

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. SCOP-LPN-029-2022, REFERENTE AL PASTO SINTÉTICO EN CANCHA DE FUTBOL EN CAMPOS FERNANDO BAEZA A.C. FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE DELICIAS, CHIHUAHUA.

En Chihuahua, Chih., siendo las **10:00 horas**, del día **20 de julio de 2022**, y en cumplimiento a lo dispuesto en los artículos 40 Fracción XII, 43, 44 y 45 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua¹, 25, fracción I, inciso i, fracción VI, 59, 60 y 61 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua², así mismo con fundamento en la Sección 3.5 de las Bases de Licitación, así como al artículo Primero del Acuerdo Delegatorio de las Facultades del Secretario de Comunicaciones y Obras Públicas relativas a la Presidencia del Comité Central de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Poder Ejecutivo, y a los programas y proyectos de inversión a su cargo, publicado en el Periódico Oficial del Estado No. 86, de fecha 27 de octubre de 2021, se reunieron los integrantes del Comité Central de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Poder Ejecutivo³, en la Sala de Juntas de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas, ubicada en la calle Beethoven # 4000 Fracc. La Herradura de esta Ciudad de Chihuahua, Chih., para llevar a cabo el acto de **Junta de Aclaraciones del Proceso Licitatorio No. SCOP-LPN-029-2022**.

Acto seguido el **C.P. José Antonio de Haro López**, Secretario Técnico, del Comité Central de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Poder Ejecutivo⁴, funcionario designado para Presidir el Acto, acordado por unanimidad de votos de los integrantes del Comité Central, en la Quinta Sesión Ordinaria, de fecha 14 de marzo de 2022, pasó lista de asistencia de los integrantes y observadores del Comité Central.

Lista de Asistentes:

Nombre	Cargo	Carácter
C.P. José Antonio de Haro López	Secretario Técnico del Comité Central de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Poder Ejecutivo	Presidente de la Junta de Aclaraciones
Lic. María Luisa Valdez Borunda	Representante de la Secretaría General de Gobierno	Integrante
Ing. Saúl Alfonso Franco Martínez	Representante de la Secretaría de Hacienda	Integrante
Arq. Brenda Patricia Aragón Olivas	Representante de la Dirección de Obras Públicas de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas	Integrante En representación del Área requirente
Lic. Alma Biacely Amador Viniegra	Representante del Departamento de Servicios Jurídicos de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas	Observadora
Ing. Joel Gamaliel Ramírez Trueva	Representante del Órgano Interno de Control de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas	Observador
Lic. Rubenz Andrea Arrieta Manzo	Coordinadora de Procedimientos de Contratación	Invitada

¹ En adelante "Ley"

² En adelante "Reglamento"

³ En adelante "Comité Central"

⁴ En adelante "Presidente de la Junta de Aclaraciones"



SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

"2022, Año del Centenario de la Llegada de la Comunidad Menonita a Chihuahua".

C. Juan Bernardo y Beethoven No. 4000, Fracc. La Herradura, Chihuahua, Chih.
Teléfono: 614-429-3300 extensión 21100.

www.chihuahua.gob.mx
Página 1 de 6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

La **Arq. Brenda Patricia Aragón Olivas**, Representante de la Dirección de Obras Públicas de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas⁵, acude a este acto en representación del **área requirente** con los conocimientos técnicos suficientes para dar respuesta clara y precisa a los planteamientos de los licitantes.

Posteriormente, el **C.P. José Antonio de Haro López**, servidor público designado para presidir el acto, procedió a verificar la asistencia de los participantes que en términos de artículo 45, fracción III de la **Ley** y 59 del **Reglamento**, se registraron y presentaron su escrito, en el que expresan su interés en participar en el **Proceso Licitatorio No. SCOP-LPN-029-2022**, por sí o en representación de una o un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales de la persona interesada y, en su caso, de quien funja como representante.

