

CONTRATISTA: ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ
 DOMICILIO: RAFAEL RAMIREZ #22, COL. PRIVADA
 ALAMEDA AGUAJES, C.P. 99700
 R.F.C.: HEDL900202JEZ

RECIBO DE ESTIMACION

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

UBICACION: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

CONTRATO No. MSM-FORTALECE-2164111/09/16

ESTIMACION No. 1 (UNO) Y FINIQUITO

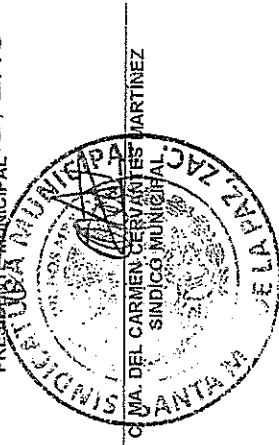
PERIODO DE EJECUCION: DE 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO

PERIODO DEL CONTRATO DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

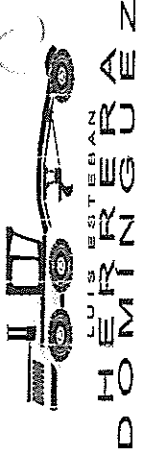
IMPORTE DEL CONTRATO: \$179,800.20		ANTICIPO \$ 53,940.06
RECIBI DEL MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE LA PAZ, CON AUTORIZACION DE LA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS LA CANTIDAD DE : \$ 125,085.14 SON: (CIENTO VEINTI CINCO MIL, OCHENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N.) AMPARANDO TRABAJOS EJECUTADOS DEL 30 DE MAYO AL 16 DE JULIO DEL 2016		
DEDUCCIONES	CALCULO DE LA ESTIMACION	OBSERVACIONES
ANTICIPO 30%	IMPORTE DE ESTIMACION \$155,000.17	
ICIC (0.002)	16% IVA \$24,800.03	
CMIC (0.002)	TOTAL \$179,800.20	
INSP. (0.005)	DEDUCCIONES \$0,000.00	
OTROS	SALDO A PAGAR \$125,085.14	
TOTAL		

PROF. OMAR RAMIREZ ORTIZ, ZAC.
 PRESIDENTE MUNICIPAL
 LIC. ALFREDO ORNELAS ORTIZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO SOCIAL

L.M. JUAN BERNARDO LOPEZ ACOSTA
 TESORERO MUNICIPAL



ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL DE LA
 EMPRESA CONTRATISTA



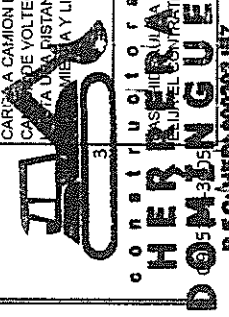
FECHA ESTIMACION 30 DE JULIO DE 2016

ESTIMACION

CONTRATISTA: ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ
 DOMICILIO: CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES, TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN
 R.F.C.: HEDL900202JEU7

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 UBICACIÓN: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 CONTRATO No. MSM-FORTALECE-2164111/09/16
 ESTIMACIÓN No. 1 (JUNO) Y FINIQUITO
 PERIODO DE EJECUCION: DEL 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO 2016
 PERIODO DEL CONTRATO DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

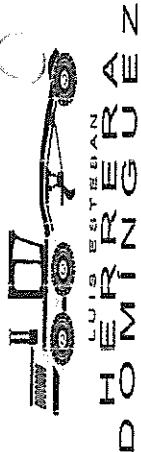
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLÚMENES DE OBRA				IMPORTE
				SEGÚN PROYECTO	HASTA EST. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	TOTAL ESTIMADO	
1	TRAZO Y NIVELACION CON APARATOS TOPOGRÁFICOS EN CALLE PAVIMENTADA, INCLUYE: ESTACAS Y MOJONERAS, BANCO DE NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$ 8.61	400.00	-	400.00	400.00	\$3,444.00
2	EXCAVACION EN CORTÉ DESPERDICIANDO EL PRODUCTO, DE 20.00 CM. DE ESPESOR.	M3	\$ 50.58	80.00	-	80.00	80.00	\$4,046.40
G900110-1030	DEPALME A 20 CM DE PROFUNDIDAD DE MATERIAL TIPO A, PARA EXCAVACIONES O CORTES DEPOSITANDO EL PRODUCTO EN LA ORILLA DE LA EXCAVACION CUANDO EL MATERIAL SE DESPERDICE.	M3	\$ 11.57	80.00	-	80.00	80.00	\$925.60
10112	ESCARIFICACION DE TERRENO CON MOTO CONFORMADORA DE 10 CMS DE ESPESOR DE EL TERRENO NATURAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PASA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$ 7.01	400.00	-	400.00	400.00	\$2,804.00
TEMP**1	COMPACTACION DE MATERIAL AL 100%	M2	\$ 6.69	400.00	-	400.00	400.00	\$2,676.00
3	CARRA A CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA Y ACARREO EN CALLE DE VOLTEO HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA, PARA UNA DISTANCIA DE 10 KM; INCLUYE: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y LIMPIEZA.	M3	\$ 62.68	126.29	-	126.29	126.29	\$7,915.92
	CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL	M3	\$ 276.71	80.00	-	80.00	80.00	\$22,136.80



R.F.C: HEDL900202JEU7
 Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Aguajes
 C.A. Agujes Tlaltenango de Sanchez Román,
 Tlaltenango, Zacatecas.

ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ

S A N C I A F R E D O C A N D E L A O R T I Z
 D I R E C T O R D E D E S A R R O L L O E C O N O M I C O



CONTRATISTA: ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ
DOMICILIO: CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES, TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN
R.F.C.: HEDL900202JE7

FECHA DE ESTIMACION 30 DE JULIO DE 2016

ESTIMACION

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
UBICACIÓN: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
CONTRATO No. MSM-FORTALECE-2164111/09/16
ESTIMACIÓN No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO 2016
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	VOLÚMENES DE OBRA				IMPORTE
				SEGÚN PROYECTO	HASTA EST. ANTERIOR	ESTA ESTIMACIÓN	TOTAL ESTIMADO	
101.14	FORMACIÓN DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE BANCO INCLUYE COMPACTACIÓN AL 90% PROCTOR, INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EXTENDIDO DE MATERIAL, COMPACTADO EN CAPAS DE 5 CM. MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA.	M3	\$ 261.02	80.00	-	80.00	80.00	\$20,681.60
3	CARGA A CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA, HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.	M3	\$ 62.68	126.29	-	126.29	126.29	\$7,915.92
may-30	CONCRETO FREMEZCLADO RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETIILLAS Y BOTES F'C=250 KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 1 1/2"	M3	\$ 2,430.19	20.80	-	20.80	20.80	\$50,547.95
may-70	CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA LIMPIA AL 60% Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 1 1/2"	M3	\$ 1,566.77	19.20	-	19.20	19.20	\$30,081.98
16-9190	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	M2	\$ 4.06	400.00	-	400.00	400.00	\$1,624.00

