJE DE CAPACIDAD FINANCIERA DEL LICITANTE. EL LICITANTE DEBERÁ EMITIR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE HAGA CONSTAR QUE CUENTA CON LA CAPACIDAD ECONÓMICA PARA EJECUTAR EL SERVICIO OBJETO DE LA LICITACIÓN HASTA POR EL 60% DEL MONTO DE SU PROPUESTA ECONÓMICA	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, I, B, B.2	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE b.2) EQUIPAMIENTO RELACIÓN DE VEHÍCULOS, MAQUINARIA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A EMPLEAR DURANTE EL SERVICIO, PROPIOS O ARRENDADOS A NOMBRE DEL LICITANTE. EL LICITANTE DEBERÁ EMITIR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN LA QUE MANIFIESTE QUE CUENTA CON LOS SIGUIENTES VEHÍCULOS (CAMIONETAS) MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS (PRECISAR LAS ESPECIFICACIONES Y CANTIDADES DE VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS MÍNIMAS)	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, I, B, B.3	I. CAPACIDAD DEL LICITANTE. b.3) PARTICIPACIÓN DE LOS DISCAPACITADOS O EMPRESAS QUE CUENTEN CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD. AVISO DE ALTA DEL PERSONAL DISCAPACITADO AL RÉGIMEN OBLIGATORIO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, SE OTORGARÁN PUNTOS A LA EMPRESA QUE CUENTE CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD EN UNA PROPORCIÓN DEL CINCO POR CIENTO CUANDO MENOS DE LA TOTALIDAD DE SU PLANTA DE EMPLEADOS, CUYA ANTIGÜEDAD NO SEA INFERIOR A SEIS MESES	✓		✓		✓	



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN IV, II, A	II. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, A EXPERIENCIA. a.) EXPERIENCIA. - CONTRATOS SIMILARES EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA. EL LICITANTE DEBERÁ ACREDITAR SU EXPERIENCIA PRESENTANDO 5 CONTRATOS EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA EDUCATIVA, INCLUYENDO ACTAS ENTREGA RECEPCIÓN DEL SERVICIO, CON UNA ANTIGÜEDAD DE 4 AÑOS	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, II, B	II. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, A EXPERIENCIA. b.) ESPECIALIDAD. - ESQUEMA ESTRUCTURAL. EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR EL ESQUEMA ESTRUCTURAL DE LA ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS QUE UTILIZARÁ EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA EL CASO DE SER ADJUDICADO, PARA LO CUAL EL LICITANTE DEBERÁ ACOMPAÑAR UN ORGANIGRAMA EN EL CUAL SE IDENTIFIQUE EL NOMBRE, CARGO O FUNCIÓN DEL PERSONAL DESTINADO A LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO QUE SE LICITA. LO ANTERIOR CON LA FINALIDAD DE QUE LA CONVOCANTE PUEDA CONOCER A DETALLE LA PROPUESTA Y TENGA LOS ELEMENTOS SUFICIENTES DE VALORACIÓN.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, III, A	a) PROPUESTA DE TRABAJO. a) METODOLOGÍA PARA LA PRESENTACIÓN DEL SERVICIO. - EL DOCUMENTO A TRAVÉS DEL CUAL EL LICITANTE DEFINA EL PROCESO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR UN CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS POR PARTIDA Y CONCEPTOS, CONSIDERANDO EL TIEMPO Y LUGAR DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO, FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, III, B	b) PROPUESTA DE TRABAJO. b) LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO. EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR UNA CARTA ELABORADA EN PAPEL MEMBRETADO DIRIGIDA AL COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA, DEBIDAMENTE FIRMADA AUTÓGRAFAMENTE (NO RUBRICA) POR EL REPRESENTANTE LEGAL, EN LA QUE MANIFIESTE QUE, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, SE COMPROMETE A RETIRAR TODO EL MATERIAL FUERA DE CADA PLANTEL, DE DESECHO O DESPERDICIOS, GENERADOS DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DEJANDO LIMPIAS LAS INSTALACIONES.	✓		✓		✓	
FRACCIÓN IV, III, C	c) PROMOCIÓN DE TRABAJO. EL LICITANTE DEBERÁ ACREDITAR CONTRATO SINDICAL CON CUALQUIER CONFEDERACIÓN DE TRABAJADORES A NIVEL NACIONAL CON ÚLTIMO RECIBO DE APORTACIÓN DEL AÑO 2024.	✓		X NO PRESENTA CONTRATO SINDICAL CON CUALQUIER CONFEDERACIÓN DE TRABAJADORES A NIVEL NACIONAL CON ÚLTIMO RECIBO DE APORTACIÓN DEL AÑO 2024.		✓	



REVISIÓN PROPUESTA TÉCNICA (FRACCIÓN IV DE LA CONVOCATORIA)		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN IV, IV	IV.- CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, CARTAS U OFICIOS DE LIBERACIÓN DE GARANTÍAS (FIANZA) DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS. EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR LA CARTA DE LIBERACIÓN DE LA FIANZA/GARANTIA DE VICIOS OCULTOS DE AL MENOS TRES CONTRATOS CON UN MÁXIMO DE TRES AÑOS DE ANTIGÜEDAD; EMITIDA POR EL ENTE PÚBLICO O PRIVADO.	✓		✓		✓	

La no presentación de alguno de los documentos solicitados anteriormente será motivo para desechar su propuesta.

REVISIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA (FRACCIÓN VI DE LA CONVOCATORIA) Y FORMATO A		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
FRACCIÓN VI, a)	<p>a) Escrito en hoja membretada del licitante en el que manifieste bajo protesta de decir verdad, debidamente firmado (no rúbrica) por el representante legal del licitante, que cuenta con facultades suficientes para suscribir a nombre de su representado, las propuestas técnica y económica, preferentemente de acuerdo como se detalla en el Formato B de esta convocatoria, de conformidad con la fracción VI del artículo 29 de la LAASSP y fracción V del artículo 48 del Reglamento, el que deberá contener:</p> <p>I. Del licitante: Registro Federal de Contribuyente, correo electrónico, nombre y domicilio (será el lugar donde el licitante recibirá toda clase de notificaciones que resulten de los actos, contratos y convenios que se celebren de conformidad con la LAASSP y su Reglamento), así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además, descripción del objeto social de la empresa (el objeto social debe ser acorde con el objeto de la contratación); número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó; así como fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de Comercio, y relación del nombre de los socios que aparezcan en éstas, y</p> <p>II. Del representante del licitante: número y fecha de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir la propuesta, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó.</p> <p>La no presentación de esta carta es motivo de desechamiento.</p>	✓		✓		✓	
FRACCIÓN VI, b)	b) Carta del licitante, elaborada en papel membretado dirigida al Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, debidamente firmada por el o por su representante legal, no	✓		✓		✓	



REVISIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA (FRACCIÓN VI DE LA CONVOCATORIA) Y FORMATO A		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA
	<p>rúbrica, en el cual proporcione la dirección de correo electrónico para recibir notificaciones.</p> <p>La no presentación de esta carta no es motivo de desechamiento.</p>			ADMINISTRADOR ÚNICO			
FRACCIÓN VI, c)	<p>c) Carta del licitante, elaborada en papel membretado dirigida al Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, debidamente firmada por el o por su representante legal, no rúbrica, preferentemente de conformidad con el Formato C "Modelo de Carta Declaratoria" de esta convocatoria, en la que manifieste:</p> <p><input type="checkbox"/> Que es de nacionalidad mexicana.</p> <p><input type="checkbox"/> Que el licitante, sus representantes y demás dependientes del primero no se encuentran en alguno de los supuestos de los artículos 50 y 60 de la LAASSP.</p> <p><input type="checkbox"/> (Declaración de integridad) Que por sí mismo o a través de interpósita persona se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos del CONALEP induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, de conformidad con el artículo 29 fracción IX de la LAASSP.</p> <p><input type="checkbox"/> Que el licitante cuenta con la capacidad legal, administrativa, técnica y económica necesaria para entregar en tiempo y forma los servicios materia de esta Invitación, incluyendo los recursos materiales y financieros requeridos.</p> <p>La no presentación de esta carta será motivo de desechamiento.</p>	✓		DOCUMENTO NO FIRMADO POR EL ADMINISTRADOR ÚNICO		✓	
FRACCIÓN VI, d)	<p>d) En caso de que el licitante sea MIPYME podrán participar con ese carácter debiéndolo acreditar con una copia del documento expedido por una autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa, o bien, presentar el escrito en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que cuentan con este carácter de acuerdo a lo señalado en el formato D de conformidad con el artículo 34 del Reglamento; en caso de manifestar que no pertenece a alguno de los grupos señalados, de existir un empate contra otra propuesta, se considerará lo señalado en el numeral 3 "Criterios de Adjudicación" de la convocatoria y se favorecerá a la propuesta que pertenezca a micros, pequeñas o medianas empresas.</p> <p>La no presentación de esta carta será motivo de desechamiento.</p>	✓		DOCUMENTO NO FIRMADO POR EL ADMINISTRADOR ÚNICO		✓	
FRACCIÓN VI, e)	<p>e) Conforme a lo previsto en la Regla 2.1.37 de la Resolución de la Miscelánea Fiscal para el 2024 publicada en el DOF el 29 de diciembre de 2023, deberá adjuntar a su propuesta:</p> <p>- Para los efectos del artículo 32-D del código Fiscal de la Federación, y en relación con la solicitud de</p>	✓		✓		✓	



REVISIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA (FRACCIÓN VI DE LA CONVOCATORIA) Y FORMATO A		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENT A	NO PRESENT A
	<p>opinión de obligaciones fiscales, deberá presentar documento actualizado expedido por el SAT; vigente y en términos positivos, sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales. Con una fecha de expedición no mayor a 30 días naturales a la fecha del Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.</p> <p>- Opinión del INFONAVIT - Constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos. Vigente y en términos positivos. Con una fecha de expedición no mayor a 30 días naturales a la fecha del Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.</p> <p>- Opinión del IMSS - Opinión sobre el cumplimiento de sus obligaciones de seguridad social. Vigente y en términos positivos, con una fecha de expedición no mayor a 30 días naturales a la fecha del Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones.</p> <p>En caso de no encontrarse en estos supuestos por no tener trabajadores ante el IMSS, para cubrir este requisito deberá presentar; escrito libre bajo protesta de decir verdad; en el que mencione bajo qué régimen se encuentra laborando el personal a su cargo. Es importante anexar a este escrito soporte del comprobante emitido por la página del IMSS "Resultado de la Consulta al Módulo de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social", en el que indica que no se localizó ningún registro patronal asociado a su RFC.</p> <p>La no presentación de cualquiera de estos documentos será motivo de desechamiento.</p>						
FRACCIÓN VI, f)	<p>f) En caso de que el licitante haga una presentación conjunta de proposiciones de conformidad a lo establecido en el artículo 34 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y al artículo 44 de su Reglamento, se deberá presentar el convenio que celebran y firman las personas que integren dicha agrupación (FORMATO L), adjuntando copia simple de las escrituras correspondientes, en caso de que no haga una presentación conjunta de proposiciones, presentar esta carta con la leyenda "NO APLICA".</p> <p>La no presentación de la carta con la leyenda "NO APLICA" no será motivo de desechamiento.</p>	✓		✓		✓	
FRACCIÓN VI, g)	<p>g) Los licitantes tratándose de personas físicas y, en el caso de personas morales la persona que firme las proposiciones deberá presentar copia simple legible por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía, (INE, Pasaporte, Cédula profesional), de conformidad con el artículo 48 fracción X del Reglamento.</p> <p>La no presentación de este documento será motivo de desechamiento.</p>	✓		✓		✓	
FRACCIÓN VI, h)	<p>h) Carta del licitante, elaborada en papel membretado, bajo protesta de decir verdad, dirigida al Colegio Nacional de Educación</p>	✓		✓		✓	



REVISIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA (FRACCIÓN VI DE LA CONVOCATORIA) Y FORMATO A		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria a	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENT A	NO PRESENT A
	<p>Profesional Técnica, firmada de manera autógrafa (no rúbrica) por la persona física o el representante legal, en la cual ratifica el Domicilio Fiscal de su comprobante de domicilio, anexando constancia de situación fiscal actual en donde se verifique el domicilio fiscal del licitante, copia del comprobante de domicilio y fotografía de la fachada del mismo (formato libre, son cuatro documentos, la carta de ratificación, constancia de Situación Fiscal, el comprobante de domicilio y la fotografía de su domicilio fiscal, el comprobante de domicilio no deben de exceder de tres meses anteriores al fecha de la convocatoria).</p> <p>La no presentación de esta carta será motivo de desechamiento.</p>			POR EL ADMINISTRADO R ÚNICO			
FRACCIÓN VI, i)	<p>i) Comprobante de la declaración anual 2023 y parcial de los meses enero, febrero y marzo 2024.</p> <p>La no presentación de estos documentos será motivo de desechamiento.</p>	✓		✓		✓	
FRACCIÓN VI, j)	<p>j) Carta bajo protesta de decir verdad, firmada por el apoderado legal en la cual manifiesta conocer el contenido de la LAASSP, su Reglamento, la publicación y alcance de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisición, Arrendamientos y Servicios del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica, el Aviso de Privacidad publicado en la página oficial del CONALEP acorde a lo que se señala en la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de los Sujetos Obligados y en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, asimismo, que reconoce la facultad de la Dirección de Infraestructura y Adquisiciones para la aplicación de penas convencionales y rescisión de contratos, Formato G.</p> <p>La no presentación de este documento será motivo de desechamiento.</p>	✓		DOCUMENTO NO FIRMADO POR EL ADMINISTRADO R ÚNICO		✓	
FRACCIÓN VI, k)	<p>k) Manifiesto a que se refiere la fracción IX del artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, (Formato K)</p> <p>La no presentación de este documento será motivo de desechamiento.</p>	✓		DOCUMENTO NO FIRMADO POR EL ADMINISTRADO R ÚNICO		✓	
FRACCIÓN VI, l)	<p>l) LEGALES</p> <p>l.1) En caso de persona moral: Copia simple legible del Acta constitutiva acompañada, en su caso, de las modificaciones correspondientes o su compulsas.</p> <p>l.2) En caso de persona física: Copia simple de su Acta de Nacimiento.</p> <p>l.3) Copia simple legible del testimonio notarial del representante legal, mediante el cual se otorgue poder general para actos de administración o dominio, o bien, poder especial para participar en procedimientos de contratación pública y para firmar convenios o contratos, en su caso (para algunas personas Físicas no aplica).</p>	✓		✓		✓	



REVISIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA (FRACCIÓN VI DE LA CONVOCATORIA) Y FORMATO A		CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV		PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV		SCRIMEX SA DE CV	
Referencia en la Convocatoria	Documentos Solicitados en la Convocatoria de Licitación	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENTA	NO PRESENTA	PRESENT A	NO PRESENT A
	La no presentación de cualquiera de los anteriores documentos legales será motivo de desechamiento.						
FRACCIÓN IV, 4.1, b)	<p>b). Contenido de la propuesta económica:</p> <p>1. El licitante deberá entregar propuesta económica elaborada en papel membretado del licitante, preferentemente de conformidad con el Formato A "Formato para la presentación de la propuesta económica" (considerando sólo dos decimales) desglosándose el IVA, en moneda nacional, aceptando las condiciones de pago de acuerdo con lo estipulado en la presente convocatoria, debidamente foliada y firmada (no rubrica) en la última hoja de la propuesta económica por el representante legal</p> <p>La no presentación será motivo para desechar su propuesta.</p> <p>Nota 1: En caso de que la proposición económica no coincida con los datos generales de la partida del anexo técnico, la proposición en su conjunto será desechada.</p> <p>Nota 2: Cada uno de los documentos que integren la proposición y aquéllos distintos a ésta, 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, así como el resto de los documentos que entregue el licitante, de no ser así la proposición en su conjunto será desechada.</p>	✓		✓		✓	

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 48, fracción I, del Reglamento de la Ley, después de registrar la recepción de la documentación enviada por los licitantes participantes, en relación con los documentos requeridos en la convocatoria.

Acto seguido, con fundamento en los artículos 35, fracción III, de la Ley y 47, penúltimo párrafo, de su Reglamento, se dio lectura a los montos totales de las proposiciones económicas, cuyos montos se consignan a continuación, así mismo se adjunta copia de estas a la presente acta debidamente rubricadas por los participantes en este acto.

PARTIDA 1

Licitante	PARTIDA UNO		
	Subtotal	IVA	Total
CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV	\$68,014.35	\$10,882.28	\$78,896.63

Licitante	PARTIDA UNO		
	Subtotal	IVA	Total
PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV	\$49,040.88	\$7,846.54	\$56,887.42


2024
Felipe Carrillo
PUERTO
MEMBRO DEL TRIBUNAL ELECTORAL FEDERAL DEL PUEBLO



	PARTIDA UNO		
Licitante	Subtotal	IVA	Total
SCRIMEX SA DE CV	\$40,344.09	\$6,455.05	\$46,799.14

PARTIDA 2

	PARTIDA DOS		
Licitante	Subtotal	IVA	Total
CONSTRUCTORA BALBEK SA DE CV	\$68,014.35	\$10,882.28	\$78,896.63

	PARTIDA DOS		
Licitante	Subtotal	IVA	Total
PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV	\$49,040.88	\$7,846.54	\$56,887.42

	PARTIDA DOS		
Licitante	Subtotal	IVA	Total
SCRIMEX SA DE CV	\$40,391.35	\$6,462.61	\$46,853.96

Con fundamento en el artículo 35 fracción II de la Ley, las propuestas económicas se rubricaron por los servidores públicos designados por el CONALEP.

De conformidad con el artículo, 35 fracción III, de la Ley, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer en el acto público a través de CompraNet el día **03 de junio de 2024**, a las **14:00 horas**; mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente. 15

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha la presente acta se pone a disposición de los licitantes a través de CompraNet (<https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/>) y, adicionalmente, se exhibe copia de la misma en la Subcoordinación de Adquisiciones, ubicada en Calle 16 de Septiembre No. 147 Norte, planta baja, Col. Lázaro Cárdenas, Metepec, Estado de México, por un término de cinco días hábiles, siendo de exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido. El procedimiento previo sustituye a la notificación personal.

De conformidad con el artículo 47 párrafo cuarto, del Reglamento de la Ley, se hace constar que a este acto no asistió persona alguna que haya manifestado su interés de estar presente como observadora.

Después de dar lectura a la presente acta, se dio por terminado este acto, siendo las 15:00 horas, del día de su inicio.

Esta Acta consta de 16 fojas útiles y 52 hojas de anexo, para los efectos legales correspondientes y de conformidad, firman los asistentes de este acto.

POR PARTE DEL COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA





NOMBRE	ÁREA	FIRMA
María José Cortés Virués	Subcoordinadora de Adquisiciones	
Patricia Vanesa Mendieta Pastrana	Subcoordinadora de Licitaciones, Propiedad Intelectual y Certificaciones, representante de la Dirección Corporativa de Asuntos Jurídicos	
José Luis Paz Galán	Subcoordinador de Control y Evaluación de Gestión, representante de la Dirección de Administración Financiera	
Jorge Arturo Picos Silva	Coordinador de Infraestructura y Equipamiento	
Enrique Alcántara Romero	Jefe de Departamento de Infraestructura	

POR PARTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL ESPECÍFICO EN EL CONALEP

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
José Luis Herrera Trujano	Titular del Área de Auditoría Interna de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública del Órgano Interno de Control específico en el CONALEP	
Carlos Guzmán Gutiérrez	Jefe de Departamento del Área de Auditoría Interna de Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública del Órgano Interno de Control específico en el CONALEP	

-----**FIN DEL ACTA**-----





FORMATO A
FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

Estado de México a 30 de mayo del 2024.

Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica

PRESENTE

Bajo protesta de decir verdad yo LEOPOLDO ESTRADA MARQUES en mi carácter de representante legal de CONSTRUCTORA BALBEK, S.A DE C.V., manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES

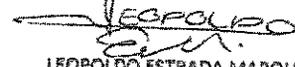
LICITACIÓN: No. LA-11-15X-01115X001-N-28-2024

SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA

PLANTEL: PLANTELES CIUDAD DE MEXICO Y PLANTELES OAXACA

CLAVE: UODCDMX, RCEO.

EMPRESA: CONSTRUCTORA BALBEK, S.A. DE C.V.