Acto seguido el Presidente de la Junta de Aclaraciones, cedió la palabra a la **Arq. Brenda Patricia Aragón Olivas**, representante del **área requirente**, quien procedió a manifestar lo siguiente.

POR PARTE DEL ÁREA REQUIRENTE.

DICE	DEBE DECIR
<p>ACLARACIÓN NÚMERO UNO</p> <p>CONCEPTO 1.1.4 del Anexo ECO-03 y ECO-05 del Anexo 3 - Formas excel bases 029-2022 (referente al catálogo de conceptos)</p> <p>Colocación y formación de base de caliche cribado de 1 1/2" y compactado al 98% de prueba proctor en espesor de 20 cm, según norma n-ctr-car-1-04-002 de SCT incluye tendido, acamellonado o humectación y compactación, material, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.</p>	<p>CONCEPTO 1.1.4 del Anexo ECO-03 y ECO-05 del Anexo 3 - Formas excel bases 029-2022 (referente al catálogo de conceptos)</p> <p><u>Suministro</u>, colocación y formación de base de caliche cribado de 1 1/2" y compactado al 98% de prueba proctor en espesor de 20 cm, según norma n-ctr-car-1-04-002 de SCT incluye tendido, acamellonado o humectación y compactación, material, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.</p>
<p>ACLARACIÓN NÚMERO DOS</p> <p>CONCEPTO 6.2 del Anexo ECO-03 y ECO-05 del Anexo 3 - Formas excel bases 029-2022 (referente al catálogo de conceptos):</p> <p>Poste metálico octagonal Marca Polinor o similar,</p>	<p>CONCEPTO 6.2 del Anexo ECO-03 y ECO-05 del Anexo 3 - Formas excel bases 029-2022 (referente al catálogo de conceptos):</p> <p>Poste metálico octagonal Marca Polinor o similar,</p>

⁵ Anexa oficio de representación.



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

de 10m de altura cal 11 con base de placa de 12"x12"x3/4", y brazo atizador de 1.5m cedula 30 marca polinor o similar, incluye registro, tapa troquelada, percha y punta de 2 1/2" de diámetro x 4 1/2" de altura.

de 6m de altura cal 11 con base de placa de 12"x12"x3/4", y brazo atizador de 1.5m cedula 30 marca polinor o similar, incluye registro, tapa troquelada, percha y punta de 2 1/2" de diámetro x 4 1/2" de altura.

ACLARACIÓN NÚMERO TRES

Así mismo, se les hace de conocimiento que se agregan las siguientes Notas Generales al **Anexo ECO-03 y Anexo ECO-05 del Anexo 3 - Formas excel bases 029-2022 (referente al catálogo de conceptos).**

NOTAS GENERALES DE CATALOGO	
NOTA 1	Todos los conceptos incluyen: herramientas, materiales, fletes, mano de obra y demás cargos derivados por el uso de herramienta, equipo y maquinaria, acarreo dentro y fuera de obra, andamios, equipos de elevación, desperdicios, limpieza durante y al final de obra así como todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos, el pago de los trabajos es en base a precios unitarios de obra terminada (P.U.O.T), las marcas señaladas en este catálogo podrán ser similar en calidad y precio, realizar colocación según proyecto y fichas técnicas del fabricante.
NOTA 2	Todos los conceptos incluyen: herramientas, materiales, fletes, mano de obra y demás cargos derivados por el uso de herramienta, equipo y maquinaria, acarreo dentro y fuera de obra, andamios, equipos de elevación, desperdicios, limpieza durante y al final de obra así como todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos, el pago de los trabajos es en base a precios unitarios de obra terminada (P.U.O.T), las marcas señaladas en este catálogo podrán ser similar en calidad y precio, realizar colocación según proyecto y fichas técnicas del fabricante.
NOTA 3	En los conceptos de estructura metálica incluirá: corte, soldadura, placas de conexión, miscelaneos, pintura esmalte alquidílico anticorrosivo premium color negro, acabado brillante, sobre Comex 100 primario premium gris claro acabado mate o similar, incluye: limpieza y preparación de la superficie
NOTA 4	En el caso de conceptos de retiros se incluirá: equipo, materiales, apuntalamientos, andamios, obras de protección a terceros y las operaciones necesarias para efectuar el desmantelamiento; obras auxiliares, separación de materiales aprovechables; carga de los materiales aprovechables y no aprovechables al equipo de transporte, transporte de los mismos al lugar de depósito, descargas y acomodo en ese lugar; los tiempos de los vehículos empleados en los transportes durante las cargas y descargas; mano de obra; limpieza de la obra, y en general todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.
NOTA 5	Se deberá considerar las Desviaciones, caminos de accesos y dispositivos de protección indicados en las especificaciones particulares EP-703, EP-704, EP-712 durante la ejecución de las obras

