

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO Ejercicio: 2019
 Fuente de Financiamiento: FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS MARITIMOS 2018; EJERCICIO 2019. Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
 No. de obra: 2019301890701
 Descripción de la obra: REHABILITACIÓN DE CALLES Y CIRCUITOS VIALES PRINCIPALES, MEDIANTE SISTEMA DE DOS RIEGOS CON EMULSION ASFÁLTICA, EN LA LOCALIDAD TUXPAN DE RODRÍGUEZ CANO. Fecha de elaboración: 29-mar-19

Hoja 1 DE 2

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales						
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito			
PRE	PRELIMINARES																
LDI-004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LETRERO DE IDENTIFICACIÓN DE OBRA A BASE DE LONA DE 1.00X1.50 MTS SUJETADA CON CUERDA TRENZADA BLANCA 5.6 MM DE ACUERDO A DISEÑO ENTREGADO POR LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS.	PZA	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 375.66	0.00	0.00	\$ 375.66	\$ 375.66	\$ -	\$ -	\$ 375.66			
DRIE	DOS RIEGOS																
TRAZ-005K	TRAZO Y NIVELACIÓN EN CAMINOS Y PAVIMENTOS CON EQUIPO TOPOGRÁFICO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA Y BANCOS DE NIVEL ; INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	KM	5.16	0.00	0.00	5.16	\$ 1,714.82	0.00	0.00	\$ 1,714.82	\$ 8,848.47	\$ -	\$ -	\$ 8,848.47			
AFIN-003	AFINE Y COMPACTACIÓN DE SUB-RASANTE AL 95% PROCTOR POR MEDIOS MECÁNICOS, ESCARIFICACIÓN Y CONFORMADO DEL TERRENO NATURAL HASTA 15CMS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE ACAMELLONADO Y TENDIDO DEL MATERIAL, INCORPORACIÓN DE AGUA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	36758.78	0.00	0.00	36758.78	\$ 13.74	0.00	0.00	\$ 13.74	\$ 505,065.64	\$ -	\$ -	\$ 505,065.64			
RIEGO-003SE	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA APLICADA CON PETROLIZADORA A RAZON DE 1.5 LTS/M2, INCLUYE; ACARREO DE LA EMULSION ASFALTICA DESDE EL LUGAR DE RESGUARDO DE LA MISMA, APLICACION, RIEGO DE AGUA, BARRIDO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T. (NO INCLUYE EMULSION ASFALTICA, DONACION DE PEMEX).	M2	36758.78	0.00	0.00	36758.78	\$ 8.84	0.00	0.00	\$ 8.84	\$ 324,947.62	\$ -	\$ -	\$ 324,947.62			
RIEGO-004SE	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA DE ROMPIMIENTO RAPIDO, APLICADA CON PETROLIZADORA A RAZON DE 1.20 LTS/M2, INCLUYE; ACARREO DE LA EMULSION ASFALTICA DESDE EL LUGAR DE RESGUARDO DE LA MISMA, APLICACION, RIEGO DE AGUA, BARRIDO, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. P.U.O.T. (NO INCLUYE EMULSION ASFALTICA, DONACION DE PEMEX).	M2	34179.04	0.00	0.00	34179.04	\$ 4.93	0.00	0.00	\$ 4.93	\$ 168,502.67	\$ -	\$ -	\$ 168,502.67			
PAV-015A	RIEGO DE SELLO CON MATERIAL PETREO Nº 3-A, DOSIFICACION= 10 LTS/M2, INCLUYE; INCLUYE; CARGA Y ACARREO DESDE EL BANCO DE MATERIALES, TENDIDO Y COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS.(EMULSION, DONACION DE PEMEX).	M2	36758.78	0.00	0.00	36758.78	\$ 14.52	0.00	0.00	\$ 14.52	\$ 533,737.49	\$ -	\$ -	\$ 533,737.49			
PAV-016ASA	RIEGO DE SELLO CON MATERIAL PETREO Nº 3-A, DOSIFICACION= 8 LTS/M2, INCLUYE; INCLUYE; CARGA Y ACARREO DESDE EL BANCO DE MATERIALES, TENDIDO Y COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS.(EMULSION, DONACION DE PEMEX).	M2	34179.04	0.00	0.00	34179.04	\$ 12.89	0.00	0.00	\$ 12.89	\$ 440,567.83	\$ -	\$ -	\$ 440,567.83			
BASE-00105	BASE HIDRAULICA CON MATERIAL DE BANCO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS DE 05 CMS DE ESPESOR, TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA HASTA ALCANZAR UNA MEZCLA HOMOGENEA, COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON RODILLO LISO VIBRATORIO, MEDIDO COMACTO, INCLUYE: MATERIAL, AGUA, EQUIPO, P.U.O.T.	M3	1682.99	0.00	0.00	1682.99	\$ 694.57	0.00	0.00	\$ 694.57	\$ 1,168,954.36	\$ -	\$ -	\$ 1,168,954.36			
Subtotales hoja (1)											\$3,150,999.74	\$0.00	\$0.00	\$ 3,150,999.74			

C. MARCOS RAFAEL TLACHY GONZÁLEZ
 COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCTORA TLACHY S.A. DE C.V.
 EJECUTÓ

ING. OMAR GUTIÉRREZ RIVERA
 SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
 (REVISÓ)

ING. FCO. JAVIER BLASCO JIMENEZ
 COORDINADOR DE OBRAS PÚBLICAS
 Vo. Bo.

