# OBRAS PÚBLICAS .

#### ACTA DE ENTREGA – RECEPCIÓN

COORDINACIÓN DE CONTROL FÍSICO-FINANCIERO



Programa: SE.- URBANIZACION MUNICÍPAL

Subprograma: 08.- INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA RURAL Y ÚRBANA

Clave de la Obra: SE210010 CP

Descripción de la Obra: REHABILITACIÓN DE ESPACIO MULTIDEPORTIVO CENTAURO DEL NORTE

Ubicación:

Colonia: FRACC. CENTAURO DEL NORTE

Fecha Real de Inicio: 08/10/2021

Fecha Real de Terminación: 31/12/2021

En la Localidad de: Durango Municipio: 005.- DURANGO

Estado de: DURANGO

Inversión Aprobada: El financiamiento para la construcción de esta obra se llevó a cabo mediante las

aportaciones que a continuación se describen:

Unidad OBRA Cantidad: 1.00

No. De oficio	Fecha	/ Total	√ Ramo 33 €	Estatal	Municipal	Beneficiarios
NO. 2021-R33-FAISM-A-0567	2 de julio de <b>/</b> 2021	\$1,250,000.15	\$1,250,000,15	<u></u> \$0	\$.0	\$.0
NO.2021-R33-FAISM-AM-686	22 de diciembre de 2021	\$74,044.07	\$74,044.07	<i>k</i>		

Inversión Ejercida. La inversión ejercida durante el año fue:

Unidad OBRA Cantidad: 1.00

Observación	Año Fiscal	Total	Ramo 33 /	Estatal	Municipal	Beneficiarios
Ejercido	2021	\$1,324,044.22	\$1,324,044.22	\$0	\$.0	\$.0

#### ACTA ENTREGA - RECEPCIÓN de trabajos correspondientes a:

Cancha de futbol 7. Excavación a mano en material tipo "b" de 0.00 a 1.50 metros de profundidad sección obligada, incluye afine de taludes y fondo, considerando una holgura máxima de 15 centímetros por lado para elementos de concreto, y 5 centímetros por lado para elementos de mampostería, la cual se verificará en la obra; incluye carga de material no útil a camión con pala de mano y acarreo del material no útil en camión fuera de la obra y de la mancha urbana. Cimiento de mampostería de piedra braza colocada cuatrapeada, asentada con mortero cemento - arena 1:5. Anclaje de castillo a mampostería de 30x30x70 centímetros de concreto f'c=150 kg/cm² armado con 4 varilla # 3 estribos # 2 @ 15 centímetros, incluye materiales menores, mano de obra y herramientas. Dala de desplante de 15x20 centímetros de f'c= 200 kg/cm² armado con 4 varillas # 3 y estribos# 2 @ 20 centímetros, incluye cimbrado, colocado y descimbrado. Relleno y compactación de material producto de excavación con pisón y agua en capas de 20 centímetros de espesor, incluye acarreo dentro y fuera de obra. Suministro y colocación de estructura metálica a base de ptr de 3" x 3" w=7.12 kg/m. Incluye: traslados, cortes, soldaduras, uniones, fondo anticorrosivo y pintura esmalte. Suministro y colocación de malla ciclonica de 55 mm x 55 mm abertura de rombo, cal 10.5, soldada de 3/4x3/16 con fondo anticorrosivo acabado con esmalte alquidalico a 2 capas, incluye cortes, desperdicios, acarreos, material, mano de obra, equipo y herramienta. Pintura esmalte marca berel y/o similar alquidalico, en porterias existentes, aplicacion de 2 a 3 manos, trabajo terminado, con maquina de aspersion, incluye; proteccion con hule negro, limpiezas, preparación de superficie, lijado, andamios, materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de puerta de malla ciclonica de 55x55 cal 10.5 de 2.10 mts de altura por 1.50 mts de ancho fijado en todos lados que tenga contacto al ptr con solera de 1"x3/16" entretejida a malla y fijada a ptr. Suministro y colocación de red de porteria de malla de cordon de nylon de 5 mm de grosor trensado con tensores de piola, tejido moderno, apertura del hexagono de 10x10 cms red de seguridad de nylon alguitranada cal 18. Cancha de basquetbol suministro y colocación de aro de basquet bol tipo profesional. Imagen institucional suministro y colocación de lona de obra de 2.40 metros de largo por 1.20 metro de ancho de conformidad con las especificaciones técnicas solicitadas por la dirección municipal de obras públicas. Rotulación de logotipo institucional del programa de recursos según proyecto de 1.50x1.50 mts. Alumbrado alimentacion suministro y colocación de

