



DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**


EN LA LOCALIDAD DE SAN NICOLAS, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 17:00 HORAS DEL DÍA 19 DE OCTUBRE DE 2020, SE REUNIERON EN EL H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL LAS PERSONAS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL CALCE DE ESTE DOCUMENTO CON EL OBJETO DE REALIZAR EL CIERRE ADMINISTRATIVO DE LA SIGUIENTE OBRA:

No. OBRA:	CONSTRUCCION DE UN DOMO EN CANCHA DEPORTIVA EN LA LOCALIDAD DE SAN NICOLAS, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ.
2020-30-004-0127	

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	<p><b>Preliminares.</b>- trazo y nivelación de terreno plano por medios manuales para desplante de estructuras estableciendo ejes auxiliares y referencias, Corte con disco abrasivo, en piso de mosaico o concreto, hasta 10 cm de profundidad, se deberá considerar para este trabajo: mano de obra, equipo, herramienta, trazo, corte con disco, cargas, descargas, acarrees, elevaciones, dentro y fuera de obra, acopio y retiro de desperdicios a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo. Demolicion a mano de piso o banqueta de concreto simple de 8 a 10 cm. De espesor, incluye: apile del material dentro y fuera de obra, andamios, equipo, herramienta acopio y retiro de material producto de la demolición a tiro autorizado y limpieza del área de trabajo. <b>Cimentacion.</b>- excavacion a mano en cepas material seco tipo i, profundidad de 0.00 a 2.00 m., incluye: afine de taludes y fondo, mano de obra, herramienta y equipo necesario, Plantilla de 5 cm. De espesor de concreto hecho en obra f'c=100 kg/cm2. Agregado maximo 3/4", incluye: acarreo a primera estacion a 20.00 m., material, mano de obra, herramienta y equipo necesario. Elaboracion de zapata aislada (z-1) de cimentacion de 1.10x1.10x20 cm.de peralte, concreto f'c=250 kg/cm2., armado con una parrilla con vars. Del no. 4 (1/2") cada 15 cm. En ambos sentidos, incluye: cimbra, descimbra, material, mano de obra y equipo necesario, Elaboracion de dado de cimentacion de 50 x 50 x 0.90 cm. De altura, concreto f'c=250 kg/cm2., armado con 8 vars. Del no. 4 (1/2") y estribos del no. 3 @17 cm., incluye: cimbra, descimbra, material, mano de obra y equipo necesario, Trabe de liga (ct) de seccion 20 x 35 cm., concreto f'c=250 kg/cm2. Agregado maximo 3/4", reforzada con 6 varillas del no. 3 (3/8"), estribos de 1/4" @ 20 cm., incluye: cimbra, descimbra, material, mano de obra y equipo necesario, Relleno compactado con pison de mano en capas de 20 cm. Utilizando material producto de la excavacion, incluye: mano de obra, herramienta y equipo necesario. <b>Albañilería.</b>- reposición de firme de 8 cm. De espesor, de concreto hecho en obra resistencia normal f'c=150 kg/cm2., agregado maximo 3/4", incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario, Mampostería de piedra de la región asentada con mortero cemento - arena proporcion 1:6 en cimentación., incluye todo lo necesario para su correcta ejecución de los trabajos. ( p.u.o.t.), Cadena de arrastre de concreto f'c= 200 kg/cm2, 15 x 20 cms. Armada con estructura armex para cadena, incluye: cimbra común de dos caras, cimbrado descimbrado, incluye: herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. (p.u.o.t.), Castillo de concreto aparente f'c= 200 kg/cm2, 15 x 20 cms. Armado con estructura con armex para cadena, incluye: cimbra común en dos caras, incluye: cimbrado, descimbrado, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. (p.u.o.t.), Cadena de enrrace de concreto f'c= 200 kg/cm2, 15 x 20 cms. Armada con estructura armex para cadena, incluye: cimbra común de dos caras, cimbrado descimbrado, incluye: herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. (p.u.o.t.), Muro de block macizo aparente 12 x 20 x 40 cms. Elaborado de concreto y tepecil asentado con mortero cemento-arena 1:4 incluye junta botada en ambas caras, mano de obra herramienta andamiage a una altura de 2.0 m y todo lo necesario para su correcta ejecución. (p.u.o.t.) <b>Estructura.</b>- columna en estructura de seccion 35x35 cm. Concreto f'c=200 kg/cm2. Agregado maximo 3/4", cimbra común, armada con 8 varillas de 1/2" y estribos del no. 3 (3/8") a cada 18 cm., incluye: cimbra, descimbra, material, mano de obra, herramienta y equipo necesario, Suministro e instalacion de placa de acero de 3/4" de espesor, (149.38 kg/m2) seccion rectangular, 6 pernos de 5/8 ahogada sobre columna hasta una altura de 10 mtrs, incluye: andamio, mano de obra y herramienta., Suministro, habilitado y colocación armadura principal de acero estructural mon-ten de 8" x 3" cal.12 (7.78 kg x ml) en caja, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta, Suministro, habilitado, montaje y nivelación de varilla a base de redondo liso de 5/8" (1.552 kgxml) para contravientos y/o tensores, incluye: tuercas standard 5/8", preparación de la superficie y primer rojo, Fabricación y colocación de canalón lateral de lamina lisa calibre 20 de 91 cms de desarrollo hasta una altura de 10 mtrs., reforzado con varillas lisa de 1/2" a cada 20 cms incluye: cortes, soldaduras, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta elaboración., Suministro y colocacion de caballete a base de lamina lisa cal. 26 hasta una altura de 10.00 mtrs., fijada con remaches y pijas autotaladrantes incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta, Suministro, habilitado y colocación de acero estructural mon-ten de 6" x 2" cal.12 (5.66 kg x ml), incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta, Suministro, y colocacion de lamina rectangular tipo zintro alum calibre 26 para cubierta hasta una altura de 10 mtrs, incluye: traslapes, fijacion con pijas autotaladrantes, sellador, mano de obra, andamios, equipo y herramienta necesaria, Suministro, habilitado, montaje y nivelacion de separador redondo liso de 1/2" de</p>
-----------------------------	--

