



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

EN LA LOCALIDAD DE EL VIEJON, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 12 DE NOVIEMBRE DE 2018, 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:	"REHABILITACIÓN DE DRENAJE SANITARIO, EN LA LOCALIDAD DE EL VIEJON, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ."
2018-30-004-0041	

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	<p>REHABILITACIÓN DE TRAMO UNO (105.00 ML) Y TRAMO DOS (32.00): LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MANUALES, CON HILO Y MANGUERA DE NIVEL., EXCAVACION CDN EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA B DE 0 A 6.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE DE TALUD Y FONDO., DESMONTAJE DE TUBERÍA EXISTENTE DE CONCRETO DE 10" DE DIÁMETRO, SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: DESCONEXIÓN, RETIRO, ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, POZO DE VISITA TIPO COMUN, CON MUROS DE TABIQUE DE 28 CMS. DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:5. INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA HASTA 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD., PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (ARENA), SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 8" ( 20 CM. ) DE DIÁMETRO, RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (ARENA), RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, ACARREO EN CAMIÓN 1er. KILÓMETRO , DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA CON MAQUINA., ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO., REHABILITACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO: RETIRO DE CERCO ELÉCTRICO EN DOS HILOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO, LIMPIEZA (CHAPED) EN EL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESASOLVE EN DEPOSITO DE LODOS, POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 8" ( 20 CM. ) DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE FILTRO A BASE DE GRAVA BASÁLTICA DE 3/4" A FINOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F' C= 200 KG/CM2, DE 0.66 x 0.64 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F' C= 200 KG/CM2, DE 1.06 x 1.06 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F' C= 200 KG/CM2, DE 0.65 x 1.00 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, FABRICACIÓN DE TAPA METÁLICA DE 0.80 X 0.80 DE DIMENSIÓN A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 12 (21.077 KGxML), FABRICACIÓN DE COMPUERTA METÁLICA DE 0.50 X 0.80 DE DIMENSIÓN A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 12 (21.077 KGxML), ELABORACIÓN DE CERCADO PERIMETRAL EN ÁREA DE PLANTA TRATADORA A BASE DE ALAMBRE DE PUAS (3 HILOS),</p>
-----------------------------	---

CONTRATISTA	ISAAC VIVEROS HERNANDEZ				
R.F.C.	VIHI63.6.3F74	REG. SEFIPLAN	5666	REG. H. AYTO.	3

	CONTRATO	CONVENIO
No.	FISM-DF/2018-30-004-0041	
FECHA	20 DE AGOSTO DE 2018	
IMPORTE	\$ 299,755.66	
FECHA DE INICIO	27 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO	09 DE NOVIEMBRE DE 2018	
FECHA DE INICIO REAL	27 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO REAL	09 DE NOVIEMBRE DE 2018	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	299,755.66
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
No. ESTIMACIÓN	IMPORTE	AMORTIZACIÓN ANTICIPO		
ANTICIPO	\$ 89,926.70			
ESTIMACION (1) NORMAL	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70		
TOTAL	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -			
SALDO A CANCELAR	\$ -			
SUMAS IGUALES	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70	\$	299,755.66



**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.

● SÍ 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**

\_\_\_\_\_  
C. ING. ISAAC VIVEROS HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL DE ISAAC VIVEROS HERNANDEZ

**RECIBE POR LA DEPENDENCIA**



**PRESIDENCIA  
2018-2021**

PRESIDENTE MUNICIPAL

\_\_\_\_\_  
LIC. JOSÉ PAULINO DOMINGUEZ SANCHEZ

SINDICO

\_\_\_\_\_  
C. LUCERO JAZMIN BARRADAS PALMEROS



**SINDICATURA  
2018-2021**

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

\_\_\_\_\_  
ARQ. MELQUIADES VASQUEZ CARRETO  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



**DIRECCIÓN OBRAS  
PÚBLICAS  
2018-2021**

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

EN LA LOCALIDAD DE EL VIEJON, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 12 DE NOVIEMBRE DE 2018, 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:	"REHABILITACION DE DRENAJE SANITARIO, EN LA LOCALIDAD DE EL VIEJON, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ."
2018-30-004-0041	