POR PARTE DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES.

CONSTRUCTORA Y ACABADOS LERMA, S.A. DE C.V.:

PREGUNTA 1.

"CONCEPTO 3.1 Fabricación de guarnición con twino en esquinas, de concreto $f_c=200\text{kg/cm}^2$, de 20cm x 40cm
En el catálogo de conceptos menciona la medida de 20 x40 cm, en el documento "Trabajos por ejecutar" menciona medida de 20x20 cm
¿Cuál de las dos medidas mencionadas es la correcta? Se solicita algún plano o detalle, ya que no tiene armado, tipo de cimbra ni medida del twino".



SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

C. Juan Bernardo y Beethoven No. 4000, Fracc. La Herradura, Chihuahua, Chih.
Teléfono: 614-429-3300 extensión 21100.

www.chihuahua.gob.mx
Página 3 de 6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

-**RESPUESTA:** La medida de guarnición es de **20x20 cm, con twino de 1"**, no contiene armado, y en acabado pulido como se indica en detalle de guarnición incluido en el plano **A1.03** compartido en formato doble carta y digital.⁶

PREGUNTA 2.

"CONCEPTO 5.1 Suministro y colocación de estructura metálica para portería de 7.32 x 2.56 x 1.80m a base de tubo negro, cédula 30 de 2 1/2" soldado, pintura anticorrosivo alquidámica color blanco, marca Osel o similar, incluye: red ganchos de 1/4" para sujetar red, materiales, mano de obra, corte, soldadura, miscelaneos, limpieza y preparación de la superficie, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación.

Se solicita plano o detalle de la portería, además de especificaciones de la red".

-**RESPUESTA:** Se comparte plano de detalles de la portería y especificaciones de la red, incluidas en plano **A1.02**, en formato doble carta y digital.⁷

PREGUNTA 3.

"CONCEPTO 6.1 Base de forma trapezoidal para luminaria, base inferior de 40x60cm y altura de 1.40m, refuerzo con varillas de 3/8" de diámetro y estribos de 1/4" de diámetro a cada 15cm, concreto F'c=200kg/cm2, hecho en obra. Incluye: ancla y placa para fijación, cimbra con madera acabado común, descimbrado, armado, vaciado, curado, vibrado del concreto y todo lo necesario para su correcta ejecución.

Se solicita plano o detalle de la base de concreto, además de especificaciones de la placa y anclas que deberán utilizarse"

-**RESPUESTA:** Se comparte plano de detalle de base para luminaria y especificaciones, incluido en plano **A1.03**, en formato doble carta y digital.

CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.:

PREGUNTA 1.

"Se solicitan detalles constructivos de:

- Porterías
- Base para luminarias
- Zapatas aisladas
- Instalaciones eléctricas (planos)"

-**RESPUESTA:** Se comparten planos de detalle de porterías, base para luminaria y zapatas aisladas con especificaciones, e instalaciones eléctricas, incluidos en planos **A1.02 y A1.03**, en formato doble carta y digital.

PREGUNTA 2.

"¿Qué tipo de primario se le va a poner a la pintura de las porterías?"

⁶ Se anexa Plano A1.03

⁷ Se anexa Plano A1.02



SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

"2022, Año del Centenario de la Llegada de la Comunidad Menonita a Chihuahua".

