

H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024-2027)



RESUMEN DE ESTIMACIÓN

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO HOMOGENIZADO, TENDIDO, COMPACTADO CON EL EQUIPO DE TRABAJO, REALIZACIÓN DE CUNETAS) EN TRAMO TEHUECO - LAS ESTACAS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, SINALOA

CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-001

UBICACIÓN: TEHUECO - LAS ESTACAS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, SINALOA.

ESTIMACIÓN: UNICA

PERIODO DE ESTIMACIÓN: DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO DEL 2025

FECHA: 25 DE JUNIO DEL 2025

AVANCE FISICO: 100%

PARTIDAS

IMPORTE

ACABADOS \$ 957,093.01
PRELIMINARES \$ 718,285.72
OTROS \$ 2,581.89
TOTAL = \$ 1,677,960.62

SUBTOTAL DE OBRA = \$1,677,960.62
16% DE IVA = \$ 268,473.70
TOTAL DE ESTIMACION = \$1,946,434.32

RETENCIONES

35% DE ANTICIPO (INCLUYE IVA) = \$ 681,252.01
3 % INSPECCION Y VIGILANCIA (SIN IVA) = \$ 50,338.82
TOTAL DE RETENCIONES = \$ 731,590.83

TOTAL LIQUIDO = \$ 1,265,183.31
NETO A RECIBIR = \$ 1,214,843.49

SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERNA

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS CIBERTO GASTELUM CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024-2027)



ESTADO DE CUENTA DE ESTIMACIÓN

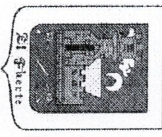
OBRA: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO HOMOGENIZADO, TENDIDO, COMPACTADO CON EL EQUIPO DE TRABAJO, REALIZACIÓN DE CUNETAS) EN TRAMO TEHUECO - LAS ESTACAS

DESCRIPCION:		REHABILITACIÓN DE CAMINO	LOCALIDAD:	TEHUECO - LAS ESTACAS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.			ESTIMACION:	UNICA	
PERIODO DE EJECUCION:		DEL 16 DE ABRIL AL 14 DE JULIO DEL 2025						FECHA:	25/06/2025
PERIODO DE LA ESTIMACION:		DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO DEL 2025	CONTRATO:	FU25-FISMDF/OP-001			MUNICIPIO:	EL FUERTE	
IMPORTE DE OBRA EXENTO DE I.V.A.:		\$ 1,677,960.62							
SALDO POR AMORTIZAR:		\$ -							
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA CON I.V.A.:		\$ 681,252.01							
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:		\$ 1,946,434.32							
No. DE ESTIMACIÓN	CONTRATISTA	IMPORTE ESTIMACION (CON IVA) \$	AMORTIZACIÓN ANTICIPO 35% (CON IVA)	3% VERIFICACION, INSPECCIÓN Y FISCALIZACIÓN	TOTAL RETENCIONES	LIQUIDO A PAGAR	ACUMULADO LIQUIDO A PAGAR		
UNICA	ING. JESUS CUTBERTO GASTELUM CRUZ	\$ 1,946,434.32	\$ 681,252.01	\$ 50,338.82	\$ 731,590.83	\$1,265,182.31	\$ 1,265,182.31		
TOTALES:		\$ 1,946,434.32	\$ 681,252.01	\$ 50,338.82	\$ 731,590.83	\$1,265,182.31	\$ 1,265,182.31		
SALDO DE LA OBRA:		\$0.00							

SUPERVISOR
ING. FRANCISCO ŠERNA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
ARQ. JUAN CARLOS ŠRANO ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS CUTBERTO GASTELUM CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024-2027)