LEOPOLDO ESTRADA MARQUES

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA
EMPRESA

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
001	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)				
	Pisos y Firmes				
01-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 56.26	\$ 9.00	\$ 65.26

José Mariano Jimenez No. 117
contacto@constructorabalbek.com
Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
constructorabalbek@hotmail.com
Estado de México.
www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01



0001



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreo horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$ 648.26	\$ 103.72	\$ 751.98
	Pintura				
01-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.14	\$ 247.58
01-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.14	\$ 247.58
01-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 87.29	\$ 13.97	\$ 101.26

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226
 (722)2195959
 01-800-32797-01

8
0002



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 87.29	\$ 13.97	\$ 101.26
	Muros y Rejas				
01-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de futbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.14	\$ 247.58
01-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 1,121.11	179.38	\$ 1,300.49
01-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrilica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 – 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 151.28	\$ 24.21	\$ 175.49
	Accesorios				

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

0073



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreo, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 15,706.71	\$ 2,513.07	\$ 18,219.79
01-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 4,443.60	\$ 710.98	\$ 5,154.58
01-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 6,771.20	\$ 1,083.39	\$ 7,854.59
01-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 5,846.17	\$ 935.39	\$ 6,781.56

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalk.com
 Cól. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalk@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalk.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

8

0074



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 3,726.28	\$ 596.20	\$ 4,322.48
01-0015	Instalación de red para portería de futbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$ 12,464.56	\$ 1,994.33	\$ 14,458.89
	Porterías				
01-0016	Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, futbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitucion del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquídálico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en color gris claro. Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreos, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas	pza	\$ 5,686.75	\$ 909.88	\$ 6,596.63

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

8

0005



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.				
01-0017	Soldadura Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye cortes, cardeado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$ 235.87	\$ 37.74	\$ 273.60
01-0018	Asiento Colocación de asiento de polímero de hasta 10 mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 10,341.40	\$ 1,654.62	\$ 11,996.02
					\$ 78,896.63
002	Planteles RCEO (Oaxaca)				
	Pisos y Firmes				
02-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 56.26	\$ 9.00	\$ 65.26

José Mariano Jiménez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

0076



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreo horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$ 648.26	\$ 103.72	\$ 751.98
	Pintura				
02-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.15	\$ 247.59
02-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.15	\$ 247.59
02-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 87.29	\$ 13.97	\$ 101.25

José Mariano Jiménez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01



0007



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 87.29	\$ 13.97	\$ 101.25
Muros y Rejas					
02-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de futbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 213.44	\$ 34.15	\$ 247.59
02-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 1,121.11	\$ 179.38	\$ 1,300.49
02-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 – 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semí desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 151.28	\$ 24.21	\$ 175.49
Accesorios					

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

0038



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU.	IVA	TOTAL
02-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreo, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 15,706.71	\$ 2,513.07	\$ 18,219.79
02-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 4,443.60	\$ 710.98	\$ 5,154.58
02-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 6,771.20	\$ 1,083.39	\$ 7,854.59
02-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 5,846.17	\$ 935.39	\$ 6,781.56

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01



0079



CONSTRUCTORA
BALBEK

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 3,726.28	\$ 596.20	\$ 4,322.48
02-0015	Instalación de red para portería de futbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$ 12,454.56	\$ 1,994.33	\$ 14,458.89
Porterías					
02-0016	Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, futbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitucion del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidálico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en color gris claro. Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreo, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de	pza	\$ 5,686.75	\$ 909.88	\$ 6,596.63

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

0010

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.				
01-0017	Soldadura Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye cortes, cardeado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$ 235.87	\$ 37.74	\$ 273.60
01-0018	Asiento Colocación de asiento de polímero de hasta 10 mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 10,341.40	\$ 1,654.62	\$ 11,996.02
					\$ 78,896.63
RESUMEN DE PARTIDAS					
1	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)				
2	Planteles RCEO (Oaxaca)				

MONTO TOTAL PARTIDA 1 CON LETRA (SETENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 63/100 M.N.)

MONTO TOTAL PARTIDA 2 CON LETRA (SETENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 63/100 M.N.)

- > Condiciones de Pago: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.
- > Condiciones de Precio: EL PRECIO SERÁ FIJO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO
- > Lugar de ejecución del servicio: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.
- > Moneda en que cotiza: PESOS MEXICANOS

José Mariano Jimenez No. 117
 contacto@constructorabalbek.com
 Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
 constructorabalbek@hotmail.com
 Estado de México.
 www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

0011



CONSTRUCTORA
BALBEK

- 1) Que acepto los términos y condiciones de pago que se establecen en la convocatoria, que mis precios ofertados permanecerán fijos durante el procedimiento de contratación y hasta la emisión del fallo respectivo y, en caso de resultar adjudicado, mantendré dichos precios fijos y vigentes hasta la terminación del contrato correspondiente.
- 2) Que estoy consciente de que el precio unitario será el único valor que se tomará en cuenta para efectos de evaluación y adjudicación.

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad que el servicio que oferto en esta proposición cumple debidamente con las especificaciones establecidas en la convocatoria de referencia y que, en el evento de ser adjudicado, cumpliré cabalmente con las obligaciones a mi cargo que deriven del fallo correspondiente en los términos y condiciones estipulados en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA.

Atentamente

CONSTRUCTORA BALBEK, S.A DE C.V.

LEOPOLDO ESTRADA MARQUES

Representante Legal

José Mariano Jimenez No. 117
contacto@constructorabalbek.com
Col. Morelos, Toluca C.P. 50120
constructorabalbek@hotmail.com
Estado de México.
www.constructorabalbek.com

(722)2112226

(722)2195959

01-800-32797-01

8
0012



ANEXO No. 1
"Especificaciones Técnicas"

Estado de México, a 30 de mayo de 2024

Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica
Calle 16 de septiembre 147 Norte,
Col. Lázaro Cárdenas, C.P. 52148, Metepec
Estado de México
PROCEDIMIENTO de Licitación Pública de carácter Nacional Electrónica No. LA-11-
L5X-011L5X001-N-28-2024.

C. RAFAEL HERNÁNDEZ HAGELSIEB, **Manifiesto bajo protesta de decir verdad** que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para comprometerme por mí y por mí representada, sin que resulte necesario acreditar mi personalidad jurídica, y para suscribir la propuesta en la Convocatoria de Licitación de Carácter Nacional Electrónica No LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del Servicio de **SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA.**, a nombre y representación de: **PROVIAS DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que anexo la oferta Técnica cumpliendo al 100% con las especificaciones señaladas en el Anexo No. 1 "Especificaciones Técnicas", elaborada en papel membretado del licitante debidamente firmado autógrafamente en la última hoja por el Represente Legal del licitante y foliada en todas sus hojas.

