

H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

Municipio:	TLACHICHILCO	Ejercicio:	2019
Fuente de Financiamiento:	FISM-DF	Localidad:	NARANJAL
No. de obra:	201930180053	Fecha de elaboración:	31-Jul-19
Descripción de la obra:	CONSTRUCCION DE 10 MUROS FIRMES EN LA LOCALIDAD DE NARANJAL		Hoja 1 DE 2

Clave	Concepto	Unidad	Cantidades de obra				Precios unitarios				Importes totales			
			Vol. presup.	Vol. editivas	Vol. deduc.	Vol. finiquito	P.U. PRESUP.	P.U. incremen.	P.U. decremen.	P.U. finiquito	Importe presup.	Importe editivas	Importe deducivas	Importe finiquito
<b>C1 PRELIMINARES</b>														
CA-29-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE IDENTIFICACION DE OBRA A BASE DE LONA DE VINIL DE 1.50X2 MTS. ROTULADA DE ACUERDO A INDICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS.	Pza	1.00	-1.00	1.00	0.00	\$ 489.70	0.00	0.00	\$ 489.70	\$ 489.70	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ -
CA-29-02	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PLANO POR MEDIOS MANUALES PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS	m2	234.00	6.00	-5.00	240.00	\$ 9.19	0.00	0.00	\$ 9.19	\$ 2,150.46	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 2,205.60
CA-29-03	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO I PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	m3	65.01	0.99	-0.99	66.00	\$ 211.20	0.00	0.00	\$ 211.20	\$ 13,730.11	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 13,939.20
CA-29-04	PLANTILLA DE 5 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC= 200 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: ACARREO A PRIMERA ESTACION A 20.00 M., MATERIAL, MANO DE OBRA	m2	118.20	1.80	-1.80	120.00	\$ 131.84	0.00	0.00	\$ 131.84	\$ 15,583.49	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 15,820.80
<b>C2 OBRA CIVIL</b>														
CA-29-05	CIMENTOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BOLA DE RIO ASENTADA CON MORTERO DE CEMENTO Y ARENA 1:5 INCLUYE ACARREO DE MATERIAL A LA PRIMERA ESTACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	m3	40.73	0.67	-0.67	41.40	\$ 1,675.53	0.00	0.00	\$ 1,675.53	\$ 68,235.96	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 69,366.94
CA-29-06	ELABORACION Y VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2. HECHO EN OBRA EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y ACARREOS A LA ESTACION A 20 M.	m3	3.60	0.00	0.00	3.60	\$ 2,619.45	0.00	0.00	\$ 2,619.45	\$ 9,430.02	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 9,430.02
CA-29-07	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CM. ARMADA CON 4 VS DE ACERO DEL N°3 Y ESTRIBOS DEL N°2 @ 20 CM, DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2 INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREO A PRIMERA ESTACION A 20 M Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCION DE ESTE CONCEPTO.	ml	196.00	4.00	-4.00	200.00	\$ 327.57	0.00	0.00	\$ 327.57	\$ 64,203.72	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 65,514.00
CA-29-08	CASTILLO DE CONCRETO SECCION=15X15 CM SECCION ARMADA CON VARILLA 4 VS DEL N° 3 Y ESTRIBOS DEL N° 2 @ 20 CM., CONCRETO F'C=200 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 3/4" INCLUYE: CIMBRA 2 CARAS, DESCIMBRADO, MATERIAL MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ml	138.00	0.00	0.00	138.00	\$ 307.41	0.00	0.00	\$ 307.41	\$ 42,422.58	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 42,422.58
CA-29-09	CADENA DE CERRAMIENTO DE SECCION 15 X 20 CM., ARMADA CON 4 VS DE ACERO DEL N°3 Y ESTRIBOS DEL N°2 @ 20 CM CONCRETO FC=200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN 2 CARAS, DESCIMBRA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	ml	197.00	3.00	-3.00	200.00	\$ 350.98	0.00	0.00	\$ 350.98	\$ 69,143.06	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 70,196.00
<b>Subtotales hoja (1)</b>											<b>\$ 285,389.10</b>	<b>\$ 0.00</b>	<b>\$ 0.00</b>	<b>\$ 288,895.14</b>

