

MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.

DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



San Miguel, 31 de enero de 2019

Honorable Concejo Municipal de
San Francisco Gotera, Departamento de Morazán
Presente.

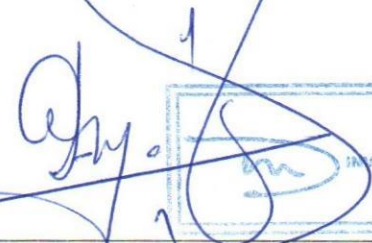

Con Atención:
Jefe de UACI

Me complace saludarles y deseándoles éxitos en sus labores cotidianas al servicio del municipio de San Francisco Gotera.

Al mismo tiempo aprovecho la oportunidad para presentarles la Tercera estimación del Proyecto: LP-04/2018/ AMSFG "MEJORAMIENTO DE CALLES TERCARIAS EN LOS CANTONES SAN FRANCISQUITO, EL NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHUATALEJO, DE SAN FRANCISCO GOTERA, AÑO 2018."

Sin más que agregar a la presente, y a la espera de una pronta respuesta, se despide de ustedes.

Atentamente,

F  

Ing. David Armando Maltez Flores
Representante Legal
MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.

MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.

DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO:

Nombre del Proyecto

: LP-04/2018/ AMSFG "MEJORAMIENTO DE CALLES TERCARIAS EN LOS CANTONES SAN FRANCISQUITO, EL NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHUATALEJO, DE SAN FRANCISCO GOTERA, AÑO 2018."

❖ Período de Ejecución

: 90 días calendario

❖ Realizador

: MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.

❖ Supervisor Externo

: UNIDAD DE INGENIERIA DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO GOTERA

❖ Propietario

: Alcaldía Municipal de San Francisco Gotera

❖ Ubicación

: San Francisco Gotera, Departamento de Morazán

❖ Monto del Proyecto

: \$ 270,000.00

ING. DAVID ARMANDO MALTEZ FLORES
REPRESENTANTE LEGAL
MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.
REALIZADOR



MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.
DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



ESTIMACION N° 3

PROYECTO:

LP-04/2018/ AMSFG “MEJORAMIENTO
DE CALLES TERCARIAS EN LOS
CANTONES SAN FRANCISQUITO, EL
NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHUATALEJO,
DE SAN FRANCISCO GOTERA, AÑO
2018.”

PRESENTA:

MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.



MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.
DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



PROYECTO: LP-04/2018/ AM5FG MEJORAMIENTO DE CALLES
TERCIARIAS EN LOS CANTONES SAN FRANCISQUITO, EL
NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHAUATEJO, DE SAN
FRANCISCO GOTERA, AÑO 2018.

COBRO CORRESPONDIENTE: ESTIMACIÓN N° 3

FECHA DE PRESENTACIÓN: 31 DE ENERO DE 2019

REALIZADOR: MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.

SUPERVISOR: UNIDAD DE INGENIERIA DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN FRANCISCO GOTERA

ESTIMACIÓN N° 3

MONTO DEL PROYECTO: \$ 270,000.00
% DE AVANCE ACTUAL: 19.00%
MONTO DE LA ESTIMACIÓN: \$ 50,189.21
% DE AVANCE ANTERIOR: 64.00%
- ANTICIPO: 30.00% \$ 15,056.76
% AVANCE ACUMULADO: 83.00%
LIQUIDO A PAGAR: \$ 35,132.45
% DE AVANCE PENDIENTE: 17.00%
TREINTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA Y DOS 45/100 DOLARES

ITEM	DESCRIPCION DE LAS PARTIDA	VALORES CONTRACTUALES			ESTIMACIONES ANTERIORES			ESTIMACIÓN N° 3			PENDIENTE POR REALIZAR		
		CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB-TOTAL	CANTIDAD	UNIDAD	SUB-TOTAL	% DE AVANCE	CANTIDAD	UNIDAD	SUB-TOTAL	% DE AVANCE
1.0	LIMPIEZA Y CHAFEO	81.88	KM	\$ 151.42	\$ 12,398.27	81.88	KM	\$ 12,398.27	100.00%	0.00	KM	\$ -	0.00%
2.0	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO	164,040.00	M2	\$ 1.04	\$ 170,601.60	137,226.80	M2	\$ 142,715.87	83.65%	8710.20	M2	\$ 9,058.61	5.31%
3.0	REVESTIMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO CON BALASTO	6,000.00	M3	\$ 13.99	\$ 83,940.00	1,264.00	M3	\$ 17,683.36	21.67%	2940.00	M3	\$ 41,130.60	49.00%
4.0	TRANSPORTE DE MAQUINARIA	1.00	S.G.	\$2,644.20	\$ 2,644.20	0.50	S.G.	\$ 1,322.10	50.00%	0.00	S.G.	\$ -	0.00%
5.0	ROTULO	1.00	U.	\$ 415.93	\$ 415.93	0.00	U.	\$ -	0.00%	0.00	U.	\$ -	0.00%
MONTO DEL PROYECTO		\$ 270,000.00			\$ 174,119.60			\$ 50,189.21			\$ 45,691.19		
					ESTIMACIONES ANTERIORES			ESTIMACIÓN N° 3			PENDIENTE POR REALIZAR		

ING. DAVID ARMANDO MALTEZ FLORES
REPRESENTANTE LEGAL
MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.
REALIZADOR



MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.

DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



PROYECTO:

LP-04/2018/ AMSFG "MEJORAMIENTO DE CALLES
TERCIARIAS EN LOS CANTONES SAN FRANCISQUITO, EL
NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHUATALEJO, DE SAN FRANCISCO
GOTERA, AÑO 2018."

MEMORIA DE CÁLCULO

ESTIMACION N° 3

REALIZADOR:

MD INVERSIONES Y SERVICIOS S.A. DE C.V.

SUPERVISOR:

UNIDAD DE INGENIERIA DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN
FRANCISCO GOTERA

FECHA:

SAN MIGUEL, 31 DE ENERO DE 2019



MD
INVERSIONES Y SERVICIOS
S.A. DE C.V.

DISEÑO, SUPERVISIÓN Y CONSTRUCCIÓN
md_inser@hotmail.com



LP-04/2018/ AMSFG MEJORAMIENTO DE CALLES TERCARIAS EN LOS CANTONES SAN
PROYECTO: FRANCISQUITO, EL NORTE, EL TRIUNFO Y CACAHUATALEJO, DE SAN FRANCISCO
GOTERA, AÑO 2018.

MEMORIA DE CALCULO #3

ITEM	PARTIDA
1.0	LIMPIEZA Y CHAPEO

CANTIDAD DE OBRA SEGÚN CONTRATO:	81.88	KM
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA:	81.88	KM
CANTIDAD DE OBRA PENDIENTE POR REALIZAR:	0.00	KM

CANTIDAD DE OBRA A COBRAR EN ESTIMACION # 3: 0.00 KM

ITEM	PARTIDA
2.0	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUPERFICIE DE RODAMIENTO

CANTON SAN FRANCISQUITO	CALLE	LONGITUD	ANCHO	AREA
	CALLES INTERNAS DE LOS DESVÍOS LOS SALMERONES Y LOS BENÍTEZ	460.00	4.20	1,932.00 M2
				1,932.00 M2

CANTON EL NORTE	CALLE	LONGITUD	ANCHO	AREA
	CALLE INTERNA DESDE PASARELA SOBRE RIÓ SAN FCO HASTA CRIÓ EL ARAUTER LIMITE CON CHILANGA.	1,280.00	4.20	5,376.00 M2
	CALLE INTERNA EN DESVIÓ LOS MANGOS.	297.00	2.60	772.20 M2
	CALLE INTERNA EN DESVIÓ EL CARAO.	210.00	3.00	630.00 M2
				6,778.20 M2

CANTIDAD DE OBRA SEGÚN CONTRATO:	164,040.00	M2
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTIMACIONES ANTERIORES:	137,226.80	M2
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTE PERIODO:	8,710.20	M2
CANTIDAD DE OBRA PENDIENTE POR REALIZAR:	18,103.00	M2

CANTIDAD DE OBRA A COBRAR EN ESTIMACION # 3: 8,710.20 M2

ITEM	PARTIDA
3.0	REVESTIMIENTO DE LA SUPERFICIE DE RODAMIENTO CON BALASTO

DESCRIPCION	# DE VIAJES	VOLUMEN POR VIAJE	TOTAL	
REVESTIMIENTO DE BALASTO	210	14	2940	M3

CANTIDAD DE OBRA SEGÚN CONTRATO:	6,000.00	M3
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTIMACIONES ANTERIORES:	1264.00	M3
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTE PERIODO:	2940.00	M3
CANTIDAD DE OBRA PENDIENTE POR REALIZAR:	1,796.00	M3

CANTIDAD DE OBRA A COBRAR EN ESTIMACION # 3: 2940.00 M3

ITEM	PARTIDA
4.0	TRANSPORTE DE MAQUINARIA

CANTIDAD DE OBRA SEGÚN CONTRATO:	1.00	S.G.
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTIMACIONES ANTERIORES:	0.50	S.G.
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTE PERIODO:	0.00	S.G.
CANTIDAD DE OBRA PENDIENTE POR REALIZAR:	0.50	S.G.

CANTIDAD DE OBRA A COBRAR EN ESTIMACION # 3: 0 S.G.

ITEM	PARTIDA
5.0	ROTULO

CANTIDAD DE OBRA SEGÚN CONTRATO:	1.00	U.
CANTIDAD DE OBRA REALIZADA EN ESTE PERIODO:	0.00	U.
CANTIDAD DE OBRA PENDIENTE POR REALIZAR:	1.00	U.

CANTIDAD DE OBRA A COBRAR EN ESTIMACION # 3: 0 U.