C. Juan Bernardo y Beethoven No. 4000, Fracc. La Herradura, Chihuahua, Chih.
Teléfono: 614-429-3300 extensión 21100.

www.chihuahua.gob.mx

Página 4 de 6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

-RESPUESTA: En los conceptos de estructura metálica incluirá: corte, soldadura, placas de conexión, miscelaneos, pintura esmalte alquidálico anticorrosivo premium color negro, acabado brillante, sobre Comex 100 primario premium gris claro acabado mate o similar, Incluye: limpieza y preparación de la superficie, tal como se menciona en la **ACLARACIÓN NÚMERO TRES, Nota General No. 03.**

PREGUNTA 3.

"El concepto 6.2 menciona un poste metálico de 11 metros de altura. Sin embargo, el concepto 6.3 referente a la luminaria marca SUNEL menciona que incluye un poste arbotante metálico de 5 a 6 metros de altura. ¿Cuál se utiliza?"

-RESPUESTA: Esta pregunta se responde con la **ACLARACIÓN NÚMERO DOS**, poste de 6 metros de altura como se muestra en proyecto, planos A1.02 y A1.03.

POR PARTE DE LA CONVOCANTE.

1. No hubo aclaraciones

Participantes.

CONSTRUCTORA Y ACABADOS LERMA, S.A. DE C.V.
CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.

Observadores

CONSTRUCTORA FIGOSA, S.A. DE C.V.

Se hace del conocimiento de los interesados que esta es la primera y última junta de aclaraciones que se celebrará en el presente Proceso Licitatorio.

No existiendo nada más que hacer constar, se da por concluida la presente, siendo las **10:20 horas**, del día de su formulación, firmando al margen y al calce para constancia y efectos legales a que haya lugar los que en ella intervinieron.

ASISTENTES
COMITÉ CENTRAL DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON
LAS MISMAS DEL PODER EJECUTIVO.


C.P. JOSÉ ANTONIO DE HARO LÓPEZ
PRESIDENTE DE LA JUNTA DE ACLARACIONES.

"2022, Año del Centenario de la Llegada de la Comunidad Menonita a Chihuahua".

C. Juan Bernardo y Beethoven No. 4000, Fracc. La Herradura, Chihuahua, Chih.
Teléfono: 614-429-3300 extensión 21100.

www.chihuahua.gob.mx

Página 5 de 6




SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS





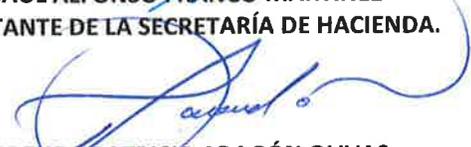



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SCOP-LPN-029-2022

LIC. MARÍA LUISA VALDEZ BORUNDA
REPRESENTANTE DE LA SECRETARÍA GENERAL DE GOBIERNO.



ING. SAÚL ALFONSO FRANCO MARTÍNEZ
REPRESENTANTE DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA.



ARQ. BRENDA PATRICIA ARAGÓN OLIVAS
REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
ÁREA REQUIRENTE.



LIC. RUBENZ ANDREA-ARRIETA MANZO
COORDINADORA DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN.

OBSERVADORES



LIC. ALMA BIACELY AMADOR VINIEGRA
REPRESENTANTE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS JURÍDICOS DE LA SECRETARÍA
COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.



ING. JOEL GAMALIEL RAMÍREZ TRUEVA
REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS.

LICITANTES PARTICIPANTES

CONSTRUCTORA Y ACABADOS LERMA, S.A. DE C.V.



CONSTRUCTORA RASCÓN, S.A. DE C.V.



CONSTRUCTORA FIGOSA, S.A. DE C.V.

JADHL/RAAM/MPM/DMOG



SECRETARÍA
DE COMUNICACIONES
Y OBRAS PÚBLICAS

ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE CHIHUAHUA

2022, Año del Centenario de la llegada de la Comunidad Menonita a Chihuahua".