PROTESTO LO NECESARIO


C. RAFAEL HERNÁNDEZ HAGELSIEB
ADMINISTRADOR UNICO
PROVIAS DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.





ANEXO No. 1
"Especificaciones Técnicas"

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
1	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)				
	Pisos y Firmes				
01-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m1	\$50.41	\$8.07	\$58.48
01-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreos horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$752.03	\$120.32	\$872.35
	Pintura				



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$212.89	\$34.06	\$246.95
01-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$209.44	\$33.51	\$242.95
01-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18
01-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
	Muros y Rejas				
01-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquídico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C., en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de fútbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$219.79	\$35.17	\$254.96
01-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$567.72	\$90.84	\$658.56
01-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 - 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie,	m2	\$130.28	\$20.84	\$151.12



Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
	Accesorios				
01-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebiles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreos, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$20,798.59	\$3,327.77	\$24,126.36
01-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sutitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción; material	pza	\$7,119.87	\$1,139.18	\$8,259.05



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreos, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
01-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$4,329.36	\$692.70	\$5,022.06
01-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2.1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,688.92	\$270.23	\$1,959.15
01-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,210.18	\$193.63	\$1,403.81



Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IYA	TOTAL
01-0015	<p>Instalación de red para portería de fútbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.</p>	pza	\$3,263.07	\$522.09	\$3,785.16
	Porterías				
01-0016	<p>Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, fútbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitución del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidático anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerará entre las características de la pintura las</p>	pza	\$5,336.46	\$853.83	\$6,190.29



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro.				
	Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreos, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.				
01-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardeado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$129.96	\$20.79	\$150.75
01-0018	Colocación de asiento de polímero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$2,792.29	\$446.77	\$3,239.06
					\$56,887



Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
2	Planteles RCEO (Oaxaca)				
	Pisos y Firmes				
02-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m1	\$50.41	\$8.07	\$58.48
02-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreos horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$752.03	\$120.32	\$872.35
	Pintura				
02-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta,	m2	\$212.89	\$34.06	\$246.95



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
02-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$209.44	\$33.51	\$242.95
02-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18
02-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18
	Muros y Rejas				



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C., en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de fútbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$219.79	\$35.17	\$254.96
02-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$567.72	\$90.84	\$658.56
02-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 - 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$130.28	\$20.84	\$151.12
	Accesorios				



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreos, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$20,798.59	\$3,327.77	\$24,126.36
02-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreos, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$7,119.87	\$1,139.18	\$8,259.05
02-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta,	pza	\$4,329.36	\$692.70	\$5,022.06



Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
02-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,688.92	\$270.23	\$1,959.15
02-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,210.18	\$193.63	\$1,403.81
02-0015	Instalación de red para portería de futbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$3,263.07	\$522.09	\$3,785.16
	Porterías				



N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	<p>Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, futbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitución del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa</p>				
02-0016	<p>preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquídico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro.</p> <p>Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreo, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), relocalaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.</p>	pza	\$5,336.46	\$853.83	\$6,190.29



Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardeado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$129.96	\$20.79	\$150.75
02-0018	Colocación de asiento de polímero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$2,792.29	\$446.77	\$3,239.06
					\$56,887.42

RESUMEN DE PARTIDAS

1	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)	\$56,887.42
2	Planteles RCEO (Oaxaca)	\$56,887.42
TOTAL		\$113,774.84

MONTO TOTAL PARTIDA 1 CON LETRA: CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 42/100 M.N. (\$56,887.42/100 M.N.)

MONTO TOTAL PARTIDA 2 CON LETRA: CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 42/100 M.N. (\$56,887.42/100 M.N.)

NOTA: Además deberá anotar en el presente cuadro lo siguiente:

Condiciones de Pago: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.

Condiciones de Precio: EL PRECIO SERÁ FIJO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO

Lugar de ejecución del servicio: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.

Moneda en que cotiza: PESOS MEXICANOS

El precio contenido en su oferta económica estará vigente durante 60 días hábiles.



El precio deberá cotizarse en moneda nacional separando el importe que corresponda por el impuesto al valor agregado.

1) Que acepto los términos y condiciones de pago que se establecen en la convocatoria, que mis precios ofertados permanecerán fijos durante el procedimiento de contratación y hasta la emisión del fallo respectivo y, en caso de resultar adjudicado, mantendré dichos precios fijos y vigentes hasta la terminación del contrato correspondiente.

2) Que estoy consciente de que el precio unitario será el único valor que se tomará en cuenta para efectos de evaluación y adjudicación.

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad que el servicio que oferto en esta proposición cumple debidamente con las especificaciones establecidas en la convocatoria de referencia y que, en el evento de ser adjudicado, cumpliré cabalmente con las obligaciones a mi cargo que deriven del fallo correspondiente en los términos y condiciones estipulados en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE AUDITORIOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA.

PROTESTO LO NECESARIO


C. RAFAEL HERNÁNDEZ HAGELSIEB
ADMINISTRADOR UNICO
PROVIAS DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
Presente

De conformidad con lo establecido en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MEXICO Y OAXACA" manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES

LICITACIÓN: LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA

PLANTEL:

CLAVE:

EMPRESA: PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV

RAFAEL HERRERA DE HAGELSIER

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
1	Planteles UODCDMX (Ciudad de México)				
	Fisos y Firmes				
01-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministrado por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	\$50.41	\$8.07	\$58.48
01-0002	Reconstrucción de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de voleador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y en su caso, mejoramiento a base de tepalcate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreo horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$752.03	\$120.32	\$872.35
01-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministrado por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$212.89	\$34.06	\$246.95
01-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$309.44	\$33.61	\$343.05
01-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	\$114.81	\$18.37	\$133.18
01-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	\$114.81	\$18.37	\$133.18
	Muros y Rejas				
01-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de fútbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$269.79	\$35.17	\$304.96
01-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 6.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados sensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$567.72	\$90.84	\$658.56
01-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabiques, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 - 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 labilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco opión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$130.28	\$20.84	\$151.12
	Accesorios				
01-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 105x180 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de pvc de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreo, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$20,798.59	\$3,327.77	\$24,126.36
01-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 105x180 mts; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierta, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad de tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldados a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$7,119.87	\$1,139.18	\$8,259.05
01-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts, ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$4,320.36	\$692.70	\$5,013.06
01-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 arnelas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,351.15		\$1,351.15
01-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,210.18	\$193.63	\$1,403.81

8

FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

Estado de México, a 30 de mayo de 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
Presente

De conformidad con lo establecido en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA" manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES

LICITACIÓN: LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA

PLANTEL:

CLAVE:

EMPRESA: PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV

RAFAEL VERNANDEZ ANGELIER

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0015	Instalación de red para portería de fútbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$3,263.07	\$522.09	\$3,785.16
Porterías					
01-0016	Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, fútbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escañificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; rosane y reconstrucción del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de embaquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidílico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medias manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro.	pza	\$5,336.46	\$853.83	\$6,190.29
Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreas, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolecciones, y todo lo necesario para su correcta ejecución.					
01-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$129.96	\$20.79	\$150.75
01-0018	Colocación de asiento de polímero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$2,792.29	\$446.77	\$3,239.06
					\$56,887.42
2 Planteles RCEO (Oaxaca)					
Pisos y Firmes					
02-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof, promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producido de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$50.41	\$8.07	\$58.48
02-0002	Reconstrucción de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros, incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural; en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarrees horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$752.03	\$120.32	\$872.35
Pintura					
02-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, color verde esmalte, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardado para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$212.89	\$34.06	\$246.95
02-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$209.44	\$33.51	\$242.95
02-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18
02-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$114.81	\$18.37	\$133.18
Muros y Rejas					
02-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidílico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de fútbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$219.79	\$35.17	\$254.96
02-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$567.72	\$90.84	\$658.56