SUB TOTAL	\$155,000.17
IVA ECONOMICA	\$24,800.03
TOTAL	\$179,800.20



SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

LIC. ALFREDO CANDELA ORTIZ
 DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO

CONSTRUCCIONES DOMÍNGUEZ
 R.F.C: HEDL900202JE7
 Calle Rafael Ramirez 22 Póvilida Alameda Aguajes
 C.P. 67069-Tlaltenango, Zac.-México-her Román,
 2016/07/30
 ING. LUIS ESTEBAN HERRERA-DOMINGUEZ



**LUIS ESTEBAN
HERNANDEZ
DOMINGUEZ**

CONTRATO No.: MSM-FOR-LECE-216411/09/16
ESTIMACION No. 1 (UNO) Y FINIQUITO FECHA: 30 DE JULIO DE 2016

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

LOCALIDAD: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
PROGRAMA: FORTALECE 2016

AMPARADA CON FACTURA No. MONTO CONTRATADO: \$ 179,800.20

ANTICIPO: \$53,940.06

CODIGO PRESUPUESTAL

RESUMEN DE ESTIMACION

NO.	RESUMEN DE PARTIDAS	IMPORTE	ESTIMACION	ANTICIPO OTORGADO	DEDUCCIONES	AVANCE FISICO (%)	
1	TOTAL HOJA 1	\$155,000.17	ACUMULADO ANTERIOR \$0.00	AMORTIZADO ESTIMACION ANTI. \$0.00	0.002 APORT. C.M.I.C.	ACUMULADO 0%	
			ACUMULADO TOTAL \$179,800.20	AMORTIZADO ESTA ESTIMACION \$53,940.06	0.10 APORT.	ESTIMACION 100%	
			SEGUN CONTRATO	TOTAL AMORTIZADO	0.005 INSP. Y VIG. DE OBRA	TOTAL	
			SALDO \$0.00	SALDO POR AMORTIZAR \$0.00	TOTAL DE DEDUCCIONES \$775.00	100%	
			SUB-TOTAL \$155,000.17				
			16 % I.V.A. \$24,800.03				
			TOTAL \$179,800.20				
			IMPORTE NETO A RECIBIR CON NUMERO Y LETRA \$125,085.14				
			(DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL, TRECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 52/100)				

DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO
LIC. ALFREDO CANDELA



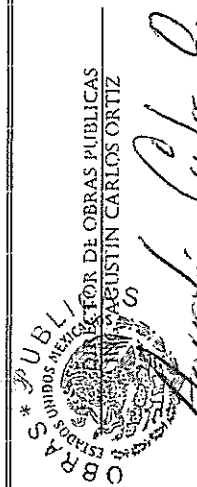
FIRMA: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.



ING. LUIS ESTEBAN DOMINGUEZ

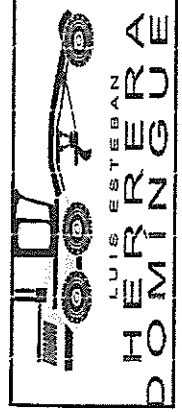
**HERNANDEZ
DOMINGUEZ**

COM. P. SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
C.P. Santa María de la Paz, Zac.
20160909



MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
FIRMA: CARLOS O.

FIRMA: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.



LUIS ESTEBAN DOMINGUEZ

ESTIMACION No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
 PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO 2016
 AMPARADA CON FACTURA No. 1
 CONTRATO No. MSA/FORTALECE-216411/09/16

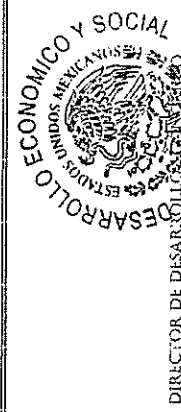
OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 ESTADO: ZACATECAS
 CODIGO PRESUPUESTAL

ESTIMACION

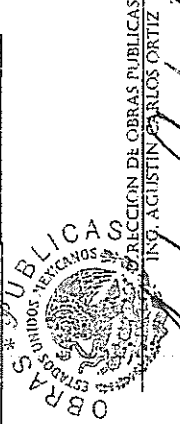
CLAVE	CONCEPTO	CANTIDAD	U	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIONES
1	TRAZO Y NIVELACION CON APARATOS TOPOGRAFICOS EN CALLE PAVIMENTADA, INCLUYE: ESTACAS Y MOJONERAS, BANCO DE NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	400.00	M2	8.61	\$3,444.00	
2	EXCAVACION EN CORTE DESPERDIJANDO EL PRODUCTO, DE 20.00 CM. DE ESPESOR.	80.00	M3	50.58	\$4,046.40	
6900110-1030	DEPALMIE A 20 CM DE PROFUNDIDAD DE MATERIAL TIPO A, PARA EXCAVACIONES O CORTES DEPOSITANDO EL PRODUCTO EN LA ORILLA DE LA EXCAVACION CUANDO EL MATERIAL SE DESPERDICE.	80.00	M3	11.57	\$925.60	
101.2	ESCARIFICACION DE TERRENO CON MOTO CONFORMADORA DE 10 CMS DE ESPESOR DE EL TERRENO NATURAL, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PASA SU CORRECTA EJECUCION.	400.00	M2	7.01	\$2,804.00	
TEMP1	COMPACTACION DE MATERIAL AL 100%	400.00	M2	6.69	\$2,676.00	
3	CARGA A CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA, HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.	126.29	M3	62.68	\$7,915.92	
6905105-3005	BASE HIDRAULICA COMPACTADA AL 100%, DEL BANCO QUE ELIJA EL CONTRATISTA.	80.00	M3	276.71	\$22,136.80	
101.4	FORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE BANCO INCLUYE COMPACTACION AL 90% PROCTOR, INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EXTENDIDO DE MATERIAL, COMPACTADO EN CAPAS DE 15 CM. MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA.	80.00	M3	261.02	\$20,861.60	
3	CARGA A CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA, HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.	126.29	M3	62.68	\$7,915.92	
may-30	CONCRETO PREMEZCLA 30 RESISTENCIA NORVAL VACIADO CON CARRETILLAS Y BOTES FC=25C KG/CM2 REVENIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 1 1/2"	20.80	M3	2,430.19	\$50,547.95	
may-70	CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA LIMPIA AL 60% Y CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 1 1/2"	19.20	M3	1,566.77	\$30,081.98	
16-9150	LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC.	400.00	M2	4.06	\$1,624.00	
TOTAL DE HOJA					\$155,000.17	
TOTAL ACUMULADO:					\$155,000.17	



CONSTRUCTORA HERRERA DOMINGUEZ
 ING. RAFAEL DOMINGUEZ DOMINGUEZ
 Calle Rafael Ramirez 27 Privada Alameda Aguascalientes
 C.P. 9876543210 San Juan de los Rios, Zac.



DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
 LIC. ALFREDO CANDELA TORRES
SANTA MARTA DE LA PAZ, ZAC.



SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
 ING. AGUSTÍN CARLOS ORTIZ
 MUNICIPIO: Santa María de la Paz
 F. SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

FIRMA:



LUIS ESTEBAN
**HERRERA
DOMINGUEZ**

ESTADO DE CUENTA

FECHA DE ESTIMACION: 30 DE JULIO DE 2016

CONTRATISTA: ING. LUIS ESTEBAN HERRERA DOMINGUEZ

DOMICILIO: CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES, TLALTENANGO
R.F.C.: HEDL900202JET

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

UBICACION: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
CONTRATO No. MSM-FORTALECE-216411/09/16
ESTIMACION No. 1 (UNO) Y FINIQUITO
PERIODO DEL CONTRATO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
PERIODO DE EJECUCION: DEL 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO 2016

EST. No.	PERIODO	IMPORTE DEL CONTRATO: \$	IMPORTE CON IVA.	IVA	CMIC 2 AL MILLAR	ICIC 2 AL MILLAR	INSP. OBRA (5 AL MILLAR)	AMORTIZACION DEL ANTICIPO	OTROS	TOTAL DEDUCCION	LIQUIDO A PAGAR
1 Y FINIQUITO	DEL 09 DE MAYO AL 30 DE JULIO	\$ 179,800.20	\$ 179,800.20	\$ 24,800.03			\$ 775.00	\$ 53,940.06		\$ 54,715.07	\$ 125,085.13
TOTALES:		\$ 179,800.20	\$ 179,800.20	\$ 24,800.03			\$ 775.00	\$ 53,940.06		\$ 54,715.07	\$ 125,085.13

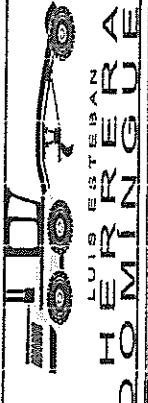
IMPORTE DE ANTICIPO: \$ 53,940.06
SALDO POR AMORTIZAR: \$ 0.00

ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ
RESIDENTE DE OBRA

PROFE. OMAR RAMIREZ ORTIZ
PRESIDENTE MUNICIPAL
SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

CONSTRUCTORA
**HERREZA
DOMINGUEZ**
R.F.C: HEDL900202JET
Calle Rafael Ramirez 12 Privada Alameda Aguajes
C.P. 89709 Tlaltenango de Sánchez Román,
Zacatecas.



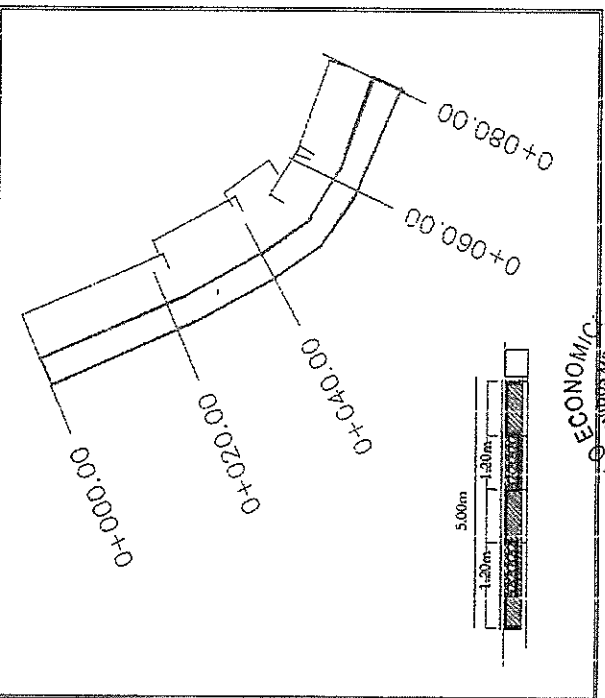
CONTRATO: MSM-FORTELEC: 111/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016
 OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
 PARTIDA: PRELIMINARES ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUALES,
 TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN

GENERADORES DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD
1	TRAZO Y NIVELACION CON APARATOS TOPOGRAFICOS EN CALLE PAVIMENTADA, INCLUYE: ESTACAS Y MOJONERAS, BANCO DE NIVEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2

CROQUIS DE LOCALIZACION



TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMO 0+00.00-0+020.00	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+020.00-0+040.00	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+040.00-0+060.00	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+060.00-0+080.00	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
				142	400.00	

SUMA:	400.00
VOLUMEN DE PROYECTO:	400.00
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	0.00
ESTA ESTIMACION:	400.00

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
 SECRETARIA DE ECONOMIA
 DIRECCION DE DESARROLLO ECONOMICO EN
 LIC. ALBERTO SANDOVAL ORTIZ Z.A.V.
 DE LA PAZ, ZAC.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
 MUNICIPIO DE SANCHEZ ROMAN
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 ING. AGUSTIN CARLOS ORTIZ
 DE LA PAZ, ZAC.

RESIDENTE
 ING. EDWIN HERRERA DOMINGUEZ
 DE LA PAZ, ZAC.

MUNICIPIO
 SANTA MARIA
 DE LA PAZ, ZAC.

FIRMA:

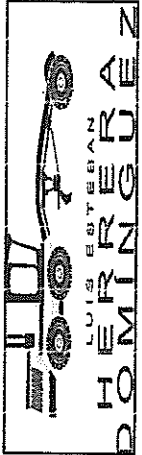
FIRMA:

FIRMA:

FIRMA:

FIRMA:

CONSTRUCTORA
HERREZA DOMINGUEZ
 R.F.C: HEDL800282JET
 Calle Rafael Ramirez 12 Privada Alameda Aguilas
 C.P. 99769 Tlaltenango, de Sánchez Román,
 Zacatecas.



CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES,
TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN

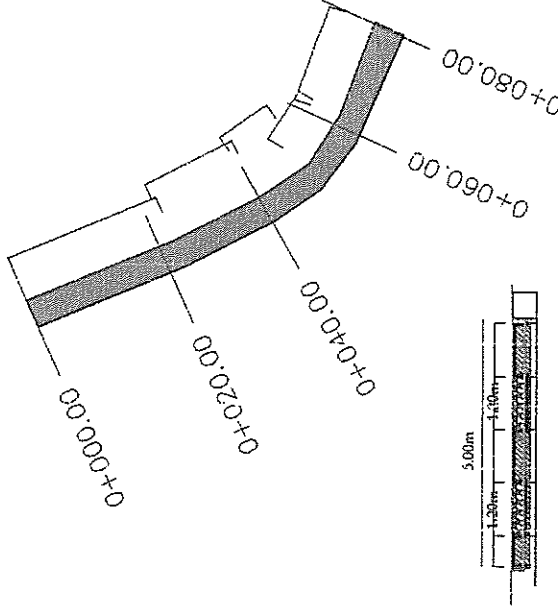
CONTRATO: MSM-FORTALECE: 11/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016
OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
PARTIDA: PRELIMINARES

ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA

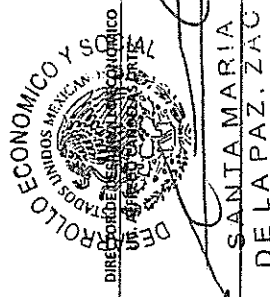
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD
2	EXCAVACION EN CORTE DESPERSISTIENDO EL PRODUCTO, DE 20.00 CM. DE ESPESOR.	M3

CROQUIS DE LOCALIZACION



TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMO 01: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 02: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 03: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 04: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 05: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 06: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 07: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 08: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 09: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 10: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 11: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 12: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 13: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 14: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 15: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 16: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 17: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 18: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 19: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 20: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 21: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 22: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 23: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 24: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 25: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 26: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 27: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 28: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 29: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 30: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 31: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 32: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 33: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 34: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 35: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 36: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 37: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 38: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 39: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 40: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 41: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 42: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 43: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 44: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 45: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 46: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 47: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 48: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 49: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMO 50: 0.000 0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	

SUMA:	80.00
VOLUMEN DE PROYECTO:	80.00
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	0.00
ESTA ESTIMACION:	80.00



ING. AGUSTIN CARLOS ORTIZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ
RESIDENTE

Carlos O.
FIRMA: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

[Signature]
FIRMA: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.



CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES,
TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN

CONTRATO: MSM-FORTALECE 11/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016

OBRA: PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PROLONGACIÓN MANUEL CALOCA

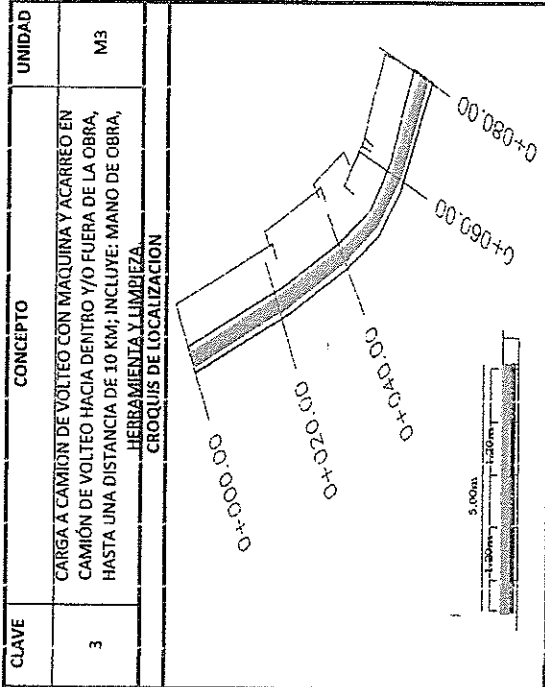
MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

PARTIDA: PRELIMINARES

ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA



TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMO 0+000.00-0+010.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+010.00-0+020.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+020.00-0+030.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+030.00-0+040.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+040.00-0+050.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+050.00-0+060.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+060.00-0+070.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
AREA TRAMO 0+070.00-0+080.00	5.00	0.14	20.00	0.00	24.10	
TOTAL					241.00	

SUMA:	126.29
VOLUMEN DE PROYECTO:	126.29
POR ESTIMACION ANTERIOR:	0.00
ESTA ESTIMACION:	126.29

ROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
DIRECTOR DE ESTIMACIONES Y PROYECTOS
LIC. ALFONSO MARTINEZ ORTEGA

FIRMA:

MUNICIPIO
SANTA MARIA
DE LA PAZ, ZAC.

RESIDENTE
ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ

FIRMA:





CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUALES,
TLATEMANGO DE SANCHEZ ROMAN

CONTRATO: MSM-FORTALECE, 11/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

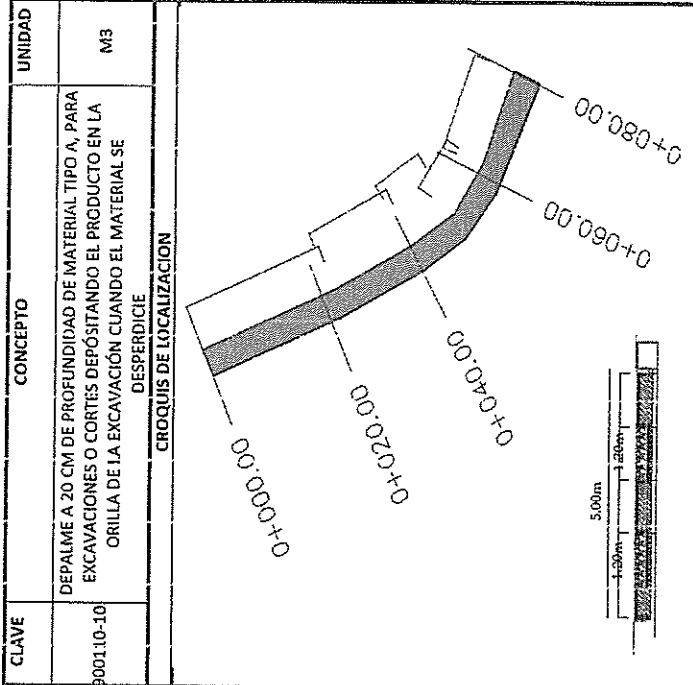
MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

PARTIDA: BANQUETAS Y GUARNICIONES

ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA



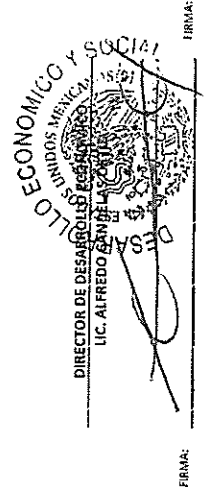
TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRABAJADA 0+00.00-0+20.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRABAJADA 0+20.00-0+40.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRABAJADA 0+40.00-0+60.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRABAJADA 0+60.00-0+80.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRABAJADA 0+80.00-0+100.00					80.00	

SUMA:	80.00
VOLUMEN DE PROYECTO:	80.00
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	0.00
ESTA ESTIMACION:	80.00



RESIDENTE
ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. AGUSTIN CARLOS ORTIZ



SANTA MARIA
DE LA PAZ, ZAC.

