

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**


EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 30 DE NOVIEMBRE 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:

<b>No. OBRA:</b>	<b>"REHABILITACION DE RASTRO MUNICIPAL (2NDA ETAPA) EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ."</b>
<b>2020-30-004-0117</b>	

<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS</b>	<p>CORRALES: LIMPIEZA DE TERRENO PLANO A MANO, INCLUYE: APILÉ DEL MATERIAL EN EL LUGAR Y ACARREOS A PRIMERA ESTACION DE 20.00 M. TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2. (P.U.O.T.) COMPACTACIÓN DE TERRENO NATURAL POR MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PRUEBA PROCTOR, CON HUMEDAD ÓPTIMA (P.U.O.T.) RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (CEMENTANTE). INCLUYE: VOLTEO CON PALA. (P.U.O.T.) PISO DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 1 1/2" REFUERZO = MALLA 66-1010 ACABADO RALLADO EN FRANJAS DE 10 CMS Y ENDIDURAS DE 1.5 X 1.5 CMS. (P.U.O.T.) SUMINISTRO E INSTALACION CORRALES METALICOS de 1.50 M. DE ALTURA A BASE DE POSTES DE TUBO DE ACERO DE 2" DE DIAMETRO CED 40 (5.43 KGxML), TRES TRAVESAÑOS DE TUBO DE ACERO DE 2" DE DIAMETRO CED. 40 (5.43 KGxML), CON PLACA DE ACERO DE 1/4" ANCLADA A CONCRETO, INCLUYE: UNA MANO DE PINTURA PRAIMER ANTICORROSIVA Y DOS DE ESMALTE COMEX 100, EXCAVACION, CONCRETO, TAPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. DALA O CADENA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCIÓN=15 X 25 CM, CONCRETO F'C=150 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON 4 VARILLAS R.N. DE 3/8" ESTRIBOS DE 1/4" A/C 30 CM. (P.U.O.T.) <b>RAMPAS DE ACCESO:</b> EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL SECO, TIPO II, ZONA A, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. (P.U.O.T.) PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL AGREGADO MÁXIMO 3/4", F'C=100 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR, (P.U.O.T.) MURO DE PIEDRA BRASA DE 0.30 M DE ESPESOR, ACABADO COMÚN ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 HASTA UNA ALTURA DE 2.00 MTS. (P.U.O.T.) RELLENO COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE: VOLTEO CON PALA. (P.U.O.T.) RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (CEMENTANTE). INCLUYE: VOLTEO CON PALA. (P.U.O.T.) PISO DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM DE ESPESOR CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2, AGREGADO MÁXIMO 1 1/2" REFUERZO = MALLA 66-1010 ACABADO CON PEINE METALICO. (P.U.O.T.) SUMINISTRO E INSTALACION CORRALES METALICOS de 1.50 M. DE ALTURA A BASE DE POSTES DE TUBO DE ACERO DE 2" DE DIAMETRO CED 40 (5.43 KGxML), TRES TRAVESAÑOS DE TUBO DE ACERO DE 2" DE DIAMETRO CED. 40 (5.43 KGxML), CON PLACA DE ACERO DE 1/4" ANCLADA A CONCRETO, INCLUYE: UNA MANO DE PINTURA PRAIMER ANTICORROSIVA Y DOS DE ESMALTE COMEX 100, EXCAVACION, CONCRETO, TAPA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. <b>BIODIGESTOR:</b> TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA, MENORES DE 400 M2. (P.U.O.T.) EXCAVACIÓN A MANO EN CEPA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL SECO, TIPO II, ZONA A, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 6" ( 15 CM. ) DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BIODIGESTOR 7.500 LTS. NORMA NOM-006-CNA-1997, INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. (P.U.O.T.) SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TRAMPA SANITARIA PARA GRASA 4(100MM) 75GPM MARCA ITSA MÉXICO, DE PROLIPROPILENO (PP), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. (P.U.O.T.) REGISTRO DE 0.40 X 0.60 X 1.00 M. MEDIDAS INTERIORES, DE TABIQUE ROJO RECOCIDO EN 14 CM. DE ESPESOR, JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ACABADO PULIDO Y PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2, INCLUYE: MARCO, CONTRAMARCO DE ANGULO DE 3/16" X 1 1/4" , TAPA DE CONCRETO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. (P.U.O.T.) RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (ARENA). INCLUYE: VOLTEO CON PALA. (P.U.O.T.) RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE: VOLTEO CON PALA. (P.U.O.T.) ACARREO EN CAMIÓN 16r. KILÓMETRO, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO LOMERÍO SUAVE, BRECHA, TERRACERÍA PRONUNCIADA, MONTAÑOSO REVESTIDO, NO INCLUYE CARGA A CAMIÓN. (P.U.O.T.) ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO. (P.U.O.T.)</p>
------------------------------------	--

<b>CONTRATISTA</b>	GRUPO XAC S.A. DE C.V.				
<b>R.F.C.</b>	GXA200219SV6	<b>REG. SEFIPLAN</b>	35983	<b>REG. H. AYTO.</b>	S/N

	<b>CONTRATO</b>	<b>CONVENIO</b>
No.	FORTAMUN-DF/2020-30-004-0117	
FECHA	15 DE SEPTIEMBRE DE 2020	
IMPORTE	\$ <b>1,499,633.66</b>	
FECHA DE INICIO	21 DE SEPTIEMBRE DE 2020	
FECHA DE TÉRMINO	29 DE NOVIEMBRE DE 2020	
FECHA DE INICIO REAL	21 DE SEPTIEMBRE DE 2020	
FECHA DE TÉRMINO REAL	29 DE NOVIEMBRE DE 2020	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	<b>1,499,633.66</b>
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
<b>No. ESTIMACION</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>AMORTIZACIÓN ANTICIPO</b>	 <b>DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS</b> <b>2018-2021</b>	
ANTICIPO	\$ <b>449,890.10</b>			
ESTIMACION (1N) UNO NORMAL	\$ 656,154.73	\$ 196,846.42		
ESTIMACION (2N) DOS NORMAL	\$ 843,478.93	\$ 253,043.68		
		\$ -		
<b>TOTAL</b>	\$ <b>1,499,633.66</b>	\$ 449,890.10		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -			
SALDO A CANCELAR	\$ -	\$ -		
<b>SUMAS IGUALES</b>	\$ <b>1,499,633.66</b>	\$ <b>449,890.10</b>	\$	<b>1,499,633.66</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 14:00 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**

ARQ. XOCHITL EVELIA AGUILAR CALLEJAS

REPRESENTANTE LEGAL DE CORPORATIVO ATENAS DE VERACRUZ S.A. DE C.V.

**RECIBE POR LA DEPENDENCIA**



PRESIDENTE MUNICIPAL

PRESIDENCIA

2018-2021 ING. EDUARDO CARRANZA BARRADAS

SINDICO

C. LIC NAYELI TORAL RUIZ



SINDICATURA  
2018-2021

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. LUIS ANTONIO RIVERA SOLIS  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



DIRECCIÓN OBRAS  
PÚBLICAS  
2018-2021