## OBRAS PÚBLICAS . Dirección de Obras Públicas .



acometida de 220 volts, dos fases y un neutro, tres hilos incluye: tres cables calibre 6 dos para linea y uno para neutro, mufa de 11/4", tubo conduit de pared gruesa de 11/4", bajante de tierra de cobre calibre 6 awg protegido con tubo conduit de 1/2" de pared delgada, varilla copperweld con conector reforzado en base monofásica ms1005j. Suministro y colocacion de tuberia 1 1/4" galvanizada p.g. incluye cable triplex urd cal. 6 dos negro y un blanco, coples, conectores, abrazaderas, cortes, juntas y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. Suministro y colocacion de monitor 1 1/4" suministro y colocacion de contra 1 1/4" suministro y colocacion de codo pvc 1 1/4" suministro y colocacion de centro de carga qo816l100rb incluye fijacion, frente y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. Suministro y colocacion de interruptor termomagnetico de 2x40amp, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocacion de gabinete aldcom 50x40x20 incluye fijacion en muro con taquete y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. Suministro y colocacion de registro electrico 60x60x60 centimetros prefabricado con tapa de concreto, marco y contramarco suministro y colocacion de registro electrico prefabricado de concreto 40x40x40 con tapa. Pago de verificacion de proyecto de subestacion incluye: planos firmados y sellados por el verificador, original y 3 copias tramite y pago ante cfe para elaboracion de contrato en baja tension en el departamento comercial de cfe. Cancha de futbol suministro y colocacion de reflector smd led de 300 watts, mca. Tecnoled. 6500°k, de 30000 lumens incluye: cable uso rudo cal 3x14, fijacion, pruebas, conexiones y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. Suministro y colocacion de base de concreto f'c=250 kg/cm2 tipo trapezoidal de seccion de 80x80 centimetros parte inferior 40x40 centimetros parte superior, con una altura de 1.20 metros con 4 varillas cold-rolled para anclas de 3/4" x 110 centimetros de alto con rosca y tuerca con 4 anillos de varilla nº 2 electrosoldables para asentar postes metalicos, incluye excavacion, relleno con material producto de excavacion y el acabado debera ser con aplanado pulido. Suministro y colocación de arbotante metálico circular de 9 metros de alto diseñado en lamina calibre 11 (1/8") con placa base de 11" x 11" de 3/8" de espesor, barrenados de centro a 7.4", registro eléctrico de 6 ½" x 2" en la parte inferior para conexiones, cruceta de ptr 2" x 1 metros en la parte superior para la colocación de reflectores. Suministro y colocación de cruceta para dos reflectores punta poste de 1mt ptr 2" cal. 16. Suministro y colocacion de reloj digital con respaldo de bateria marca nassar electronics modelo ps100, incluye fijacion en gabinete 30x40x20. Suministro y colocación de contactor magnético p/alumbrado tamaño 3 (30 amp), inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocacion de interruptor termomagnetico de 2x15 amp squ are d, inc.pruebas, materiales, herramientas y mano de obra suministro y colocacion de tuberia poliducto pad 1 1/4" reforzado naranja empotrada en piso a 40 cm. Del nivel de piso, inc. Excavacion, relleno, materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de cable urd triplex (2x6) + (1x6), inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de conector ac-508, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de conector cilíndrico para acometida, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de varilla para tierra fisica de 5/8x3 mts. Incluye: conector para varilla reforzado y todo lo necesario para su correcto funcionamiento cancha de basquetbol suministro y colocación de reflector led de 150 watts, marca tecnoled 6500°k, de 15,000 lumens modelo rzh-150w incluye: conectores, registros, cable uso rudo calibre 3x12, fijación, pruebas, conexiones y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. Suministro y colocación de fotocelda incluyè: materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de base para fotocelda incluye: alimentacion con cable 14, fijacion, taquetes, tornillos y todo lo necesario para su correcto funcionamiento suministro y colocación de contactor magnético p/alumbrado tamaño 3 (30 amp), inc. Materiales, herramientas y mano de obra..Suministro y colocacion de interruptor termomagnetico de 2x15 amp square d, inc.pruebas, materiales, herramientas y mano de obra suministro y colocacion de tuberia poliducto pad 1 1/4" reforzado naranja empotrada en piso a 40 cm. Del nivel de piso, inc. Excavacion, relleno, materiales, herramientas y mano de obra. Sumínistro y colocación de cable urd triplex (2x6) + (1x6), inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de conector ac-508, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de conector cilíndrico para acometida, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Pintura en arbotante cónico hexagonal de 7 mts de alto color blanco con pintura anticorrosiva y de esmalte, a dos manos, inc. Materiales, herramientas y mano de obra. Suministro y colocación de tapa con tornillo y tuerca para registro eléctrico de 6 1/2" x 2" de la parte inferior del arbotante para conexiones, con pintura anticorrosiva y esmalte con un tono indicados por supervisor. Etiros retiro y almacenamiento de poste de madera de 12 a 15 mts de alto retiro y almacenamiento de poste de madera de 5 a 7 mts de alto retiro y almacenamiento de reflector existentes. Retiro y almacenamiento de red áerea de alumbrado (cable neutranel 2+1 cal) suministro y colocacion de material inerte de banco para renivelacion de cancha con espesor promedio de 16 cm compactado con equipo, incluye acarreos, extendido del material, homogenizado, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocacion. Construcción de murete a base de ladrillo de 2.00x1.50 metros incluye mamposteria de piedra braza, anclaje de castillo,dala de desplante de 15x20 cms armex f'c=150 kg/cm2,muro de tabique comun,castillo de 15x15 con armex f'c=150 kg/cm2, dala de cerramiento 15x15 cms con armex f'c=150kg/cm2, aplanado ambos lados fino y pintura vinilica 2 manos suministro y colocación de malla ciclonica de 33 mm x 33 mm abertura de rombo, cal 10.5, soldada de 3/4x3/16 con fondo anticorrosivo acabado con esmalte alquidalico a 2 capas y solera de 1/2" x 3/8" incluye cortes, desperdicios, acarreos, material, mano de obra, equipo y herramienta. Firme de concreto i c= 150 kg/cm2 de 10 centimetros reforzado con malla electrosoldada 6x6/10-10 de espesor t.m.a 1 1/2". Demolicion de firme de porcego si centimetros de espesor con equipo manual incluye carga y acarreo de material fuera de obra. Desmontaje y revird de malla dic