FIRMA:

FIRMA:

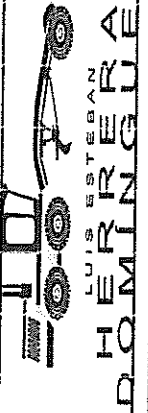
FIRMA:

FIRMA:

FIRMA:

FIRMA:

CONSTRUCTORA
DOMINGUEZ
R.F.C: MED1800202J87
Calle Rafael Ramirez 12 Privada Alameda Aguales
C.P. 68705 Tlatemang de Sanchez Roman,
ZACATECAS.



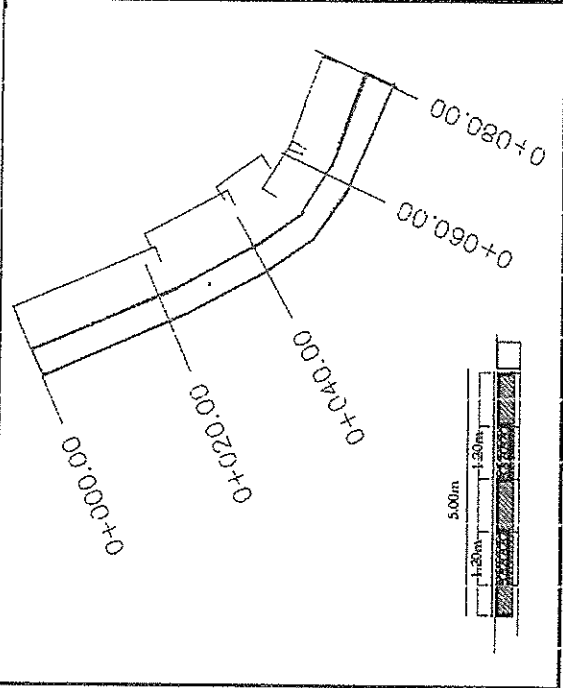
CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES,
TLAUTENANGO DE SANCHEZ ROMAN

CONTRATO: MSM-FORTALECE-2 11/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016
OBRA: PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE PROLONGACIÓN MANUEL CALOCA
MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
PARTIDA: PRELIMINARES

ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

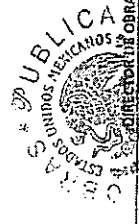
GENERADORES DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD
10112	ESCARIFICACION DE TERRENO CON MOTO CONFORMADORA DE 10 CMS DE ESPESOR DE EL TERRENO NATURAL: INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y TODO LO NECESARIO PASA SU CORRECTA EJECUCION.	M2



TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMO 0+000-0+020	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+020-0+040	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+040-0+060	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
AREA TRAMO 0+060-0+080	5.00	1.00	20.00	0.00	100.00	
				M2	400.00	

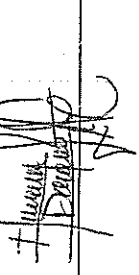
SUMAS:	400.00
VOLUMEN DE PROYECTO:	400.00
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	0.00
ESTA ESTIMACION:	400.00



DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
LIC. ALFREDO CRISTOBAL...
FIRMA: *[Signature]*

RESIDENTE
ING. ED. MANUEL HERRERA DOMINGUEZ
FIRMA: *[Signature]*

SANTA MARIA
DE LA PAZ, ZAC



CONSTRUCTORA
DOMINGUEZ
R.F.C: HED190202J67
Calle Rafael Ramirez 22 Privada Atameda AguaJes
C.P. 98708 Tlaxtenango de Sanchez Román,
Zacatecas.



**LUIS ESTEBAN
HERRERA
DOMINGUEZ**

RAFAEL RAMIREZ #22, COL. PRIVADA ALAMEDA
AGUAJES, C.P. 99700 TLALTENANGO ZAC.

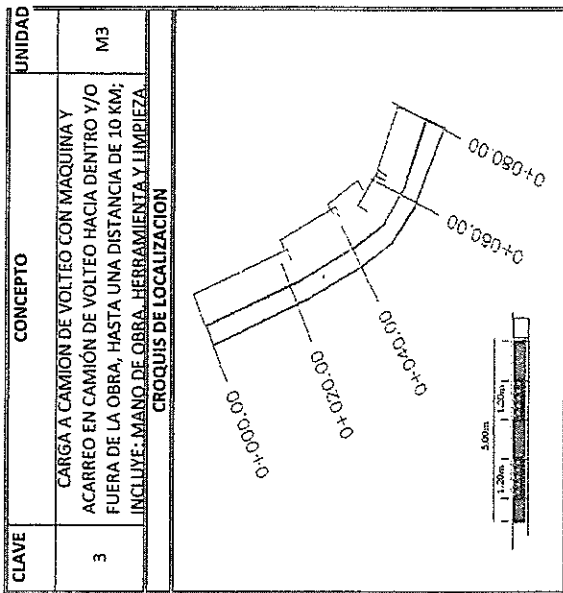
CONTRATO: MSM-FORTALECE-2164111/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
PARTIDA: CONFORMACION DE TERRACERIAS

ESTIMACION No.: (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA



CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
3	CARGA A CAMION DE VOLTEO CON MAQUINA Y ACARREO EN CAMION DE VOLTEO HACIA DENTRO Y/O FUERA DE LA OBRA, HASTA UNA DISTANCIA DE 10 KM; INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LIMPIEZA.	M3	AREA TRAZADO D.0100-0102/09	5.00	0.24	20.00	0.00	24.30	
			AREA TRAZADO D.0108-0102/09	5.00	0.24	20.00	0.00	24.30	
			AREA TRAZADO D.0140-0105/00	5.00	0.24	20.00	0.00	24.30	
			AREA TRAZADO D.0100-0103/09	5.00	0.24	20.00	0.00	24.30	
	AGUADAMBIERO			97.14	0.30			29.14	
							M2	126.29	

ARROLLO ECONOMICO Y SOC...
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO
LIC. ALFREDO CANDELAS ORTIZ

MUNICIPIO
SANTA MARIA
DE LA PAZ, ZAC.

ING. AGUJIN CARLOS ORTIZ

ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ

SUMA:	126.29
VOLUMEN DE PROYECTO:	126.29
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	
ESTA ESTIMACION:	126.29

**CONSTRUCTORA
HERRERA
DOMINGUEZ**
R.F.C: HEDL600202J57
Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Agujes
C.P. 99700 Tlaltenango de Sánchez Román,
Zacatecas.



CONSTRUCCIONES
**HERRERA
DOMINGUEZ**

RAFAEL RAMIREZ #22, COL. PRIVADA ALAMEDA
AGUAJES, C.P. 99700 TLALTENANGO ZAC.