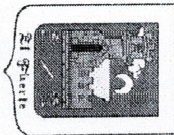


OBRA: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO HOMOGENIZADO, TENDIDO, COMPACTADO CON EL EQUIPO DE TRABAJO, REALIZACIÓN DE CUNETAS) EN TRAMO TEHUACO - LAS ESTACAS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, SINALOA.										CONTRATO: FUD5-FISMDF/OP-001	
UBICACIÓN: TEHUACO - LAS ESTACAS, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.										\$1,950,284.32	
ESTIMACION: UNICA		16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO DEL 2025								MONT0 DEL CONTRATO (CON IVA)=	
PERIODO DE ESTIMACIÓN:		PARTIDA									
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO (\$)	IMPORTE (\$)			
1	ACABADOS							\$1,675,378.73			
	MEZCLADO, HOMOGENIZANDO TENDIDO Y COMPACTACIONES CON EQUIPO MECANICO DE LA CAPA SUBRASANTE FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: NIVELACION DANDO BOMBEO Y CONSTRUCCION DE CUNETTA DONDE SEA NECESARIO, EQUIPO, MANO DE OBRAS Y HERRAMIENTA.							\$957,093.01			
1.001		M2	14950.00	14950.00	0.00	14950.00	\$ 10.88	\$162,656.00			
1.002	AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIONES, INCLUYE: OBTENCIÓN, CARGA Y DESCARGA.	M3	448.50	448.50	0.00	448.50	\$ 25.08	\$11,239.41			
1.003	PAGO DE REGALÍAS POR OBTENCION DE AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACIÓN DE LAS TERRACERIAS	M3	448.50	448.50	0.00	448.50	\$ 43.91	\$19,693.63			
1.004	ADQUISICIÓN DE MATERIAL PARA SUBRASANTE INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y PAGO DE REGALIAS MEDIDO SUELTO.	M3	2915.25	2915.25	0.00	2915.25	\$ 261.90	\$763,503.97			
2	PRELIMINARES							\$718,285.72			
2.001	ACARREOS DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO AL SITIO DE LA OBRA, MEDIDO SUELTO PRIMER KILOMETRO.	M3	2915.25	2915.25	0.00	2915.25	\$ 21.85	\$63,698.21			
2.002	SOBREACARREO DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO HASTA EL SITIO DE LA OBRA, KILOMETROS SUBSECUENTES.	M3/KM	64135.00	64135.50	0.00	64135.50	\$ 9.93	\$636,865.52			
2.003	SOBREACARREO PARA CUALQUIER DISTANCIA DEL AGUA UTILIZADA EN LAS COMPACTACIONES DE LAS TERRACERIAS.	M3/KM	2673.00	2673.00	0.00	2673.00	\$ 6.63	\$17,721.99			
3	OTROS							\$2,581.89			
3.000	FABRICACIÓN Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFRMATIVO CON MEDIDAS TAMAÑO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: METErial, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 2,581.89	\$2,581.89			
FECHA 25 JUNIO DE 2025										AVANCE FISICO 100%	

SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERNA

DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
ARG. JUAN CARLOS SERRANO ALEJANO

COMPRATISTA
JESUS G. GASTELUM CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024-2027)



NUMEROS GENERADORES DE VOLUMEN DE OBRA

DESCRIPCION DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO HOMOGENIZADO, TENDIDO, COMPACTADO CON EL EQUIPO DE TRABAJO, REALIZACIÓN DE CUNETAS)

UBICACIÓN: TEHUACO - LAS ESTACAS - MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA

IMPORTE DEL CONTRATO (CON IVA) = \$1,946,434.32

ESTIMACION: UNICA

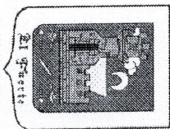
PERIODO DE ESTIMACION: DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO DEL 2025

