

**ACTA DE ENTREGA - RECEPCIÓN**

EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VER., SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DÍA 15 DE JULIO DE 2019, 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:	<b>"CONSTRUCCION DE PAVIMENTO HIDRAULICO EN ANDADOR CALVARIO COLONIA CENTRO, EN LA LOCALIDAD DE ACTOPAN, MUNICIPIO DE ACTOPAN, VERACRUZ."</b>
<b>2019-30-004-0015</b>	

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS	<p><b>PRELIMINARES.</b>- TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO DURANTE TODO EL PROCESO DE OBRA, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, DEMOLICION A MANO EN BANQUETA EXISTENTE DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR, DEMOLICION A MANO DE PISO EXISTENTE DE CONCRETO SIMPLE DE 12 CM DE ESPESOR, INCLUYE: EQUIPO, EXCAVACION POR MEDIOS MANUALES EN MATERIAL TIPO B DEBAJO DE LA SUB RASANTE, ACARREO CARRETILLA 1A. ESTACION CASCAJO NO ROCA, 20.00 M DE DISTANCIA HORIZONTAL, ACARREO EN CAMION 1ER KM MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, ARENA, GRAVA Y CASCAJO VOLUMEN SUELTO, CAMINO PLANO PAVIMENTADO, ACARREOS DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE Y DEMOLICION EN CAMION DE VOLTEO MEDIDO COMPACTADO A KILOMETROS SUBSECUENTES, AFINE Y COMPACTACION DE LA SUB-BASE (SUPERFICIE DESCUBIERTA POR CAJA) POR MEDIO MECANICO AL 90% PVSM, GUARNICION DE CONCRETO DE F'c=200KG/CM2 DE SECCION DE 10X20 CM REFORZADA CON UNA VARILLA DEL NO. 3 EL PRECIO UNITARIO, PINTURA COLOR AMARILLO O BLANCA TIPO TRAFICO, EN GUARNICIONES, 10CM DE CORONA Y 10CM DE ALTURA, SUMINISTRO, COLOCACION Y TENDIDO DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR CON RESISTENCIA A LA REFLEXION (MODULO DE RUPTURA MR) IGUAL A 38 KG/CM2 EN ACABADO ESTAMPADO SIN COLOR, REVENIMIETO MAXIMO DE 10CM +/- 2.5 CMS COLOCADO CON REGLA VIBRATORIA CON UN ANCHO MAXIMO DE PAVIMENTACION DE 7 MTS, CORTE DE DISCO DE 6.5 CMS DE ESPESOR CON CORTADORA CON DISCO DIAMANTE, SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUNTAS DE DILATACION PARA CALAFATEO DE 10 MM DE ANCHO Y 25MM DE PROFUNDIDAD A BASE DE ASFALTO OXIDADO, LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE: ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, <b>LUMINARIA Y MOBILIARIO URBANO.</b>- SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE LEDS, INCLUYE: DUCTERIA DE POLIETILENO REFORZADO, CABLE THW CAL 8, BASE TRAPEZOIDAL PARA POSTE Y REGISTRO ELECTRICO DE 0.40 X 0.40 X 0.40 M. <b>TOMAS DOMICILIARIAS.</b>- EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD, INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLE DE 50MM DE DIAMETRO, TEE DE 50 MM X 50 MM (2"X 2") DE DIAMETRO, REDUCCION CAMPANA DE 64 MM A 50 MM (2 1/2" A 2") DE DIAMETRO, TAPON CAMPANA DE 50 MM (2") DE DIAMETRO, SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CON ABRAZADERA DE PVC DE 50MM (2") DE DIAMETRO CON SALIDA DE 13MM (1/2") DE DIAMETRO, INCLUYE HERRAMIENTA NECESARIA, MANO DE OBRA CALIFICADA Y LOS SIGUIENTES MATERIALES PARA DEJAR FUNCIONANDO CORRECTAMENTE CADA UNIDAD, RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA) INCLUYE: VOLTEO CON PALA, <b>RED DE DRENAJE.</b>- TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO DURANTE TODO EL PROCESO DE OBRA, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS, EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 DE PROFUNDIDAD, AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO EN MATERIAL SECO TIPO II EN CEPAS PARA MEJORAR LA EXCAVACION, PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO PARA APOYO DE TUBERIAS, TENDIDO DE CAMA DE ARENA (CEMENTANTE) PARA TUBERIAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PARA ALCANTARILLADO DE PVC S-20 SANITARIO DE 6", TAPON MACHO PARA TUBERIA DE PVC PARA ALCANTARILLADO SISTEMA METRICO SERIE 25 DE 160MM, RELLENO EN CEPAS CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO AL 90% PROCTOR CON COMPACTADOR MANUAL (BAILARINA), EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD, PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO PARA APOYO DE TUBERIAS, AFINE DE TALUDES Y FONDO A MANO MATERIAL SECO TIPO II EN CEPAS PARA MEJORAR LA EXCAVACION REALIZADA POR MEDIOS MECANICOS, TENDIDO DE CAMA DE ARENA (CEMENTANTE) PARA TUBERIAS, SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE PVC SANITARIO DE 45" X 160MM.</p>
-----------------------------	---

CONTRATISTA	JULIO GERARDO MEDINA REYES				
R.F.C.	F5458257104	REG. SEFIPLAN	24454	REG. H. AYTO.	S/N

	CONTRATO	CONVENIO
No.	FISM-DF/2019-30-004-0015	
FECHA	09 DE MAYO DE 2019	
IMPORTE	\$ <b>249,908.16</b>	
FECHA DE INICIO	15 DE MAYO DE 2019	
FECHA DE TÉRMINO	13 DE JULIO DE 2019	
FECHA DE INICIO REAL	15 DE MAYO DE 2019	
FECHA DE TÉRMINO REAL	13 DE JULIO DE 2019	

MONTO CONTRATADO CON IVA			\$	<b>249,908.16</b>
MONTO CONVENIO CON IVA			\$	-
No. ESTIMACION	IMPORTE	AMORTIZACIÓN ANTICIPO		
ANTICIPO	\$ <b>74,972.45</b>			
ESTIMACION (1N) UNO NORMAL	\$ 203,771.75	\$ 61,131.53		
ESTIMACION (2F) DOS FINIQUITO	\$ 46,136.41	\$ 13,840.92		
<b>TOTAL</b>	\$ <b>249,908.16</b>	\$ 74,972.45		
CARGOS AL CONTRATISTA	\$ -			
SALDO A CANCELAR	\$ -	\$ -		
<b>SUMAS IGUALES</b>	\$ <b>249,908.16</b>	\$ <b>74,972.45</b>	\$	<b>249,908.16</b>



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL  
ACTOPAN, VERACRUZ  
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. JULIO GERARDO MEDINA REYES  
REPRESENTANTE LEGAL DE JULIO GERARDO MEDINA REYES

### RECIBE POR LA DEPENDENCIA

PRESIDENTE MUNICIPAL



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

**PRESIDENCIA**  
2018-2021


SINDICO



\_\_\_\_\_  
C. LUCERO JAZMÍN BARRADAS PALMEROS

**SECRETARÍA**  
2018-2021

POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



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



**DIRECCIÓN OBRAS PÚBLICAS**  
2018-2021