CONTRATO: MSM-FORTALECE-2164111/09/16

FECHA: 30 DE JULIO DE 2016

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

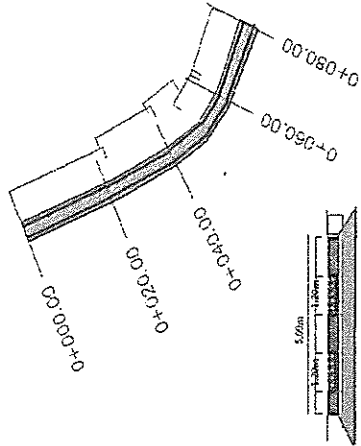
PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

PARTIDA: CONFORMACION DE TERRACERIAS

ESTIMACION No.: (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD
10114	FORMACION DE TERRAPLENES CON MATERIAL DE BANCO INCLUYE COMPACTACION AL 90% PROCTOR, INCLUYE INCORPORADO DE AGUA, EXTENDIDO DE MATERIAL COMPACTADO EN CAPAS DE 15 CM. CROCQUIS DE LOCALIZACION	M3



TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMADO 0+00.00-0+25.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMADO 0+25.00-0+50.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMADO 0+50.00-0+75.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
AREA TRAMADO 0+75.00-0+90.00	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
					80.00	

ROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO
LIC. ALFREDO CÁNDIDAS ORTIZ

SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS
MUNICIPIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
ING. AGUSTÍN CARLOS O.

RESIDENTE
ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ

SUMA:	80.00
VOLUMEN DE PROYECTO:	80
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	-
ESTA ESTIMACION:	80.00

CONSTRUCCIONES
**HERRERA
DOMINGUEZ**
R.F.C: HEDL900202JET
Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Aguajes
C.P. 99700 Tlaltenango de Sánchez Román,
Zacatecas



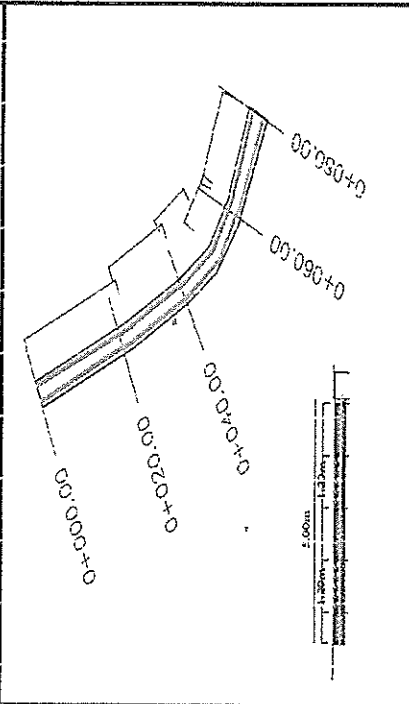
CALLE RAFAEL RAMIREZ No. 22 ALAMEDA AGUAJES, TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN

CONTRATO: MSM-FORTALECE. 11/09/16 FECHA: 30 DE JULIO DE 2016
 OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
 PARTIDA: CONFORMACION DE TERRACERIAS

ESTIMACION No.: 1 (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (c)	AUTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
G905.105-3005	BASE HIDRAULICA COMPACTADA AL 100%, DEL BANCO QUE ELIJA EL CONTRATISTA.	M3	AREA TRAMO 0+000-0+0200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+020-0+0400	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+040-0+0600	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+060-0+0800	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+080-0+1000	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+100-0+1200	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+120-0+1400	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+140-0+1600	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+160-0+1800	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	
			AREA TRAMO 0+180-0+2000	20.00	5.00	0.20	0.00	20.00	



SUMA	80.00
VOLUMEN DE PROYECTO	80.00
POR ESTIMAR	0.00
ANTERIOR	-
ESTA ESTIMACION	80.00

ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ
 RESIDENTE



CONSTRUCTORA
**HERRERA
 DOMINGUEZ**
 R.F.C: HEDL900202JET
 Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Agua-
 JESUS RAMIREZ
 C.P. 99769 Tlaltenango de Sanchez Román,
 Zacatecas.

MUNICIPIO
 SANTA MARIA
 DE LA PAZ, ZAC.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. ALFREDO RAMIREZ DOMINGUEZ

SANTA MARIA
 DE LA PAZ, ZAC.



LUIS ESTEBAN
HERRERA
DOMINGUEZ

RAFAEL RAMIREZ #22, COL. PRIVADA ALAMEDA
AGUAJES, C.P. 89700 TLALTENANGO ZAC.

CONTRATO: MSM-FORTALECE-2154111/09/16

FECHA:

30 DE JULIO DE 2016

OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL

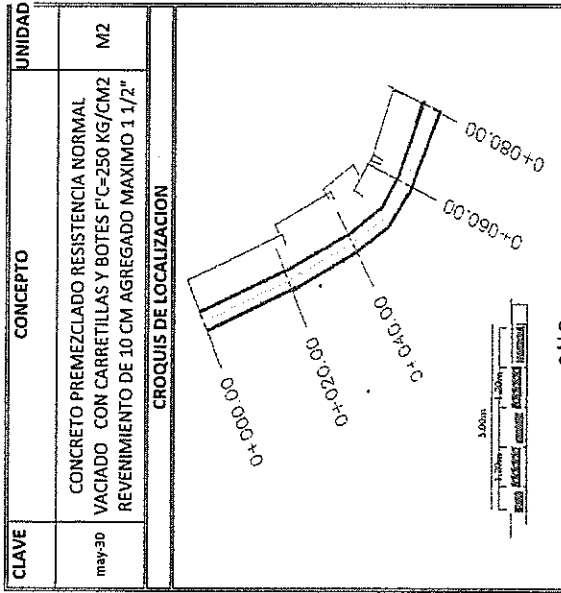
MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016

PARTIDA: PAVIMENTO

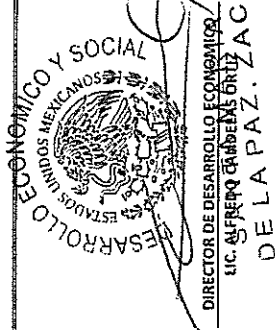
ESTIMACION No.: (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA

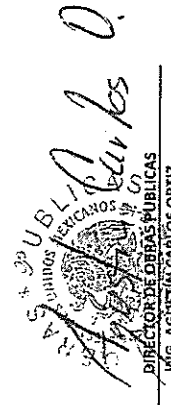


TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
AREA TRAMADO 0+000-0+020	20.00	3.22	0.08	0.00	5.21	
AREA TRAMADO 0+020-0+040	20.00	3.22	0.08	0.00	5.21	
AREA TRAMADO 0+040-0+060	20.00	3.21	0.08	0.00	5.19	
AREA TRAMADO 0+060-0+080	20.00	3.21	0.08	0.00	5.19	
				M2	20.80	

SUMA:	20.80
VOLUMEN DE PROYECTO:	20.8
FOR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	-
ESTA ESTIMACION:	20.80



DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO
LIC. ALFREDO CHAMBERAS ORTIZ
DE LA PAZ, ZAC.

