



**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 16 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:	"AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE CARRETERA ACTOPAN-LA REFORMA, EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ."
2018-30-004-0008	

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 2" PVC RD 26 Y Fo.Go. DEMOLICIÓN DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MANUALES, CUNETA DE CONCRETO HECHO EN OBRA DE FC=150 KG/CM2 DE SECCIÓN 0.10 X1.20 M, LIMPIEZA Y DESENNRAJE DE CAPA VEGETAL HASTA 20 CMS. DE ESPESOR, TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO PARA RED DE AGUA. EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS CON AFINE EN MATERIAL TIPO II, EN SECO EN ZONA B, PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR CON MATERIAL DE BANCO (CEMENTANTE), RELLENO COMPACTADO CON PISÓN DE MANO EN CEPAS AL 85% PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO (CEMENTANTE), RELLENO COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CM CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN UTILIZANDO EQUIPO MANUAL HASTA UN 90% DE SU PVSM., FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2, EN ATRAQUES, AGREGADO. MAX. 3/4" TRITURADO CON CEMENTO CPC 30 R, CIMBRA PARA ATRAQUES CON MADERA DE PINO DE 3a. ACABADO COM(UN, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN HASTA MAXIMO DE 1 KM MATERIAL ABUNDADO (CAPACIDAD 6 M3) DONDE LO INDIQUE LA SUPERVISIÓN DE OBRA., ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMIÓN KM SUBSECUENTE (CAPACIDAD DE 6 M3) 5 KM., SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE P.V.C. HIDRÁULICO RD/26 DE (2") 51 MM DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPÓN CAMPANA DE P.V.C. HIDRÁULICO 2" (51 MM) DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE Fo.Ga. (2") 51 MM DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLES DE Fo.Ga. (2") 51 MM DE DIÁMETRO, SUMINISTRO DE VALVULA ELIMINADORA DE AIRE (150 PSI) CUERPO DE HIERRO GRIS ASTM-A126 GRADO B FLOTADOR ACERO INOXIDABLE ASTM A240 Y PINTURA EPOXICA CON ORIFICIO DE VENTEO DE 1/16" DE 1/2" DE DIÁMETRO, CON CAPACIDAD DE VENTEO DE 6PCM A 150 PSI., SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y CONTRAMARCO DE PERFIL PTR EN "C" DE 4" DE 100 MM, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO CON TAPA DE FIERRO FUNDIDO DE 50 X 50 CMS CON PESO DE 55 KG, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO 90° DE P.V.C. HIDRÁULICO 2" (51MM) DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 90° 2" Fo.Ga. (51 MM ) DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO DE 45° 2" Fo.Ga. (51 MM ) DE DIÁMETRO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTREMIDAD CAMPANA DE 2" (51 MM) DE P.V.C. HIDRAULICO, TOMAS DOMICILIARIAS: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA
-----------------------------	---

CONTRATISTA	ENESA CONSTRUCCIÓN Y URBANIZACIÓN S.A. DE C.V.				
R.F.C.	ECU131206A61	REG. SEFIPLAN	24586	REG. H. AYTO.	23

	CONTRATO	CONVENIO
No.	FISM-DF/2018-30-004-0008	
FECHA	13 DE NOVIEMBRE DE 2018	
IMPORTE	\$ 555,693.53	
FECHA DE INICIO	20 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO	02 DE NOVIEMBRE DE 2018	
FECHA DE INICIO REAL	20 DE AGOSTO DE 2018	
FECHA DE TÉRMINO REAL	02 DE NOVIEMBRE DE 2018	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	555,693.53
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
No. ESTIMACIÓN	IMPORTE	AMORTIZACIÓN ANTICIPO		
ANTICIPO	\$ 166,708.05			
ESTIMACION (1) NORMAL	\$ 555,693.53	\$ 166,708.05		
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 555,693.53</b>	<b>\$ 166,708.05</b>		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -			
SALDO A CANCELAR	\$ -			
<b>SUMAS IGUALES</b>	<b>\$ 555,693.53</b>	<b>\$ 166,708.05</b>	<b>\$</b>	<b>555,693.53</b>



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE ACTOPAN, VER. 2018 - 2021

DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS



### 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

C. ORLANDO SANCHEZ TEJEDA

REPRESENTANTE LEGAL DE ENESA CONSTRUCCIÓN Y URBANIZACIÓN S.A. DE C.V.

#### RECIBE POR LA DEPENDENCIA

PRESIDENTE MUNICIPAL



LIC. JOSÉ PAULINO DOMINGUEZ SANCHEZ  
PRESIDENCIA  
2018-2021

SINDICO



C. LUCERO JAZMIN BARRADAS PALMERO  
SINDICATURA  
2018-2021

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ARQ. MELQUIADES VASQUEZ CARRETO  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



DIRECCIÓN OBRAS  
PÚBLICAS  
2018-2021