CLAVE	PARTIDA	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA					RESULTADO		
				UBICACION	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO	PIEZA	PARCIAL	TOTAL
1	ACABADOS										
1.001		MEZCLADO, HOMOGENIZANDO TENDIDO Y COMPACTACIONES CON EQUIPO MECANICO DE LA CAPA SUBRASANTE FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, 2300 METROS DE LARGO CON UN ANCHO 6.5 METROS, INCLUYE: NIVELACIÓN DANDO BOMBEO Y CONSTRUCCIÓN DE CUNETA DONDE SEA NECESARIO, EQUIPO, MANO DE OBRAS Y HERRAMIENTA.	M2			2300.00	6.50			14,950.00	14,950.00
1.002		AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIONES, INCLUYE: OBTENCIÓN, CARGA Y DESCARGA.	M3			2242.50	(20%) PORCENTAJE DE COMPACTACION		0.20	448.50	448.50
1.003		PAGO DE REGALIAS POR OBTENCION DE AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACION DE LAS TERRACERIAS	M3							448.50	448.50
1.004		ADQUISICION DE MATERIAL PARA SUBRASANTE INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y PAGO DE REGALIAS MEDIDO SUELTO.	M3			2242.50	ABUNDAMIENTO		1.30	2,915.25	2,915.25
2	PRELIMINARES										
2.001		ACARREOS DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO AL SITIO DE LA OBRA, MEDIDO SUELTO PRIMER KILOMETRO, SOBRECARRERO DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO HASTA EL SITIO DE LA OBRA, KILOMETROS SUSECUENTES.	M3							2,915.25	2,915.25
2.002		SOBRECARRERO DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO HASTA EL SITIO DE LA OBRA, KILOMETROS SUSECUENTES.	M3			VOLUMEN (M3) POR KILOMETRAJE (KM)	2915.25	22.00		64,135.50	64,135.50
2.003		SOBRECARRERO PARA CUALQUIER DISTANCIA DEL AGUA UTILIZADA EN LAS COMPACTACIONES DE LAS TERRACERIAS.	M3			VOLUMEN (M3) POR KILOMETRAJE (KM)	448.50	6.00		2,673.00	2,673.00
3	OTROS										
3.001		FABRICACIÓN Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMAÑO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO	PZA							1.00	1.00
AVANCE FISICO										100%	1.00

SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SORDANA

DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
ARG. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO

CONTABILISTA
C. JESUS GABRIEL GASTELUM CRUZ

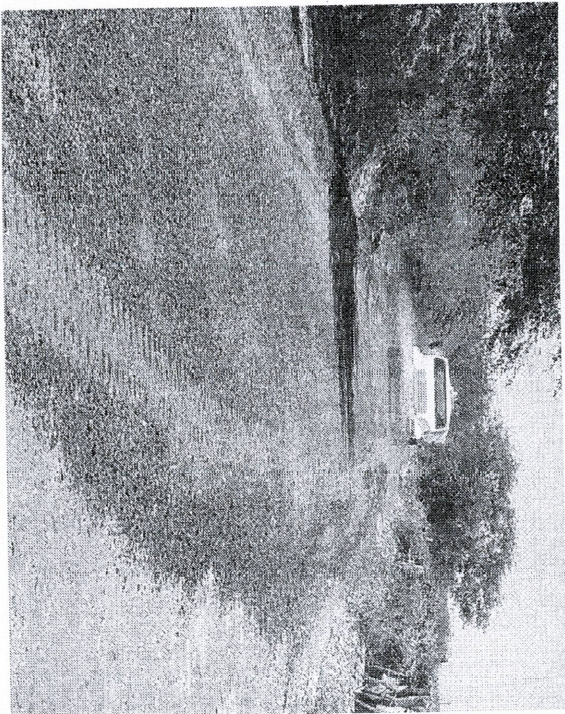
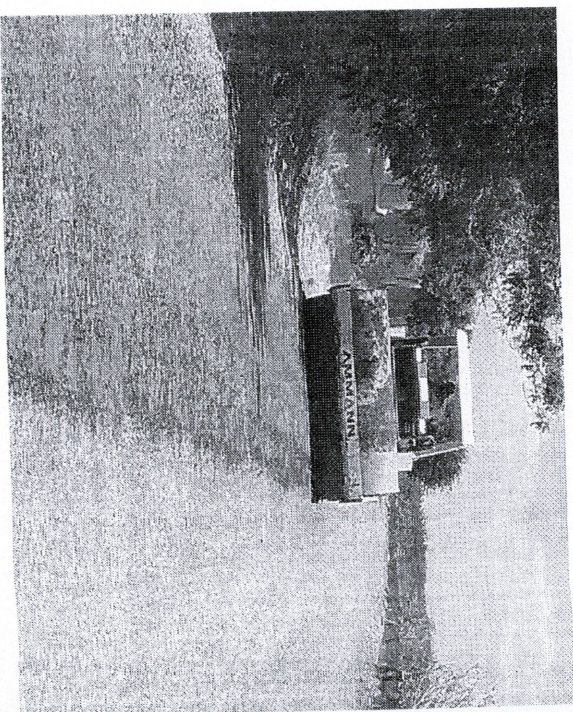