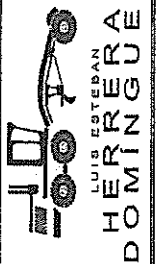


MUNICIPIO
SANTA * MARIA
DE LA PAZ, ZAC.

ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ
RESIDENTE



R.F.C: HEDL900202JET
Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Aguajes
C.P. 89700 Tlaltenango de Zaragoza, Zacatecas.



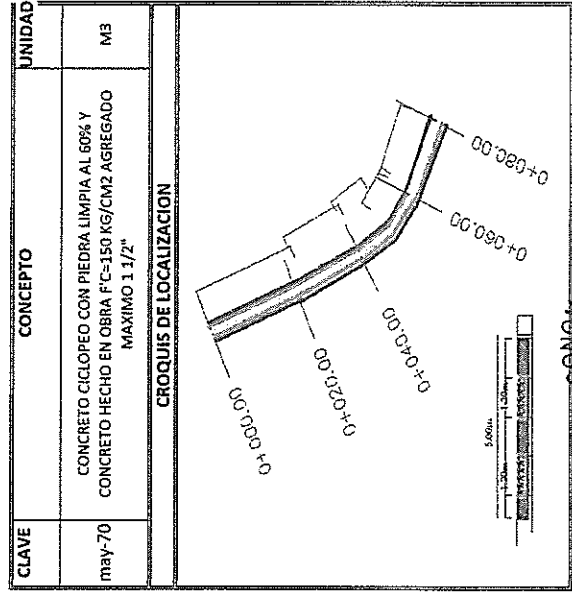
RAFAEL RAMIREZ #22, COL. PRIVADA ALAMEDA AGUAJES, C.P. 99760 TLALTENANGO ZAC.

CONTRATO: MSM-FORTALECE-216411/09/16
 OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 PERIODO: DEL 09 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
 PARTIDA: PAVIMENTO

30 DE JULIO DE 2016

ESTIMACION No.: (UNO) Y FINIQUITO

GENERADORES DE OBRA



CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	LARGO (l)	ANCHO (a)	ALTO (h)	PZA	TOTAL	OBSERVACIONES
may-70	CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA LIMPIA AL 66% Y CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO 1 1/2"	M3	AREA TRAMO 01640-01650	20.00	2.40	0.10	0.00	4.80	
			AREA TRAMO 01650-01660	20.00	2.40	0.10	0.00	4.80	
			AREA TRAMO 01660-01670	20.00	2.40	0.10	0.00	4.80	
			AREA TRAMO 01670-01680	20.00	2.40	0.10	0.00	4.80	
							M2	19.20	

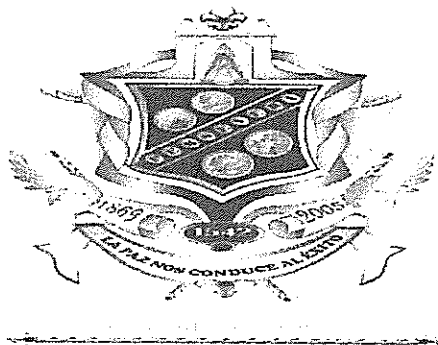
SUMA:	19.20
VOLUMEN DE PROYECTO:	19.2
POR ESTIMAR:	0.00
ANTERIOR:	-
ESTA ESTIMACION:	19.20

[Signature]
 P.A.
 RESIDENTE
 ING. EDI MANUEL HERRERA DOMINGUEZ

[Signature]
 P. A. CARLOS O
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 ING. AGUSTIN CARLOS ORTIZ
 MUNICIPIO
 SANTA * MARIA
 DE LA PAZ, ZAC.

[Signature]
 DIRECTOR DE DESARROLLO ECONOMICO Y SOCIAL
 LIC. MARIBEL GONZALEZ ORTIZ, ZAC
 DE LA PAZ, ZAC.

R.F.C: HEDL900202JIE7
 Calle Rafael Ramirez 22 Privada Alameda Aguajes
 C.P. 99760 Tlaltenango de Guerrero, Zacatecas.