86

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA

Presente

De conformidad con lo establecido en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA" manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES

LICITACIÓN: LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA

PLANTEL:

CLAVE:

EMPRESA: PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV

RAFAEL HERRERA DE LA GONZALEZ

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplendos, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 + 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco opción 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1, igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$130.28	\$20.84	\$151.12
Accesorios					
02-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de oro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de pte de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportaría y/o sujeción, líneas indelebiles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreo, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$20,798.59	\$3,327.77	\$24,126.36
02-0011	Mantenimiento de oro abatible profesional para trabajo rudo de entre 4.50 - 4.59 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts, con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20.24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldados a "placa para fijar tablero" y placa de oro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para oro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al oro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$7,119.87	\$1,139.18	\$8,259.05
02-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$4,329.36	\$692.70	\$5,022.06
02-0013	Colocación de tubos de la galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atomilladas al piso, con 6 arnelas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, come de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,688.92	\$270.23	\$1,959.15
02-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long. ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$1,210.18	\$193.63	\$1,403.81
02-0015	Instalación de red para portería de futbol, hecho de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pilas, remaches y demás material de soportaría y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$3,263.07	\$522.09	\$3,785.16
Porterías					
02-0016	Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, futbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y basidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epoxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitución del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/ml.) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro. Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreo, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$5,336.46	\$853.83	\$6,190.29
02-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$129.96	\$20.79	\$150.75
02-0018	Colocación de asiento de polimero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$2,792.29	\$446.77	\$3,239.06
					\$56,887.42
RESUMEN DE PARTIDAS					
1	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)				\$56,887.42
2	Planteles RCEO (Oaxaca)				\$56,887.42
TOTAL					\$113,774.84

MONTO TOTAL PARTIDA 1 CON LETRA: CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 42/100 M.N.

(\$56,887.42/100 M.N.)

MONTO TOTAL PARTIDA 2 CON LETRA: CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 42/100 M.N.

(\$56,887.42/100 M.N.)

- NOTA: Además deberá anotar en el presente cuadro lo siguiente:
- 2. Condiciones de Pago: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.
 - 3. Condiciones de Precio: EL PRECIO SERÁ FDO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.
 - 4. Lugar de ejecución del servicio: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.
 - 5. Moneda en que cotiza: PESOS MEXICANOS.
 - 6. El precio contenido en su oferta económica estará vigente durante 30 días hábiles.

El precio deberá cotizarse en moneda nacional separando el importe que corresponda por el impuesto al valor agregado.

8

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
Presente

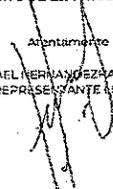
De conformidad con lo establecido en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-LSX-011LSX001-N-28-2024, para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA" manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES
LICITACIÓN: LA-11-LSX-011LSX001-N-28-2024
SERVICIO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA
PLANTEL:
CLAVE:
EMPRESA: PROVIAS DE OCCIDENTE SA DE CV


RAFAEL HERNANDEZ NAGELSIEB

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
----	----------	--------	----	-----	-------

- 1) Que acepto los términos y condiciones de pago que se establecen en la convocatoria, que mis precios ofertados permanecerán fijos durante el procedimiento de contratación y hasta la emisión del fallo respectivo y, en caso de resultar adjudicado, mantendré dichos precios fijos y vigentes hasta la terminación del contrato correspondiente.
 - 2) Que estoy consciente de que el precio unitario será el único valor que se tomará en cuenta para efectos de evaluación y adjudicación.
- Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad que el servicio que oferto en esta proposición cumple debidamente con las especificaciones establecidas en la convocatoria de referencia y que, en el evento de ser adjudicado, cumpliré cabalmente con las obligaciones a mi cargo que deriven del fallo correspondiente en los términos y condiciones estipulados en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-LSX-011LSX001-N-28-2024, para la contratación del SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA.

Asentamiento
RAFAEL HERNANDEZ NAGELSIEB
REPRESENTANTE LEGAL






LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

FORMATO A
FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA

Estado de México, a 30 de mayo de 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
Presente

De conformidad con lo establecido en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA" manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y ADQUISICIONES

LICITACIÓN:

SERVICIO:

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y
REMOZAMIENTO A ESPACIOS DEPORTIVOS EN
PLANTELES DE LA CDMX Y OAXACA

PLANTEL:

CLAVE:

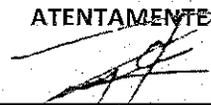
EMPRESA:

SCRIMEX S.A. DE C.V.


FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA
EMPRESA

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
001	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)				
	Pisos y Firmes				
01-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros, con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades	ml	\$ 336.02	\$ 53.76	\$ 389.78

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
01-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales; sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor, materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreo horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$ 1,354.10	\$ 216.66	\$ 1,570.76
	Pintura				
01-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministrado por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta	m2	\$ 199.36	\$ 31.90	\$ 231.26

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL

6



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	ejecución.				
01-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 199.36	\$ 31.90	\$ 231.26
01-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 135.57	\$ 21.69	\$ 157.26

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

**COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE**

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 135.57	\$ 21.69	\$ 157.26
Muros y Rejas					
01-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de futbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 201.31	\$ 32.21	\$ 233.52
01-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor, incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta	m2	\$ 741.19	\$ 118.59	\$ 859.78

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RIOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	ejecución.				
01-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrilica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 – 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 178.76	\$ 28.60	\$ 207.36
	Accesorios				

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

**COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
 PRESENTE**

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de solera de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soportería y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreo, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 8,544.20	\$ 1,367.07	\$ 9,911.27
01-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 2,792.41	\$ 446.79	\$ 3,239.20

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RIOS
 REPRESENTANTE LEGAL

8



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA"

ESTADÓ DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 3,659.33	\$ 585.49	\$ 4,244.82
01-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 2,846.47	\$ 455.44	\$ 3,301.91
01-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 729.30	\$ 116.69	\$ 845.99

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



Molire no. Ext. 330, no. Int. 402, Polanco V Sección, Miguel Hidalgo, 373

Ciudad de México, C.P. 11560

RFC: SCR210325GQ2

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0015	Instalación de red para portería de fútbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$ 5,991.30	\$ 958.61	\$ 6,949.91
	Porterías				
01-0016	Mantenimiento a estructura de portería de multicancha, soccer, fútbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitución del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas	pza	\$ 10,937.57	\$ 1,750.01	\$ 12,687.58

ATENTAMENTE

OSCAR GABRIEL ZARATE RIOS

REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidálico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro. Material suministrado por el licitante; equipo, andamios, acarreo, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.				
	Soldadura				
01-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardeado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$ 384.45	\$ 61.51	\$ 445.96
	Asiento				
01-0018	Colocación de asiento de polímero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metálica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 977.82	\$ 156.45	\$ 1,134.27