H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024- 2027)



REPORTE FOTOGRAFICO

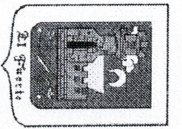
NUMERO DE CONTRATO:	FU25-FISMDF/OP-001	FECHA :	25 DE JUNIO DEL 2025
OBRA:	REHABILITACIÓN DECAMINO	PERIODO:	DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO 2025



SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERRA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
ARO. JUAN CARLOS SERRANA ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS G. CASTELUM CRUZ

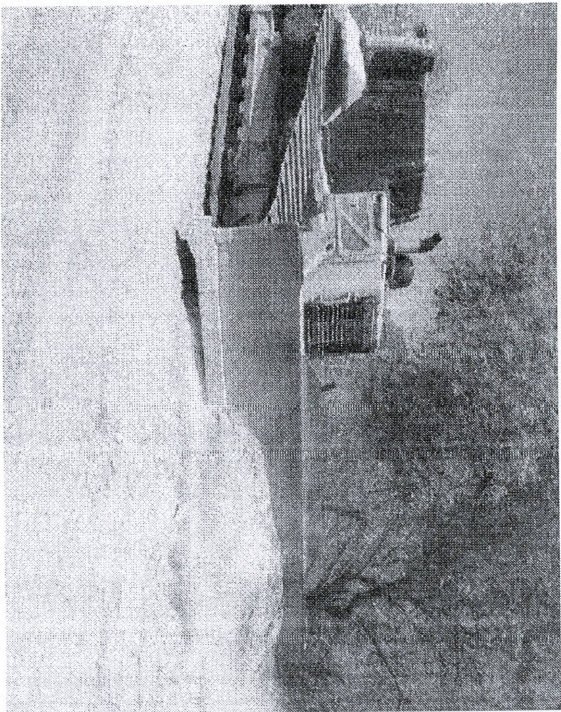
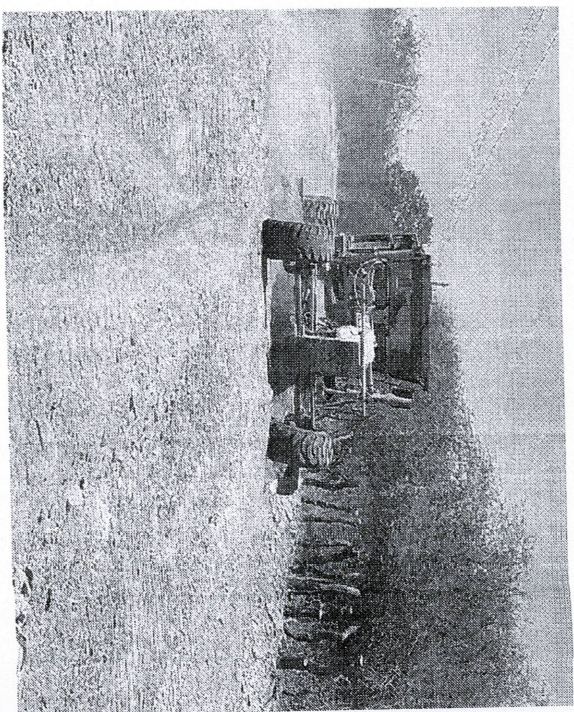


H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024- 2027)



REPORTE FOTOGRAFICO

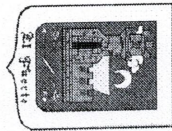
NUMERO DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-001	FECHA :	25 DE JUNIO DEL 2025
OBRA:	REHABILITACIÓN DECAMINO	PERIODO:	DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO 2025	



SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERRA

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
ARQ. JUAN CARLOS SERRANA ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS C. GASTELUM CRUZ