supervision. Pintura top deportivo en lineas de canchas de usos multiples, en diferentes colores, de 5 centime ros de ancho trabajo 2021

FISM

de hasta 2.50 mts de alto. Cortes de alambre o alambrones de amarre, acarreo y retiro fuera de la olfraal logar asignado pon la

terminado, incluye, trazo, limpieza y preparacion de la superficie.

## OBRAS PÚBLICAS .



De conformidad con lo establecido en el Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas del Estado de Durango y Artículo 40 de su Reglamento.

Una vez verificada la obra mediante el recorrido e inspección por las partes que intervienen, se concluye que la misma se encuentra totalmente terminada y funcionando de acuerdo con la finalidad y destino de su ejecución según las especificaciones del proyecto e inversión ejercida, por lo cual se encuentra en condiciones de ser recibida por el comité de vecinos encargado de su operación, conservación y mantenimiento. La presente acta no exime al ejecutor de la obra, de los defectos y vicios ocultos que resultaren y se obliga por la presente a corregir las deficiencias detectadas sin costo para el Ayuntamiento del Municipio de Durango. Los representantes del comité de vecinos responsable de su operación, conservación y mantenimiento, así como la Dependencia Normativa podrán firmar esta Acta en forma condicionada, indicando las razones de su condicionamiento.

ENTREGA - RECEPCIÓN: La DIRECCIÓN MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS por medio de la presente Acta y en el momento, hace en rega de la obra al COMITÉ COMUNITARIO, quién será el responsable de su operación, conservación y mante imiento por lo que recibe de conformidad.

ENTREGA

ARQ. RODRIGO ALEJANDRO MIJARES CASAVANTES DIRECTOR MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS **RECIBE** 

Aaron Palacios Vargas

**BENEFICIARIOS** 

(DEPENDENCIA EJECUTORA)

ARQ. JOSE ALEJANDRO SILERIO SOTO SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA EN EDIFICACIÓN OPERADO

2021

fism

# OBRAS PÚBLICAS . Dirección de Obras Públicas

SI LA FIRMA ES CONDICIONADA ANOTAR:



		<b>t</b>		
	•	1		
		i		
		i e		
		ì		
		1		
B I I	•	₹		
Wampra		,		
Nombre:		l	 	

Cargo: \_\_\_\_\_ Entidad o Dependencia: \_\_\_\_\_

Razones: \_\_\_\_\_\_Firma:



"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"