CONTRATISTA	ING. HÉCTOR SÁNCHEZ VELÁZQUEZ				
R.F.C.	SAVH820220LZ1	REG. SEFIPLAN	5380	REG. H. AYTO.	MAV011

	CONTRATO	CONVENIO
No.	FISM-DF/2020-30-004-0127	
FECHA	17 DE AGOSTO DE 2020	
IMPORTE	\$ <b>898,021.45</b>	
FECHA DE INICIO	21 DE AGOSTO DE 2020	
FECHA DE TÉRMINO	19 DE OCTUBRE DE 2020	
FECHA DE INICIO REAL	21 DE AGOSTO DE 2020	
FECHA DE TÉRMINO REAL	19 DE OCTUBRE DE 2020	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	<b>898,021.45</b>
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
No. ESTIMACION	IMPORTE	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	 DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS 2018-2021	
ANTICIPO	\$ <b>269,406.44</b>			
ESTIMACION No. 1 (UNO) NORMAL	\$ 213,924.33	\$ 64,177.30		
ESTIMACION No. 2 (DOS) FINIQUITO	\$ 684,097.12	\$ 205,229.14		
TOTAL	\$ <b>898,021.45</b>	\$ 269,406.44		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -	\$ -		
SALDO A CANCELAR	\$ -	\$ -		
SUMAS IGUALES	\$ <b>898,021.45</b>	\$ <b>269,406.44</b>	\$ <b>898,021.45</b>	

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

UNA VEZ VERIFICADA LA OBRA MEDIANTE RECORRIDO E INSPECCIÓN POR LAS PARTES QUE INTERVIENEN, Y ESTANDO DE ACUERDO EN LO MANIFESTADO, SE CONCLUYE QUE LA OBRA SE ENCUENTRA TOTALMENTE TERMINADA Y APTA PARA SU OPERACIÓN, POR LO QUE ESTÁ EN CONDICIONES DE SER RECIBIDA POR EL H. AYUNTAMIENTO, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS, LA QUE SE RESERVA SUS DERECHOS PARA HACER POSTERIORMENTE LAS RECLAMACIONES QUE ESTIME CONVENIENTES POR OBRA FALTANTE, MALA CALIDAD DE LOS MATERIALES, PAGOS INDEBIDOS O VICIOS OCULTOS, CONFORME AL CONTRATO CELEBRADO; Y DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA, PÁRRAFO 5to DEL MISMO.

ASÍ MISMO EL CONTRATISTA HACE ENTREGA DE LOS PLANOS CORRESPONDIENTES A LA CONSTRUCCIÓN FINAL .

NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DA POR CONCLUÍDO EL PRESENTE ACTO, SIENDO LAS 18:00 HRAS. DEL DÍA ANTES CITADO, LEVANTANDO PARA LA CONSTANCIA DE ESTE ACUERDO, LA PRESENTE ACTA EN TRES TANTOS, DONDE FIRMAN QUIENES INTERVINIERON EN ELLA.

**ENTREGA EL CONTRATISTA**



---

ING. HÉCTOR SÁNCHEZ VELÁZQUEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

**RECIBE POR LA DEPENDENCIA**

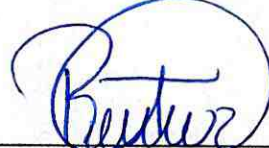
PRESIDENTE MUNICIPAL TEMPORAL



---

ING. EDUARDO CARRANZA BARRADAS  
PRESIDENCIA  
2018 - 2021

SINDICO



SINDICATURA  
2018-2021

---

LIC. NAYELI TORAL RUIZ

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



---

ING. LUIS ANTONIO RIVERA SOLÍS  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS  
DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS  
2018-2021