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



Moliere no. Ext. 330, no. Int. 402, Polanco V Sección, Miguel Hidaigo, ³⁷⁵

Ciudad de México, C.P. 11560

RFC: SCR210325GQ2

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
002	Planteles RCEO (Oaxaca)				
	Pisos y Firmes				
02-0001	Corte perimetral en firme de concreto existente en dados o postes de acero de porterías o tableros; con disco diamantado de 2" de prof. promedio con cortadora de piso; incluye: material suministro por el licitante, acarreo de material producto de cortes hacia camión para retiro hasta tiradero autorizado por las autoridades competentes, equipo, herramienta, mano de obra, equipo de protección personal y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 336.02	\$ 53.76	\$ 389.78
02-0002	Reconstitución de firme de concreto existente de 8 a 14 cms. de espesor, retirando los elementos de concreto dañados por medios mecánicos o manuales, sustituyendo dichos elementos dañados con mezcla de cemento, arena, grava de 3/4" en proporciones de (1-2-4), acabado semipulido y aplicación de volteador en sus perímetros. Incluye: preparación de la superficie, compactación del terreno natural y, en su caso, mejoramiento a base de tepetate en hasta 20 cms de espesor; materiales, equipo, herramienta, mano de obra calificada, nivelación de la superficie desbastando elementos irregulares y todo lo necesario para su correcta ejecución, así como acarreos horizontales en botes dentro del plantel, carga manual con pala en camión y retiro fuera de las instalaciones hasta tiradero autorizado por autoridades municipales.	m2	\$ 1,354.10	\$ 216.66	\$ 1,570.76
	Pintura				

ATENTAMENTE

OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS

REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0003	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, color verde conalep, sobre portería de acero de multicancha y elementos metálicos de protección perimetral en canchas deportivas, incluye: material suministro por el licitante, andamios, preparación de la superficie, cardeo para eliminar óxido e imperfecciones en general, aplicación primer anticorrosivo, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 201.31	\$ 32.21	\$ 233.52
02-0004	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en círculos de tiro libre, círculo central y área de tiro de 3 puntos (sin incluir área de 3 segundos) de color azul claro, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa material, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 201.31	\$ 32.21	\$ 233.52

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



Molliere no. Ext. 330, no. Int. 402, Polanco V Sección, Miguel Hidalgo,³⁷⁷
Ciudad de México, C.P. 11560
RFC: SCR210325GQ2

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0005	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de basquetbol en color blanco y las de voleibol en color rojo ancho de línea 5 cm, incluye: material suministro por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 138.59	\$ 22.17	\$ 160.76
02-0006	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C, en superficies horizontales para marcar líneas de cancha de voleibol en color verde claro en un ancho de línea 5 cm, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de superficie, libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ml	\$ 137.53	\$ 22.00	\$ 159.53
	Muros y Rejas				
02-0007	Aplicación de pintura de esmalte alquidálico anticorrosivo, libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 – 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 – 1.150 a 25°C., en muros y rejas (tubulares o malla ciclónica) de cancha de fútbol rápido en color gris claro, para delimitar líneas de juego en muros hasta cubrir perfectamente la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, limpieza de la superficie libre de humedad, polvo y grasa, herramienta, trazo, mano de obra,	m2	\$ 201.31	\$ 32.21	\$ 233.52

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
02-0008	Mantenimiento a malla ciclónica perimetral de cancha de 0.00 a 6.00 m de altura, incluye: material suministrado por el licitante, revisión de malla, postes horizontales, postes verticales, alambres galvanizados tensores, y/o desmantelamiento y sustitución de elementos dañados por elementos nuevos suministrados por el proveedor; incluye acarreo de material inservible a tiradero más cercano, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	\$ 741.19	\$ 118.59	\$ 859.78
02-0009	Aplicación de pintura Vinil Acrílica de acabado mate de resistencia al exterior, acabado uniforme y bajo salpique que puede ser aplicada sobre tabique, muebles de madera, concreto, panel de yeso y todo tipo de aplanados, resistente a la formación de algas y hongos en los muros, con viscosidad 100 – 125 KU al momento de envasado densidad (g/ml) 1.075 - 1.390 lavabilidad Mayor de 10000 ciclos, en muros de contención perimetral de canchas deportivas en general, color blanco ostión 764 y en columnas de concreto color gris azul 782, hasta cubrir la superficie, incluye: material suministrado por el licitante, preparación de la superficie, retiro de pintura semi desprendida o mal adherida, resanes, sellador 5 x 1; igualar al tono existente en caso de requerirse, protección de las áreas con plástico y limpieza, mano de obra,	m2	\$ 217.14	\$ 34.74	\$ 251.88

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL





LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
	Accesorios				
02-0010	Mantenimiento de tablero para basquetbol de 1.05x1.80 mts, con acrílico semi translucido color blanco de 9 mm de espesor, con 6 agujeros de 1" de diámetro en el acrílico para fijar placa de aro a placa de largueros existentes, marco de seguridad de ptr de 2"x2" y ángulo estructural de refuerzo de 1"x2"x1/8", el acrílico se fijará con tornillos de 1 1/2"x3/16", incluye: suministro de material por parte del licitante, 2 tirantes de soleira de 1"x1" fijados a las esquinas superiores del tablero a largueros, conexión soldada, sustitución o reposición de elementos dañados o inexistentes de soporteria y/o sujeción, líneas indelebles de color verde (cuadro interior y exterior), andamios, acarreos, desmontaje de tablero existente sin recuperación, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 8,544.20	\$ 1,367.07	\$ 9,911.27

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

N°	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0011	Mantenimiento de aro abatible profesional para trabajo rudo de entre 45.0 - 45.9 cms de diámetro interior, fijado en tablero de 1.05x1.80 mts.; con mecanismo de flexión de resortes, totalmente cubierto, caja para fijación con perforaciones necesarias, marco de seguridad del tablero, incluye: placa base de 20x24 cms de 1/4" de espesor, con acero redondo (6 birlos) de 1" soldadas a "placa para fijar tablero" y placa de aro, con soldadura 7018, perforaciones biseladas, colocación, sustitución o reposición de red para aro fabricada en nylon trenzado de alta resistencia en color blanco, sujeta al aro a base de ganchos de sujeción, material necesario suministrado por el licitante, sustitución o recolocación de piezas de sujeción dañadas o faltantes, andamios, acarreo, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 2,792.41	\$ 446.79	\$ 3,239.20
02-0012	Sustitución de red profesional para cancha de voleibol en dimensiones de 9.50 mts. de largo y una altura de 1.00 mts. con abertura de malla de 0.10x0.10 mts. ribeteada en la parte superior con banda doble de lona fina que tendrá en su interior un cable flexible para mantenerse tensa, incluye: material suministrado por el licitante, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 3,659.33	\$ 585.49	\$ 4,244.82

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

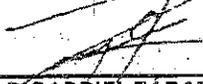
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA"