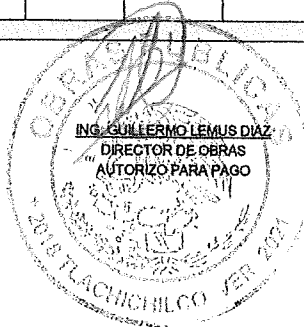
MIDORI YOANA CARDENA SANTAMARIA  
CONTRATISTA  
EJECUTO

ARO. ZEFERINO BAUTISTA SANCHEZ  
SUPERVISOR  
VERIFICO

ING. GUILLERMO LEMUS DIAZ  
DIRECTOR DE OBRAS  
AUTORIZO PARA PAGO

C. VICTORIA LUIS CALIXTO  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
VO. BO.

D.F. JOSE LUIS FERNANDEZ ISAIAS  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
AUTORIZO PARA PAGO



H. AYUNTAMIENTO DE TLACHICHILCO, VER.

FORMATO 10

FINIQUITO DE OBRA

DATOS GENERALES

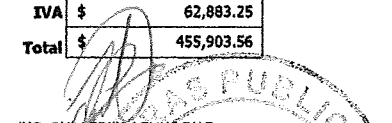
Municipio: TLACHICHILCO Ejercicio: 2019  
 Fuente de Financiamiento: FISM-DF Localidad: NARANJAL  
 No. de obra: 201930180053 Fecha de elaboración: 31-Jul-19  
 Descripción de la obra: CONSTRUCCION DE 10 MUROS FIRME EN LA LOCALIDAD DE NARANJAL

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 deducivas	Importe finiquito
TOTAL	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	41.10	0.60	-0.60	41.70	\$ 140.51	0.00	0.00	\$ 140.51	\$ 5,774.96	\$0.00	\$0.00	\$ 5,859.27
#IREFI	MURO DE BLOCK DE 12x20x40 CM., EN 12 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO - ARENA 1:5, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO	M2	364.40	7.20	-7.20	371.60	\$ 264.44	0.00	0.00	\$ 264.44	\$ 96,361.94	\$0.00	\$0.00	\$ 98,265.90
<b>Subtotales hoja (2)</b>											\$102,136.90	\$0.00	\$0.00	\$ 104,125.17
<b>Sumas totales</b>											\$387,526.00	\$0.00	\$0.00	\$ 393,020.31
											<b>IVA</b>	\$	62,883.25	
											<b>Total</b>	\$	455,903.56	


CONCENTRADO		
ESTIMACIÓN	IMPORTE S/IVA	IMPORTE C/ IVA
1 FINI	\$ 393,020.31	\$ 455,903.56
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 393,020.31</b>	<b>\$ 455,903.56</b>
	<b>IMPORTE S/IVA</b>	<b>IMPORTE C/ IVA</b>
CONTRATO:	\$ 387,525.99	\$ 449,530.15
CONVENIO	\$ 5,494.32	\$ 6,373.41
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 393,020.31</b>	<b>\$ 455,903.56</b>
<b>IMPORTE FINIQUITO</b>	<b>\$ 393,020.31</b>	<b>\$ 455,903.56</b>
<b>SALDO</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>


  
 MIDORI YOANA CARDENA SANTAMARIA  
 CONTRATISTA  
 EJECUTO

  
 ARQ. ZEFERINO BAUTISTA SANCHEZ  
 SUPERVISOR  
 VERIFICO

  
 ING. GUILLERMO LEMUS DIAZ  
 DIRECTOR DE OBRAS  
 AUTORIZO PARA PAGO



  
 C. VICTORIA LUIS CALIXTO  
 PRESIDENTE MUNICIPAL  
 VO. BO



  
 I.D.E. JOSÉ LUIS FERNÁNDEZ ISAÍAS  
 TESORERO MUNICIPAL  
 ENTERADO PARA PAGO