DEL PODER EJECUTIVO

C. Juan Bernardo y Beethoven No. 4000, Fracc. La Herradura, Chihuahua, Chih.

Teléfono: 614-429-3300 extensión 21100.

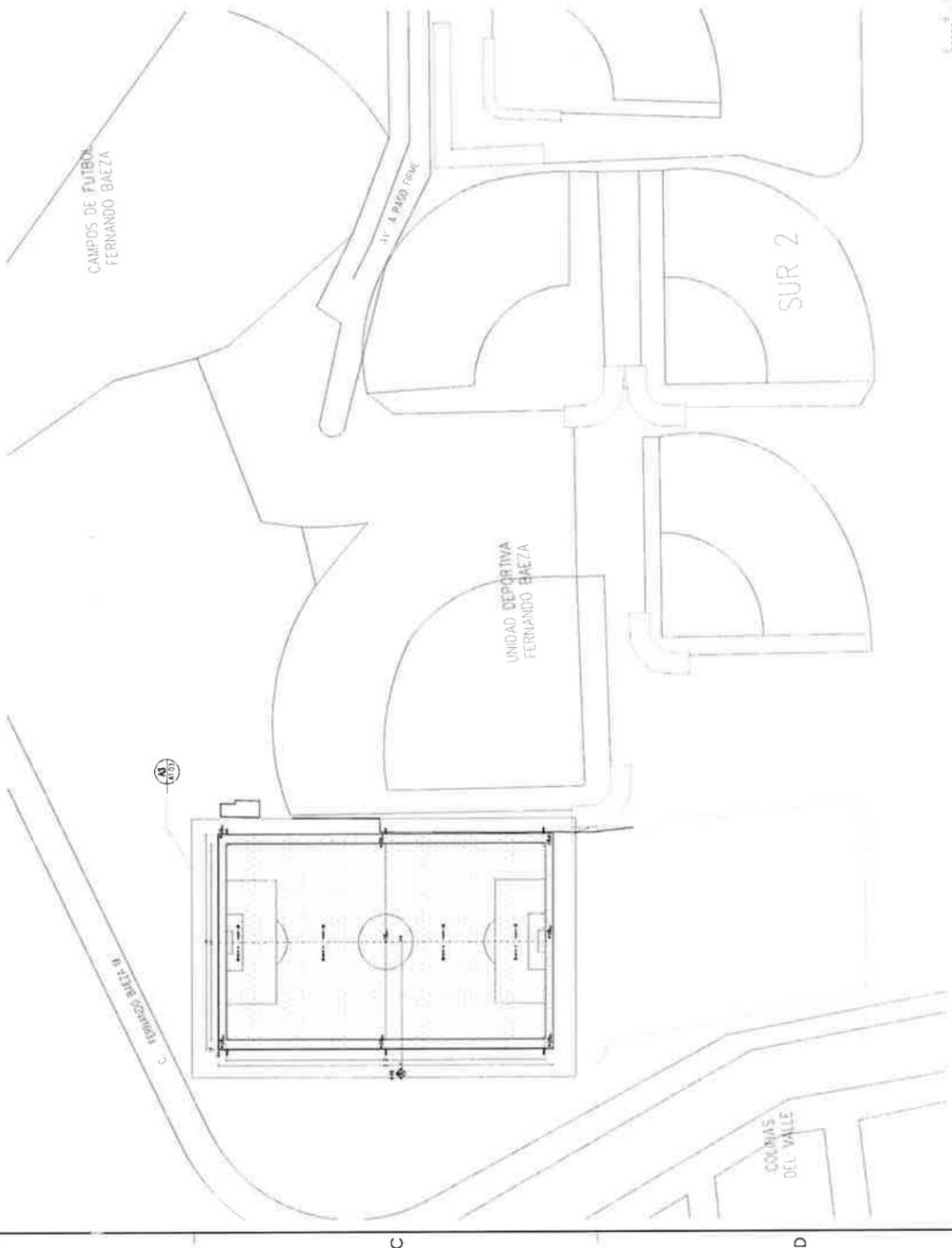
www.chihuahua.gob.mx

Página 6 de 6

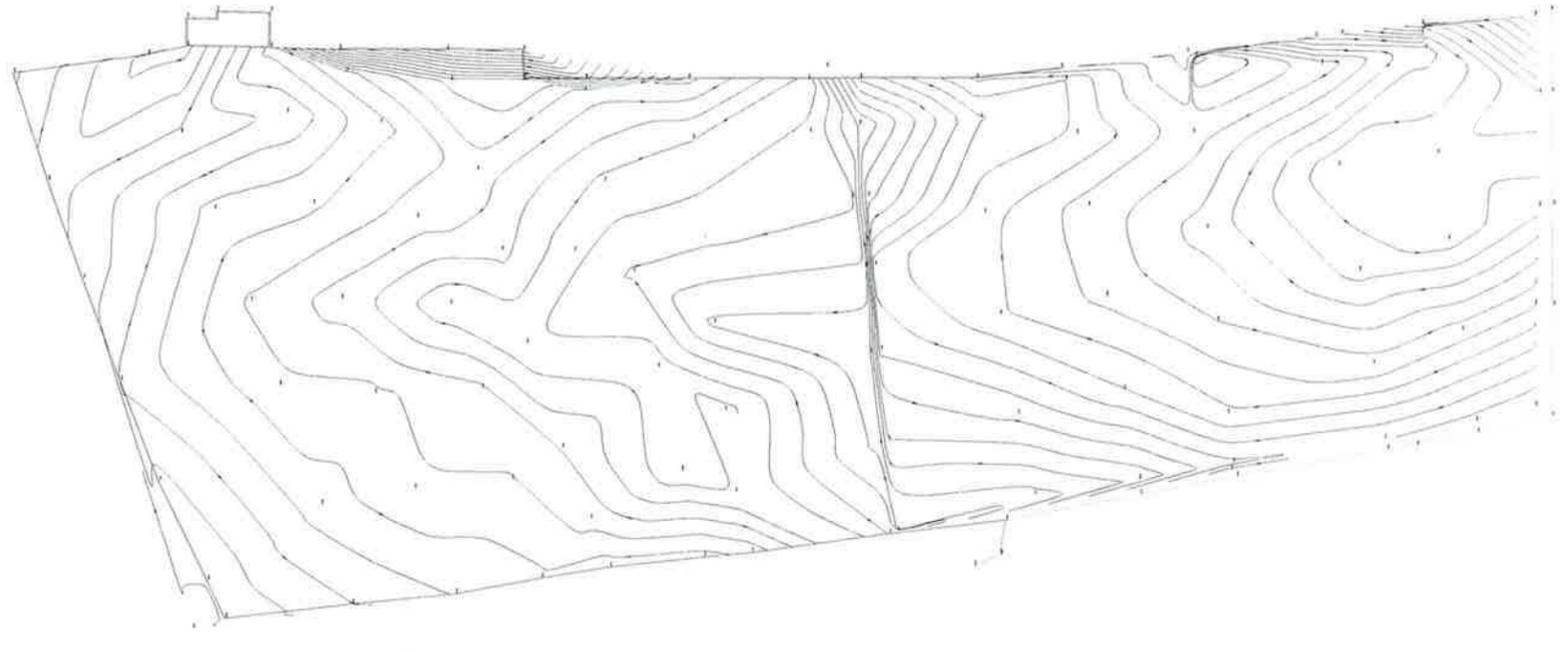