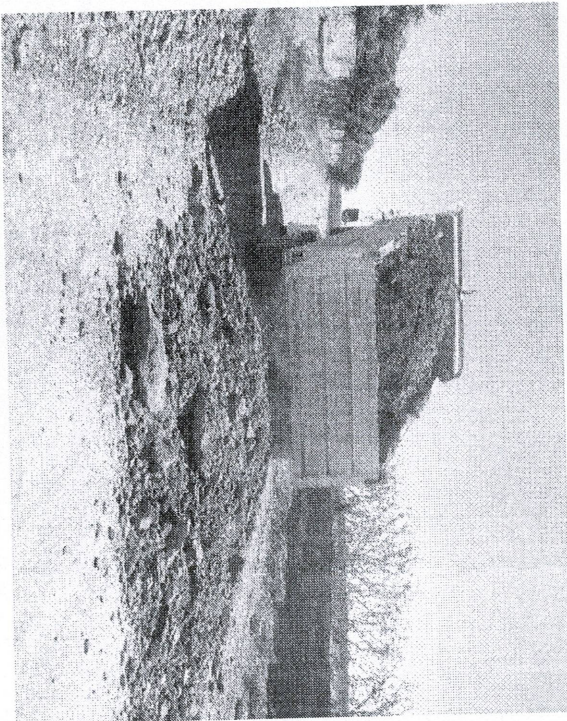
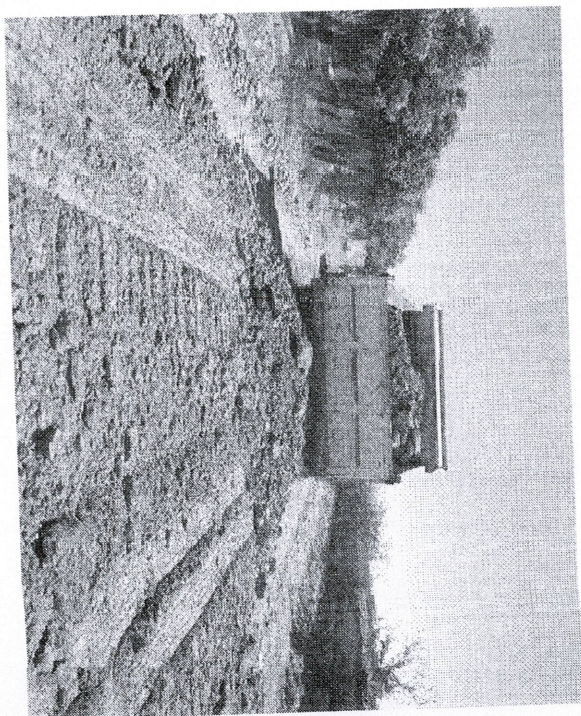


H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024- 2027)



REPORTE FOTOGRAFICO

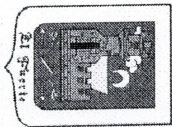
NUMERO DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-001	FECHA :	25 DE JUNIO DEL 2025
OBRA:	REHABILITACIÓN DECAMINO		PERIODO:	DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO 2025



SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERRA A.

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
A.R. JUAN CARLOS SERRANA ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS C. CASTELUM CRUZ