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
 PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0013	Colocación de tubos de fo. galv. cedula 40 de 2 1/2" de diámetro x 3.00 m de longitud mediante placas de acero atornilladas al piso, con 6 armellas para soporte de red de voleibol, incluye: suministro de material por parte del licitante, corte de la superficie en la cual se embeberán los tubos y resane de la misma en acabado similar al existente, aplicación de primer, pintura de esmalte color blanco hasta cubrir perfectamente la superficie, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 2,846.47	\$ 455.44	\$ 3,301.91
02-0014	Fabricación de base para recibir postes de red de voleibol, a base de tubo de fo. galvanizado cedula 40 diámetro 3" y 30cms de long., ahogado en dado de concreto de 30x30x40 cms, terminado a nivel de piso, incluye: material suministrado por el licitante, tapa para casquillo de tubo de 3" en polietileno o metal, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	\$ 729.30	\$ 116.69	\$ 845.99
02-0015	Instalación de red para portería de fútbol, hecha de polipropileno de 4 mm con tejido a cuadro de 10 cm por lado, con dimensiones de alto 2.50 m y largo de 5.00 a 7.50 m, fondo techo 1.20 m, fondo piso 2.50 m; con soldado de arillos para red de 1" de diámetro con grosor de 1/4" @40 cm sobre estructura de portería, con soldadura 6013, incluye: suministro de material por parte del licitante, sustitución o reposición de tornillos, tuercas, rondanas, pijas, remaches y demás material de soportería y/o fijación; mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación.	pza	\$ 5,991.30	\$ 958.61	\$ 6,949.91

ATENTAMENTE


 OSCAR GABRIEL ZARATE RÍOS
 REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
02-0016	Porterías Mantenimiento a estructura de porteria de multicancha, soccer, futbol rápido o estructura para tablero de basquetbol y bastidor de tablero, incluye: escarificado por medios manuales y/o mecánicos a lo largo y ancho de superficies de concreto o acero a una profundidad máxima de 3 mm para remoción de pintura mal adherida y/o de concreto abultado, a una altura máxima de 4.00 mts; aplicación de recubrimiento anticorrosivo y puente de adherencia elaborado a base de resinas epóxicas modificadas y cemento para protección de acero de refuerzo expuesto; resane y reconstitucion del recubrimiento del elemento de concreto por desconchamientos o fisuras, a base de emboquillado y relleno con el mortero de cemento arena 1:4 en un espesor máximo de 3 mm, aplicación adhesivo de concreto tipo resina, acabado pulido; mantenimiento a uniones de soldadura sobre uniones de estructura metálica mediante la aplicación de puntos o cordones corridos de soldadura en donde sea necesario, considerando previa preparación de la superficie y garantizando un acabado libre de imperfecciones alrededor de las áreas soldadas; aplicación de primer anticorrosivo en elementos de acero; aplicación de pintura de tipo esmalte alquidálico anticorrosivo, a 2 manos o hasta cubrir perfectamente la superficie por medios manuales sobre elementos de concreto y/o acero, considerar entre las características de la pintura las siguientes: libre de plomo, de secado rápido en condiciones normales de temperatura, con viscosidad 75.0 - 95.0 KU a 25°C, densidad (g/mL) 0.900 - 1.150 a 25°C, en color gris claro. Material suministrado por el licitante, equipo, andamios, acarreo, limpieza y preparación de las superficies dejándolas libres de humedad, polvo y	pza	\$ 10,937.57	\$ 1,750.01	\$ 12,687.58

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RIOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
	grasa así como capas mal adheridas de material; limpieza del área de trabajo, herramienta, mano de obra calificada, equipo de protección personal, tiempos de secado óptimos entre cada aplicación de material, desmontajes (en caso de ser necesario), recolocaciones, y, todo lo necesario para su correcta ejecución.				
	Soldadura				
01-0017	Aplicación de soldadura en elementos metálicos suministrados por el contratante, en las áreas deportivas, incluye, cortes, cardado, aplicación de primer y esmalte de secado rápido, materiales, mano de obra, herramienta y equipo.	ml	\$ 384.45	\$ 61.51	\$ 445.96

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZARATE RIOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLÉGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

Nº	CONCEPTO	UNIDAD	PU	IVA	TOTAL
01-0018	Asiento Colocación de asiento de polimero de hasta 10mm de espesor en dimensiones de 40cm de ancho por hasta 3m de largo, incluye fijación a estructura metalica nueva o existente, materiales suministrados por el licitante, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	pza	\$ 977.82	\$ 156.45	\$ 1,134.27

RESUMEN DE PARTIDAS					
1	Planteles UODCDMX (Ciudad de Mexico)		\$ 40,344.09	\$ 6,455.05	\$ 46,799.14
2	Planteles RCEO (Oaxaca)		\$ 40,391.35	\$ 6,462.61	\$ 46,853.96
			\$ 80,735.44	\$ 12,917.66	\$ 93,653.10

MONTO TOTAL PARTIDA 1 CON LETRA: (CUARENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 14/100 M.N.)

MONTO TOTAL PARTIDA 2 CON LETRA: (CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 96/100 M.N.)

NOTA: Además deberá anotar en el presente cuadro lo siguiente:

- Condiciones de Pago: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.
- Condiciones de Precio: EL PRECIO SERÁ FIJO DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO
- Lugar de ejecución del servicio: DE CONFORMIDAD A ESTA CONVOCATORIA.

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS
REPRESENTANTE LEGAL



LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL ELECTRÓNICA No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA".

ESTADO DE MÉXICO, A 30 DE MAYO DE 2024

COLEGIO NACIONAL DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA
PRESENTE

➤ Moneda en que cotiza: PESOS MEXICANOS

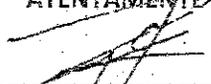
El precio contenido en su oferta económica estará vigente durante 30 días hábiles.

El precio deberá cotizarse en moneda nacional separando el importe que corresponda por el impuesto al valor agregado.

- 1) Que acepto los términos y condiciones de pago que se establecen en la convocatoria, que mis precios ofertados permanecerán fijos durante el procedimiento de contratación y hasta la emisión del fallo respectivo y, en caso de resultar adjudicado, mantendré dichos precios fijos y vigentes hasta la terminación del contrato correspondiente.
- 2) Que estoy consciente de que el precio unitario será el único valor que se tomará en cuenta para efectos de evaluación y adjudicación.

Asimismo, manifiesto bajo protesta de decir verdad que el servicio que oferto en esta proposición cumple debidamente con las especificaciones establecidas en la convocatoria de referencia y que, en el evento de ser adjudicado, cumpliré cabalmente con las obligaciones a mi cargo que deriven del fallo correspondiente en los términos y condiciones estipulados en la Convocatoria de Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-11-L5X-011L5X001-N-28-2024, para la contratación del **SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REMOZAMIENTO DE ESPACIOS DEPORTIVOS DE LOS PLANTELES DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y OAXACA.**

ATENTAMENTE


OSCAR GABRIEL ZÁRATE RÍOS

REPRESENTANTE LEGAL