1 2 3 4 5 6



IMAGEN SATELITAL - DELICIAS, CHIH.
ESCALA: 1/1000



PLANTA GENERAL DE UBICACION
ESCALA: 1/1000



TOPOGRAFIA
ESCALA: 1/500

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO

CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO

NOTAS GENERALES

NOTAS ESPECIFICAS

TABLA DE VARIAS

NOTAS LEGALES Y NORMATIVAS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

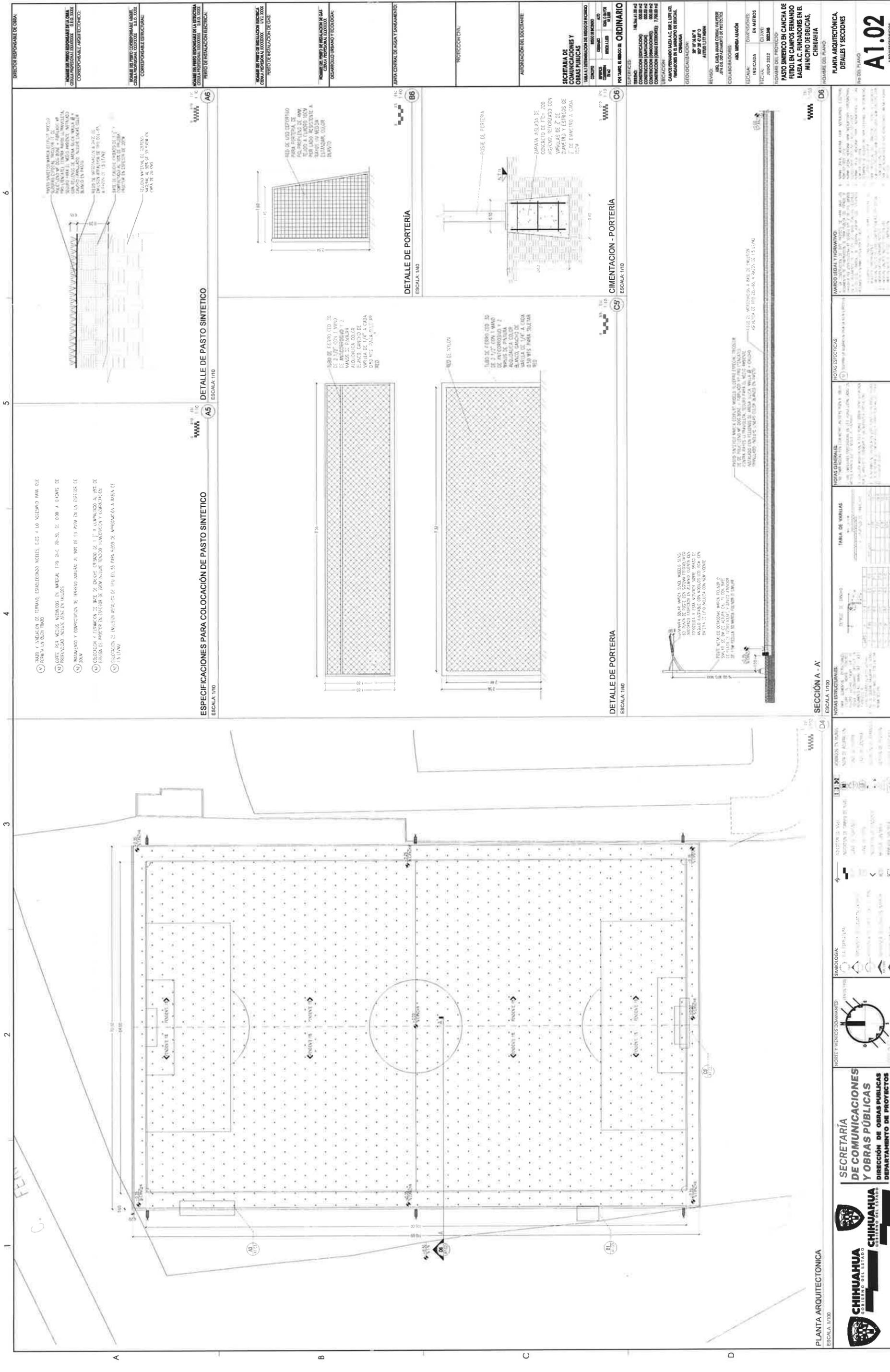
PLANTA ARQUITECTONICA
DETALLES Y SECCIONES