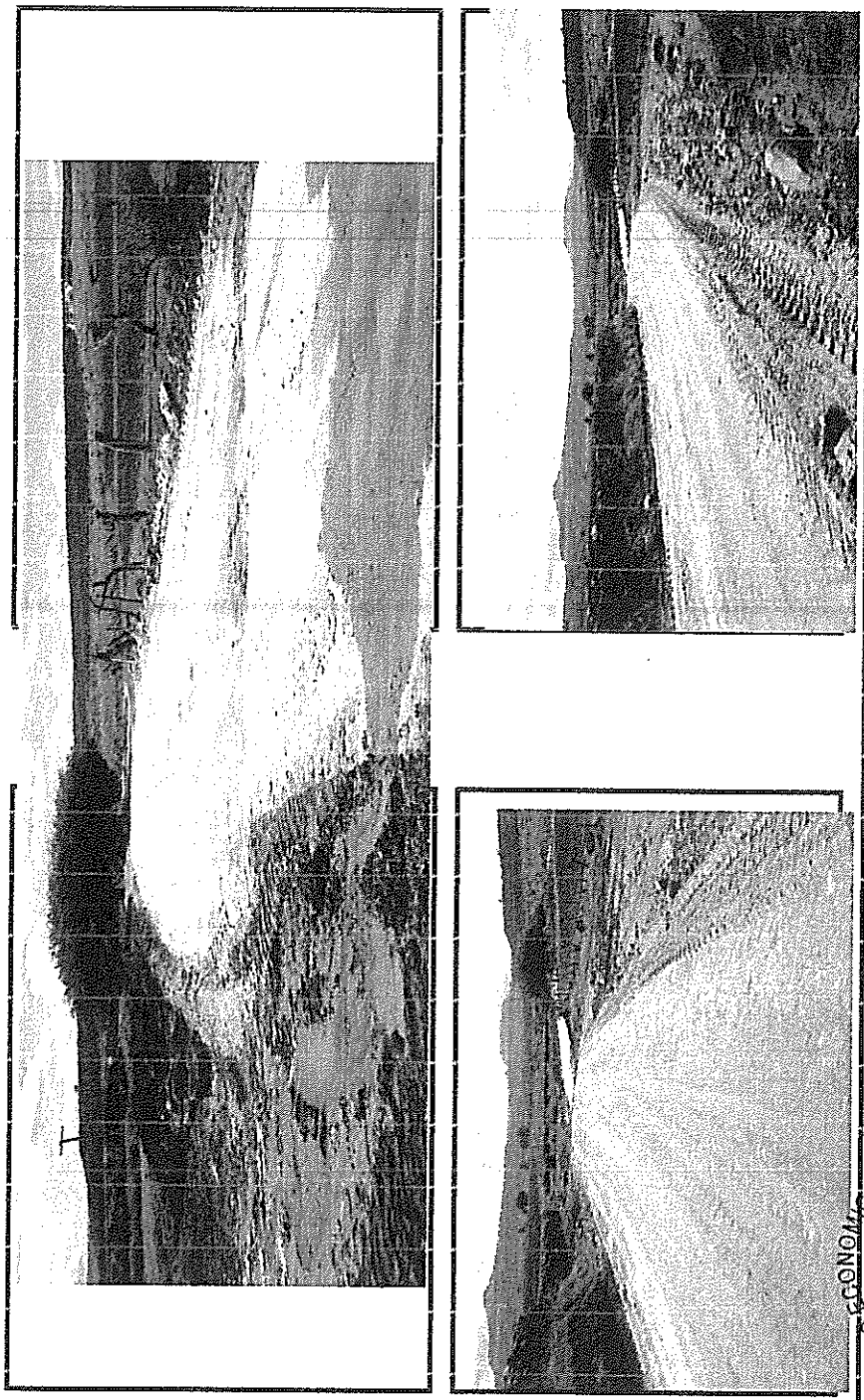
11. MEMORIA FOTOGRÁFICA





ESTIMACION No. : 1 (UNO) Y FINIQUITO
 PERIODO : DEL 08 DE MAYO AL 08 AGOSTO 2016
 AMPARADA CON FACTURA No. :
 CONTRATO No. : MSM-FORTALECE-218411/109/18

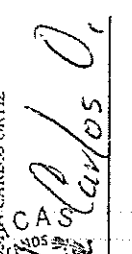
OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 ESTADO: ZACATECAS
 CODIGO PRESUPUESTAL:

FOTOGRAFIAS



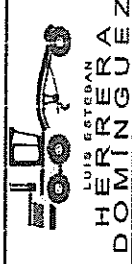
FIRMA: 
 RESIDENTE
 ING. EDMUNDO HERRERA DOMÍNGUEZ

FIRMA: 
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 S. D. CARLOS O. DOMÍNGUEZ

FIRMA: 
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 S. D. CARLOS O. DOMÍNGUEZ

MUNICIPIO: SANTA * MARIA
 DE LA PAZ, ZAC.

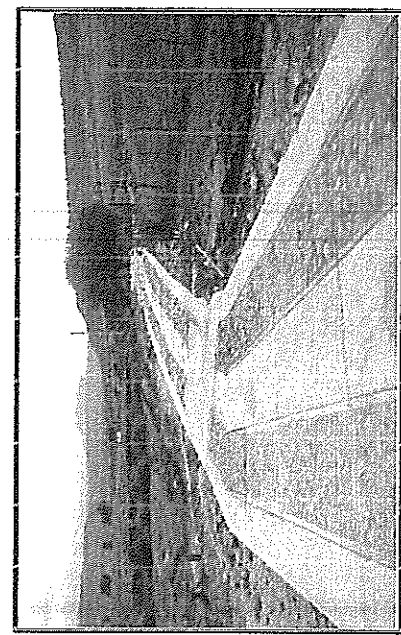
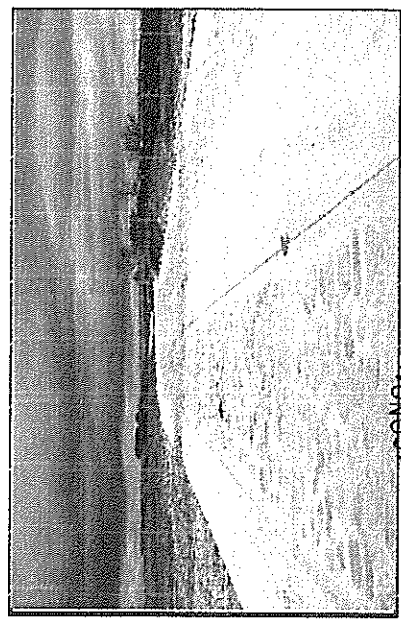
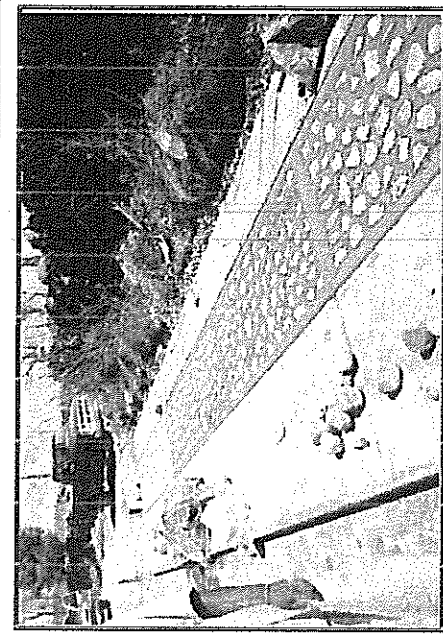
HERNÁNDEZ DOMÍNGUEZ
 R.F.C. HEDJ900202JET
 Calle Rafael Ramírez 22 Privada Alameda Aguajete
 C.P. 99769 Tlaltomilango de San Andrés Ramírez,
 Zacatecas.



ESTIMACION No. : 1 (UNO) Y FINIQUITO
 PERIODO : DEL 08 DE MAYO AL 09 AGOSTO 2016
 AMPARADA CON FACTURA No. :
 CONTRATO No. : MSM-FORTALECE-216411/09/16


OBRA: CONSTRUCCION DE HUELLAS ECOLOGICAS EN EL CAMINO AL LAUREL
 MUNICIPIO: SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.
 ESTADO: ZACATECAS
 CODIGO PRESUPUESTAL:

FOTOGRAFIAS



ECONOMICO
 DE OBRAS PUBLICAS

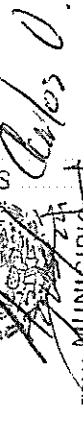
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. EDIMANUEL BARRERA DOMINGUEZ

FIRMA:  SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

RESIDENTE
 ING. EDIMANUEL BARRERA DOMINGUEZ

FIRMA MUNICIPIO
 SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.

DE OBRAS PUBLICAS
 LIC. CARLOS ORTIZ

FIRMA:  SANTA MARIA DE LA PAZ, ZAC.



CONSTRUCTORA
DOMINGUEZ

R.F.C: HEDL900202JET
 Calle Rafael Ramírez 12 Privada Alameda Aguascalientes
 C.P. 96709 Tlalameyergo de Sánchez Román, Zacatecas.