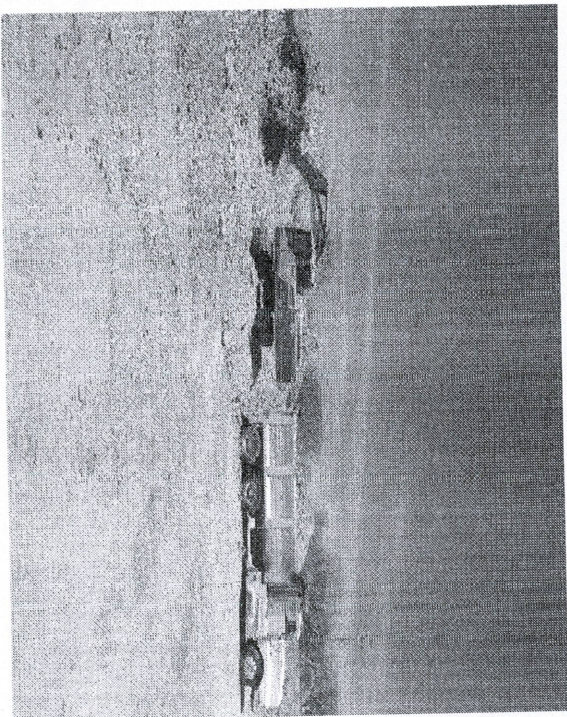
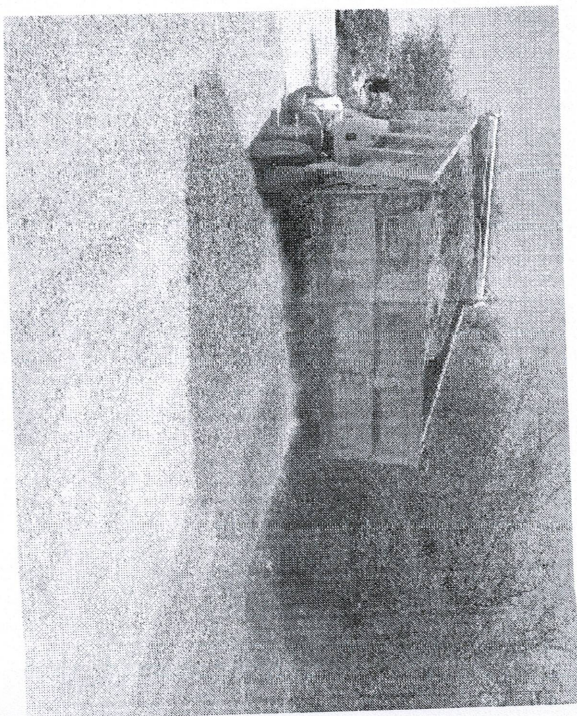


H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024- 2027)



REPORTE FOTOGRAFICO

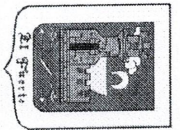
NUMERO DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-001	FECHA :	25 DE JUNIO DEL 2025
OBRA:	REHABILITACIÓN DECAMINO		PERIODO:	DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO 2025



SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERRANA

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
ARQ. JUAN CARLOS SERRANA ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS C. CASTELM CRUZ

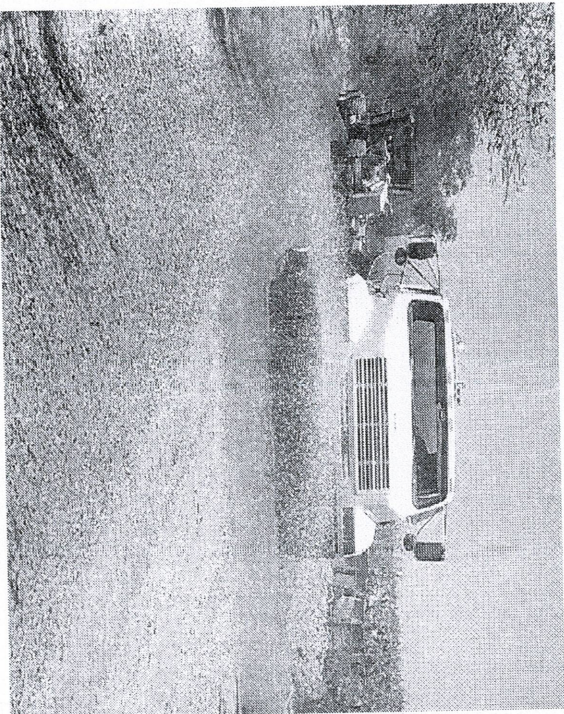
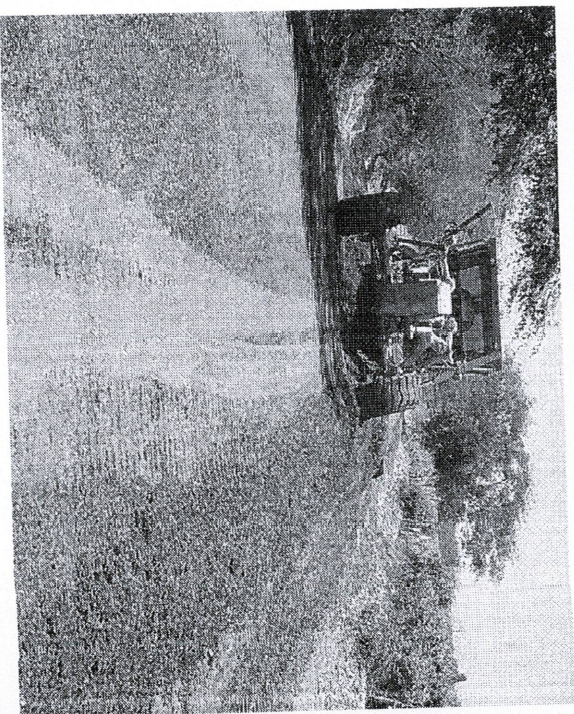