<b>DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS</b>	<p><b>REHABILITACIÓN DE TRAMO UNO (105.00 ML) Y TRAMO OOS (32.00):</b> LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MANUALES, CON HILO Y MANGUERA DE NIVEL., EXCAVACION CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA B DE 0 A 6.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE DE TALUD Y FONDO., DESMONTAJE DE TUBERÍA EXISTENTE DE CONCRETO DE 10" DE DIÁMETRO, SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: DESCONEXIÓN, RETIRO, ACARREO FUERA DE LA OBRA, MANO DE OBRA, POZO DE VISITA TIPO COMUN, CON MUROS DE TABIQUE DE 28 CMS. DE ESPESOR JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:3, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCION 1:5. INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA HASTA 2.50 MTS. DE PROFUNDIDAD., PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (ARENA), SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 8" ( 20 CM. ) DE DIAMETRO, RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO (ARENA), RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 90% PROCTOR, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, ACARREO EN CAMIÓN 1er. KILÓMETRO , DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO, INCLUYE CARGA CON MAQUINA., ACARREO EN CAMIÓN KILÓMETRO SUBSECUENTE, DE MATERIAL MIXTO EN CAMINO PLANO PAVIMENTADO., <b>REHABILITACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO:</b> RETIRO DE CERCO ELÉCTRICO EN DOS HILOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO, LIMPIEZA (CHAPEO) EN EL AREA DE TRABAJO, POR MEDIOS MANUALES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESASOLVE EN DEPOSITO DE LODOS, POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-25 SANITARIO DE 8" ( 20 CM. ) DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO., SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL DE FILTRO A BASE DE GRAVA BASÁLTICA DE 3/4" A FINOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, DE 0.66 x D.64 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, DE 1.06 x 1.06 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, ELABORACIÓN DE TAPA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2, DE 0.65 x 1.00 X 0.08 M. DE DIMENSIÓN, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" ACADA 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS, FABRICACIÓN DE TAPA METÁLICA DE 0.80 X 0.80 DE DIMENSIÓN A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 12 (21.077 KGxML), FABRICACIÓN DE COMPUERTA METÁLICA DE 0.50 X 0.60 DE DIMENSIÓN A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 12 (21.077 KGxML), ELABORACIÓN DE CERCADO PERIMETRAL EN ÁREA DE PLANTA TRATADORA A BASE DE ALAMBRE DE PUAS (3 HILOS),</p>
------------------------------------	--

<b>CONTRATISTA</b>	ISAAC VIVEROS HERNANDEZ				
R.F.C.	VIHI63.6.3F74	REG. SEFIPLAN	5666	REG. H. AYTO.	3

	CONTRATO	CONVENIO
No.	FISM-DF/2018-30-004-0041	
FECHA	20 DE AGOSTO DE 2018	
IMPORTE	\$ 299,755.66	
FECHA DE INICIO	27 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO	09 DE NOVIEMBRE DE 2018	
FECHA DE INICIO REAL	27 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO REAL	09 DE NOVIEMBRE DE 2018	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	299,755.66
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
<b>No. ESTIMACIÓN</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>AMORTIZACIÓN ANTICIPO</b>		
ANTICIPO	\$ 89,926.70			
ESTIMACION (1) NORMAL	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70		
<b>TOTAL</b>	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -			
SALDO A CANCELAR	\$ -			
<b>SUMAS IGUALES</b>	\$ 299,755.66	\$ 89,926.70	\$	299,755.66



**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.

SI 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**

\_\_\_\_\_  
C. ING. ISAAC VIVEROS HERNÁNDEZ  
REPRESENTANTE LEGAL DE ISAAC VIVEROS HERNANDEZ

**RECIBE POR LA DEPENDENCIA**

PRESIDENTE MUNICIPAL



PRESIDENCIA  
2018-2021

\_\_\_\_\_  
LIC. JOSÉ PAULINO DOMÍNGUEZ SANCHEZ

SINDICO



\_\_\_\_\_  
C. LUCERO JAZMIN BARRADAS PALMIEROS

SINDICATURA  
2018-2021

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

\_\_\_\_\_  
ARQ. MELQUIDES VASQUEZ CARRETO  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



DIRECCIÓN OBRAS  
PÚBLICAS  
2018-2021