A1.01
ARQUITECTONICOS

PROYECTO: PASO INTERCO EN CANCHIA DE FUTBOL EN CAMPOS FERNANDO BAEZA A.C. FUNDACIONES EN EL MUNICIPIO DE DELICIAS, CHIHUAHUA

PROYECTO: PASO INTERCO EN CANCHIA DE FUTBOL EN CAMPOS FERNANDO BAEZA A.C. FUNDACIONES EN EL MUNICIPIO DE DELICIAS, CHIHUAHUA

PROYECTO: PASO INTERCO EN CANCHIA DE FUTBOL EN CAMPOS FERNANDO BAEZA A.C. FUNDACIONES EN EL MUNICIPIO DE DELICIAS, CHIHUAHUA



- ④ TRAZO Y ALINEACION DE TURBADO, ESTABLECIENDO NICHOS, ESCO y UN MEDICAO PARA DESENERA UN BUEN TRAZO
- ⑤ CORTO PERA MEDIO MEDIANERA EN MATERIA 170 B-C 70-20, 01 000 A 010005 DE PRODUCCION ANILOR ARE EN TALLERES
- ⑥ TRAZAMIENTO Y COMPACTACION DE TERRENO ANTES DE LA OBRAS EN LAS SECCIONES DE 20CM
- ⑦ COLOCACION Y TERMINACION DE BARRAS DE CEMENTO DE 1.1" Y ANCLAJES A 0.45 DE PROFUNDIDAD EN ESPESOR DE 20CM ANTES DE LA COLOCACION Y COMPACTACION
- ⑧ COLOCACION DE 10.5CM DE BARRAS DE 1.1" EN LAS SECCIONES DE 20CM ANTES DE LA OBRAS EN LAS SECCIONES DE 15.17CM

ESPECIFICACIONES PARA COLOCACION DE PASTO SINTETICO
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PASTO SINTETICO
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PASTO SINTETICO
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PORTERIA
ESCALA: 1/10

CIMENTACION - PORTERIA
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PORTERIA
ESCALA: 1/10

PLANTA ARQUITECTONICA
ESCALA: 1/10

SECCION A - A
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PORTERIA
ESCALA: 1/10

DETALLE DE PASTO SINTETICO
ESCALA: 1/10

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

NOBRE Y DIRECCION DE PROYECTO: **PLANTA ARQUITECTONICA**

ESPACIOS: **ESPACIO A**

RECEPTOR: **SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS**

PROYECTISTA: **SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS**

FECHA: **15/07/2022**

ESCALA: **1/10**

PROYECTO: **PLANTA ARQUITECTONICA**

NOTAS GENERALES:

1. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

2. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

3. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

4. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

5. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

6. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

7. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

8. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

9. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

10. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

NOTAS ESPECIFICAS:

1. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

2. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

3. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

4. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

5. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

6. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

7. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

8. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

9. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

10. VER PLANOS DE OBRAS PUBLICAS EN GENERAL Y EN PARTICULAR EN LA SECCION A - A.

MARKO LEGAL Y JURISDICCION:

MARKO LEGAL: **SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS**

JURISDICCION: **SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS**

NOTA: **SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS**

PLANTA ARQUITECTONICA
DETALLES Y SECCIONES

A1.02

ARQUITECTOS

NOBRE DEL PROYECTO:
PASTO SINTETICO EN CANCHA DE FUTBOL EN CAMPOS FERIA EN LA BAZA A.C. FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE DEICIAS, CHIHUAHUA

FECHA:
15/07/2022

INDICADA:
EN METROS

ESCALA:
1/10

COORDINADOR:
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

REVISOR:
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

GEOLOCALIZACION:
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

UBICACION:
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

CONSTRUCCION (MATERIALES):
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

CHIHUAHUA

GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

15/07/2022 04:18:02 dng