H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS
(2024- 2027)



REPORTE FOTOGRAFICO

NUMERO DE CONTRATO:		FU25-FISMDF/OP-001	FECHA :	25 DE JUNIO DEL 2025
OBRA:	REHABILITACIÓN DECAMINO		PERIODO:	DEL 16 DE ABRIL AL 25 DE JUNIO 2025



SUPERVISOR
ING. FRANCISCO SERRANA

DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
ARO. JUAN CARLOS SERRANA ARELLANO

CONTRATISTA
JESUS C. GASTELUM CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA:		REHABILITACION DE CAMINO RURAL EN TRAMO TEHUECO-LAS ESTACAS MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA					CONTRATO:		FU25-IPR/OP-001		
							IMPORTE:		\$1,946,434.32		
UBICACIÓN:		TEHUECO - LAS ESTACAS									
CUADRO COMPARATIVO											
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	DIFERENCIA DE VOLUMEN	P. U.	IMPORTE				
1 TERRAPLENES											
1.001	MEZCLADO, HOMOGENIZADO Y TENDIDO CON EQUIPO MECANICO DE MATERIAL DE BANCO SELECCIONADO INCLUYE: NIVELACION DANDO BOMBEO Y CONSTRUCCION DE CUNETAS DONDE SEA NECESARIO, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	14950.00	14950.00	0.00	\$10.88	\$162,656.00				
1.002	AGUA EMPLEADA PARA TRABAJOS DE MOTOCONFORMADO INCLUYE: CARGA MEDIANTE BOMBEO Y DESCARGA	M3	448.50	448.50	0.00	\$25.06	\$11,239.41				
1.003	PAGO DE REGALIAS POR OBTENCION DE AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACION DE LAS TERRACERIAS	M3	448.50	448.50	0.00	\$43.91	\$19,693.63				
1.004	ADQUISICION DE MATERIAL PARA SUB-RASANTE, INCLUYE: CARGA MECANICA (NO INCLUYE PAGO DE REGALIAS).	M3	2915.25	2915.25	0.00	\$261.90	\$763,503.97				
2	ACARREOS										
2.001	ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES, DESDE EL BANCO HASTA EL SITIO DE LOS TRABAJOS, MEDIDO SUELTO PRIMER KILOMETRO	M3	2915.25	2915.25	0.00	\$21.85	\$63,698.21				
2.002	SOBREACARREO DE MATERIAL PARA SUBRASANTE DESDE EL BANCO HASTA EL SITIO DE LA OBRA, KILOMETROS SUBSECUENTES	M3/KM	64135.50	64135.50	0.00	\$9.93	\$636,865.52				
2.003	SOBREACARREO PARA CUALQUIER DISTANCIA DEL AGUA UTILIZADA EN LAS COMPACTACIONES DE LAS TERRACERIAS.	M3/KM	2673.00	2673.00	0.00	\$6.63	\$17,721.99				

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

3	OTROS						
3.001	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMAÑO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EIECUCION.	PZA	1.00	1.00	0.00	\$2,581.89	\$2,581.89
						SUBTOTAL	\$1,677,960.62
						IVA %	\$268,473.70
						TOTAL	\$1,946,434.32
						TOTAL A CANCELAR	\$0.00
						INVERSION CONTRATADA	\$1,946,434.32
						INVERSION EIECUTADA	\$1,946,434.32
						SALDO NO EIECIDO	\$0.00

CONTRATISTA

C. JESUS CURTBERTO GASTELUM CRUZ

~~REPRESENTANTE LEGAL~~

REVISO

SUPERVISOR

AUTORIZO

ARO. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS
PUBICAS