C.P. PEDRO BENTEZ BOMINGUEZ
 TESORERO MUNICIPAL

ARQ. BRAYLID JAVIER GARCÍA NIEVA
 DIR. OBRAS PÚBLICAS
 AUTORIZÓ PARA PAGO

C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 Vo.Bo.

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO Ejercicio: 2019
 Fuente de Financiamiento: FONDO PARA ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS PRODUCTORES DE HIDROCARBUROS MARITIMOS 2018; EJERCICIO 2019. Localidad: TUXPAN DE RODRIGUEZ CANO
 No. de obra: 2019301890701
 Descripción de la obra: REHABILITACIÓN DE CALLES Y CIRCUITOS VIALES PRINCIPALES, MEDIANTE SISTEMA DE DOS RIEGOS CON EMULSION ASFÁLTICA, EN LA LOCALIDAD TUXPAN DE RODRÍGUEZ CANO. Fecha de elaboración: 29-mar-19

Hoja 2 DE 2


Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales				
			Vol. presup.	Vol. aditivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. presup.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe aditivas	Importe deductivas	Importe finiquito	
CUNETA-002	CONFORMADO DE CUNETETA DE 60 A 70 CMS. DE DESARROLLO EN MATERIAL TIPO II, INCLUYE: COLOCACION LATERAL DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA CONFORMACION, MAQUINARIA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M	4127.58	0.00	0.00	4127.58	S	5.56	0.00	0.00	\$ 5.56	\$ 22,949.34	\$ -	\$ -	\$ 22,949.34
BACH-001S	BACHED SUPERFICIAL AISLADO, NO INCLUYE REPOSICION DE CARPETA ASFALTICA, INCLUYE: EXCAVACION EN CAJA, COMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA, REPOSICION DE BASE HIDRAULICA, CARGA DE MATERIAL AMAQUINA, ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION A UNA DISTANCIA DE 5 KM, P.U.O.T.	M3	546.72	0.00	0.00	546.72	\$	820.09	0.00	0.00	\$ 820.09	\$ 448,359.60	\$ -	\$ -	\$ 448,359.60
LIM-001B	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M2	38758.78	0.00	0.00	38758.78	S	2.89	0.00	0.00	\$ 2.89	\$ 112,012.87	\$ -	\$ -	\$ 112,012.87
Subtotales hoja (2)											\$583,321.81	\$0.00	\$0.00	\$ 583,321.81	
Sumas totales											\$3,734,321.55	\$0.00	\$0.00	\$ 3,734,321.55	
											IVA			\$ 597,491.45	
											Total			\$ 4,331,813.00	

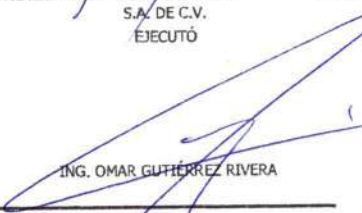
CONCENTRADO			
ESTIMACIÓN	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO
ANTICIPO	\$ 1,120,296.47	\$ 1,299,543.90	
1(UNO)NORMAL	\$ 3,220,678.81	\$ 3,735,987.42	\$ 1,120,796.23
2(DOS)FINIQUITO	\$ 513,642.74	\$ 595,825.58	\$ 178,747.67
TOTAL	\$ 3,734,321.55	\$ 4,331,813.00	\$ 1,299,543.90

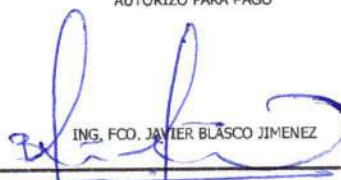
	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
CONTRATO	\$ 3,734,321.55	\$ 4,331,813.00
CONVENIO	\$ -	\$ -
TOTAL	\$ 3,734,321.55	\$ 4,331,813.00
IMPORTE FINIQUITO	\$ 3,734,321.55	\$ 4,331,813.00
SALDO	\$ -	\$ -


 C. MARCOS RAFAEL TLACHY GONZÁLEZ
 COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EJECUTÓ


 ARQ. BRAULIO JAVIER GARCÍA NIEVA
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
 AUTORIZÓ PARA PAGO


 C. JUAN ANTONIO AGUILAR MANCHA
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 Vo.Bo.


 ING. OMAR GUTIÉRREZ RIVERA
 SUPERVISOR DE OBRAS PÚBLICAS
 REVISÓ


 ING. FCO. JAVIER BLÁSICO JIMÉNEZ
 COORDINADOR DE OBRAS PÚBLICAS
 Vo. Bo.


 C.P. PEDRO BENÍTEZ DOMÍNGUEZ
 TESORERO MUNICIPAL